

**DATA AVVIO PROCEDIMENTO**



**SPORTELLO UNICO  
PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE**

Pratica N. \_\_\_\_\_

PT. \_\_\_\_\_

**PROTOCOLLO RARA**  
29 GIU. 2006

**COMUNE DI CARRARA**  
30 GIU. 2006  
Prot. n° 29810

**Allo SPORTELLO UNICO  
Del Comune di Carrara**

**Oggetto. Impianto produttivo di beni/servizi ( art.3 , comma 3 , DPR n. 447/1998 ).**

Il/la sottoscritto **POLETTI GINO** nato a **CARRARA** il **06/08/53**  
 Residente in **CARRARA** (MS) via Bassagrande Loc. Marina di Carrara n. 34  
 Nella qualità di legale rappresentante dell'impresa **LIFTING ROPES & PLAST S.R.L.**  
 Con sede legale in Comune di Carrara Località Avenza (MS)  
 Viale Domenico Zaccagna area ex Italiana Coke Lotto 1.1 n.6  
 tel. 0585.50701 (cell.=====) fax 0585.855772  
 e-mail **info@lifting-ropes.com**  
 codice fiscale 00637140450 P.IVA 00637140450  
 con iscrizione al Tribunale di Massa e Carrara n. 9992 del =====  
 con iscrizione alla Camera di Commercio di Massa e Carrara n. 97206 del 19/01/1996

**CHIEDE DI**

☐ Realizzare ☐ Ristrutturare ☐ Ampliare ☐ Cessare  
☒ Attivare ☐ Riattivare ☐ Riconvertire ☐ Altro

**Il seguente impianto produttivo LIFTING ROPES & PLAST S.R.L.,** produzione e commercio sia al dettaglio che all'ingrosso, di funi in acciaio, tiranti ed accessori per il sollevamento sito in viale Domenico Zaccagna Area ASI Lotto 1.1 n. 6 (loc. Avenza (MS))

**a tal fine dichiara**

**che il tipo di procedimento al quale è interessato è :**

**X** semplificato (con conferenza di servizi) ☐ mediante autocertificazione ☐ misto

A tal fine presenta contestualmente

☐ Parere preventivo vigili del fuoco

☐ Parere preventivo GONIP

☐ Altro parere preventivo

☐ Domanda di concessione edilizia

☐ Domanda di autorizzazione allo scarico di acque reflue

☐ Domanda di autorizzazione alle emissioni in atmosfera

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

a tal fine dichiara di aver già presentato

☐ \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

**NOTE:**

NEL CASO DI RICHIESTA INTEGRAZIONI O COMUNICAZIONI INERENTI LA PRESENTE PRATICA, CONTATTARE LA DITTA ECO-GEST S.R.L. TEL 0585.53700 PER. IND. GIOVANNI GATTI 335.5280435 e-mail gatti@eco-gest.net

**Carrara, li 22 giugno 2006**

**LIFTING ROPES & PLAST S.R.L.**

Viale D. Zaccagna, 6

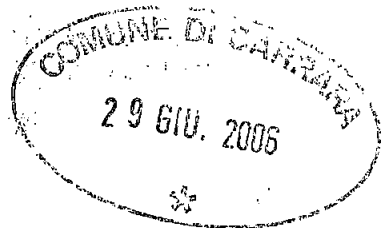
54036 MARINA DI CARRARA (MS)

Tel. 0585.855772 Fax 0585.855772

P. IVA 00637140450



di Massa-Carrara



Prot.:CEW/1158/2006/CMS0097

11/4/2006

CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA DI MASSA CARRARA  
- UFFICIO REGISTRO DELLE IMPRESE -

CERTIFICATO DI ISCRIZIONE NELLA SEZIONE ORDINARIA

DATI IDENTIFICATIVI DELL'IMPRESA

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 00637140450  
del Registro delle Imprese di MASSA CARRARA  
data di iscrizione: 19/02/1996

Iscritta nella sezione ORDINARIA il 19/02/1996

Iscritta con il numero Repertorio Economico Amministrativo 97206 il 19/01/1996

Denominazione: LIFTING ROPES & PLAST - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA

Forma giuridica: SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA

Sede:  
CARRARA (MS) VIALE DOMENICO ZACCAGNA, 6 CAP 54036  
Frazione MARINA

Costituita con atto del 20/12/1995

Durata della società:  
data termine: 31/12/2050.

Oggetto Sociale:

L'ATTIVITA' CHE COSTITUISCE L'OGGETTO SOCIALE E' LA SEGUENTE:  
LA PRODUZIONE E IL COMMERCIO, SIA AL DETTAGLIO CHE ALL'INGROSSO, DI FUNI DI ACCIAIO, TIRANTI ED ACCESSORI SOLLEVAMENTO, PER L'INDUSTRIA, L'ARTIGIANATO E L'AGRICOLTURA, MACCHINE E ATTREZZATURE PER IL SOLLEVAMENTO CARICO, UTENSILERIA ED ARTICOLI TECNICI E ANTINFORTUNISTICI; FORNITURE NAVALI E INDUSTRIALI; FORNITURE PER L'IMBALLAGGIO E FORNITURE PER MARMO E DI FIBRE SINTETICHE IN GENERE E LA COSTRUZIONE DI POMPE OLEODINAMICHE E SISTEMI ECOLOGICI, NONCHE' LAVORAZIONI CONTO TERZI; FABBRICAZIONE E COMMERCIO DI MATERIE PLASTICHE E LORO DERIVATI E APPLICAZIONI PLASTICHE IN GENERE; MONTAGGI E SMONTAGGI INDUSTRIALI; RECUPERI INDUSTRIALI; COMMERCIO MATERIALI FERROSI; COMMERCIO E NOLEGGIO DI MACCHINARI; AUTOVEICOLI IN GENERE, AUTOVETTURE, MOTOVEICOLI; COMMERCIO E GESTIONE PER CONTO PROPRIO E PER CONTO DI TERZI DI IMMOBILI CIVILI, INDUSTRIALI E COMMERCIALI.  
LA SOCIETA' POTRA' INOLTRE ASSUMERE INTERESSENZE E PARTECIPAZIONI IN ALTRE IMPRESE O SOCIETA', COSTITUITE O COSTITUENDE, AVENTI OGGETTO ANALOGO, AFFINE O CONNESSO AL PROPRIO.  
LA SOCIETA' POTRA' SVOLGERE PER LE SOCIETA' EVENTUALMENTE PARTECIPATE E CONSOCIATE SERVIZI TECNICO-AMMINISTRATIVI E DI COORDINAMENTO, SERVIZI PROMOZIONALI E DI MARKETING E ATTIVITA' PER LA SOLUZIONE DEI PROBLEMI NELLE AREE FINANZIARIE, QUALI PRESTARE AVALLI, FIDEIUSSIONI ED OGNI GARANZIA ANCHE REALE, EFFETTUARE VERSAMENTI SOTTO QUALSIASI FORMA, QUALI VERSAMENTI IN CONTO FUTURI AUMENTI DI CAPITALE, IN CONTO CAPITALE, SENZA DIRITTO ALLA RESTITUZIONE DELLE SOMME VERSATE, E/O A COPERTURA DELLE PERDITE E FINANZIAMENTI, NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA PREVISTA PER LA TRASPARENZA BANCARIA IN MATERIA.

SISTEMA DI AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

Sistema di amministrazione adottato: AMMINISTRAZIONE PLURIPERSONALE COLLEGIALE

di Massa-Carrara

Prot.:CEW/1158/2006/CMS0097

11/4/2006

- CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE  
numero componenti in carica: 3  
durata in carica A TEMPO INDETERMINATO

INFORMAZIONI SULLO STATUTO

Poteri da Statuto:

L'ORGANO AMMINISTRATIVO O I SINGOLI AMMINISTRATORI IN CASO DI AMMINISTRAZIONE DISGIUNTA, SONO INVESTITI DEI PIU' AMPI POTERI PER LA GESTIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLA SOCIETA', SENZA ECCEZIONE ALCUNA, ED HANNO QUINDI FACOLTA' DI COMPIERE TUTTI GLI ATTI CHE RITENGANO OPPORTUNI PER L'ATTUAZIONE ED IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI SCOPI SOCIALI, ESCLUSI SOLTANTO QUELLI CHE LA LEGGE O LE PRESENTI NORME RISERVANO INDEROGABILMENTE ALLE DECISIONI DEI SOCI. E' FATTA SALVA, COMUNQUE, LA FACOLTÀ DEI SOCI DI STABILIRE DIVERSE MODALITA' DI ESERCIZIO DEI POTERI DI AMMINISTRAZIONE, AL MOMENTO DELLA NOMINA DEGLI AMMINISTRATORI. L'ORGANO AMMINISTRATIVO O I SINGOLI AMMINISTRATORI IN CASO DI AMMINISTRAZIONE DISGIUNTA, HANNO FACOLTA' DI PROMUOVERE AZIONI ED ISTANZE GIUDIZIARIE ED AMMINISTRATIVE, PER OGNI GRADO DI GIURISDIZIONE ED ANCHE PER GIUDIZI DI REVOCAZIONE E CASSAZIONE E DI NOMINARE ALL'UOPO AVVOCATI, PROCURATORI ALLE LITI E PROCURATORI SPECIALI ANCHE AD NEGOTIA. LA FIRMA E LA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA', DI FRONTE AI TERZI E IN GIUDIZIO, SPETTANO ALL'AMMINISTRATORE UNICO, AL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE E, NEI LIMITI DELLA DELEGA, AGLI AMMINISTRATORI DELEGATI; IN CASO DI AMMINISTRAZIONE IN FORMA DISGIUNTIVA O CONGIUNTIVA, LA FIRMA E LA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA' DI FRONTE AI TERZI E IN GIUDIZIO SPETTANO A QUEGLI AMMINISTRATORI CHE SARANNO INDICATI NELL'ATTO DI NOMINA, CON LE LIMITAZIONI IN ESSO EVENTUALMENTE CONTENUTE.

INFORMAZIONI PATRIMONIALI E FINANZIARIE

Capitale Sociale in EURO:  
deliberato 844.000,00  
sottoscritto 844.000,00  
versato 844.000,00

ATTIVITÀ

Data d'inizio dell'attività dell'impresa: 20/05/1996

Attività esercitata nella sede legale:  
PRODUZIONE CAVI DI ACCIAIO

TITOLARI DI CARICHE O QUALIFICHE

\* POLETTI GINO (rappresentante dell'impresa)  
nato a CARRARA (MS) il 06/08/1953  
codice fiscale: PLTGNI53M06B832J  
- CONSIGLIERE nominato con atto del 12/02/2004  
presentazione il 12/03/2004  
durata in carica A TEMPO INDETERMINATO  
- PRESIDENTE CONSIGLIO AMMINISTRAZIONE nominato con atto del 12/02/2004  
durata in carica A TEMPO INDETERMINATO

Poteri:

POTERI RELATIVI ALLA CARICA DI PRESIDENTE, DISGIUNTAMENTE DAGLI ALTRI MEMBRI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:  
1. SOVRINTENDERE ALLA GESTIONE DELLA SOCIETA' IN CONFORMITA' ALLA LEGGE E ALLO



di Massa-Carrara

Prot.:CEW/1158/2006/CMS0097

11/4/2006

STATUTO, SECONDO LE DIRETTIVE STABILITE DAL CONSIGLIO; CONCORRERE E PARTECIPARE A GARE, ASTE PUBBLICHE E PRIVATE, INCANTI E LICITAZIONI, NONCHE' APPROVAZIONE CAPITOLATI E INTERVENIRE A COLLAUDI; STIPULARE CONTRATTI DI TRASPORTO O SPEDIZIONE, EFFETTUANDO CONSEGNE, SVINCOLI O DEPOSITI ANCHE IN MAGAZZINI GENERALI;

2. ACQUISTARE, PERMUTARE E VENDERE QUALSIASI PRODOTTO, MATERIA PRIMA ED IN GENERE QUALSIASI BENE MOBILE PRODOTTO, IMPORTATO O COMUNQUE ATTINENTE ALL'AZIENDA SOCIALE, COMPRESI QUELLI SOGGETTI A REGISTRAZIONE.

IL SIG. GINO POLETTI PER STIPULARE CONTRATTI DI QUALSIASI GENERE ATTINENTI ALL'ATTIVITA' SOCIALE, INCLUSI CONTRATTI DI AFFITTO E LOCAZIONE, ANCHE ULTRANOVENNALE, NONCHE' DI LEASING, QUALE CONDUTTORE, AVENTI AD OGGETTO BENI SIA MOBILI, ANCHE REGISTRATI, CHE IMMOBILI, DOVRA' OTTENERE LA FIRMA CONGIUNTA DEL CONSIGLIERE FILIPPO NARDI;

3. STIPULARE CONTRATTI DI COMMISSIONE E DI AGENZIA NONCHE' SOTTOSCRIVERE IN NOME DELLA SOCIETA' CONTRATTI DI VENDITA DEI PRODOTTI DISTRIBUITI DALLA SOCIETA' CON CLIENTI DELLA SOCIETA'; APRIRE NUOVI RAPPORTI E LIQUIDARE CONTI CON FORNITORI E CON CLIENTI;

4. IMPARTIRE SANZIONI DISCIPLINARI AI DIPENDENTI E LICENZIARLI.

LE DECISIONI AFFERENTI L'ASSUNZIONE DI DIPENDENTI E LA DETERMINAZIONE DEI LORO COMPENSI SONO RISERVATE AL C. DI A. NELLA SUA COLLEGIALITA';

5. TENERE E FIRMARE LA CORRISPONDENZA ORDINARIA DELLA SOCIETA' E DICHIARAZIONI DI

CARATTERE FISCALE;

6. COSTITUIRE, TRAMUTARE, SVINCOLARE E RITIRARE DEPOSITI ANCHE CAUZIONALI IN DENARO

O TITOLI NONCHE' ESIGERE, RITIRARE E RISCOUTERE QUALSIASI SOMMA, TITOLO, VALORE O BENE DOVUTI ALLA SOCIETA' DA QUALSIASI CLIENTE, PERSONA FISICA O GIURIDICA, IV

I COMPRESI GLI ORGANI E LE AMMINISTRAZIONI DELLO STATO, GLI ENTI PUBBLICI E GLI ENTI PARASTATALI, LE FERROVIE DELLO STATO, I SERVIZI POSTALI E TELEGRAFICI, GLI UFFICI DOGANALI, LE AUTORITA' FISCALI IN GENERE, LE REGIONI, LE PROVINCE E I COMUNI E PARTICOLARMENTE, MA SENZA INTENTO LIMITATIVO, RITIRARE O RISCOUTERE VAGLIA POSTALI E TELEGRAFICI, MANDATI DI PAGAMENTO, ASSEGNI DI QUALUNQUE NATURA E PER QUALUNQUE IMPORTO, NONCHE' PIU' IN GENERALE, TITOLI DI CREDITO O DI RICONOSCIMENTO DEL DEBITO DI TERZI VERSO LA SOCIETA', EFFETTUARE I RELATIVI VERSAMENTI NEI CONTI CORRENTI INTRATTENUTI DALLA SOCIETA';

7. ESIGERE E RICEVERE DAGLI UFFICI POSTALI E TELEGRAFICI, DALLE FERROVIE DELLO STATO, DALLE COMPAGNIE DI NAVIGAZIONE E AEREE, DAGLI UFFICI DOGANALI E DA QUALSIASI IMPRESA O UFFICIO, LETTERE, PACCHI, PIEGHI TANTO ORDINARI CHE RACCOMANDATI, ASSICURATI, TITOLI, MERCI, DOCUMENTI.

8. RILASCIARE DI QUANTO RISCOSSO O RICEVUTO QUIETANZE E DISCARICHI NELLE FORME RICHIESTE, CON L'ESONERO DEGLI UFFICI DESTINATARI DA OGNI RESPONSABILITA';

9. EMETTERE TRATTE SU CLIENTI E DEBITORI DELLA SOCIETA', GIRARE TRATTE ED EFFETTI PER L'INCASSO, LO SCONTO, IL PROTESTO E PER QUIETANZA, ESCLUSA L'ACCETTAZIONE DI TRATTE PER SOMME ECCEDENTI DEBITI CONTABILIZZATI O LA PRESTAZIONE DI AVALLI CAMBIARI;

10. FARE DEPOSITI, ANCHE CAUZIONALI, PRESSO PERSONE FISICHE O GIURIDICHE, ENTI O BANCHE, FIRMARE LE RELATIVE POLIZZE O DOCUMENTI, NONCHE' RITIRARE DETTI DEPOSITI, LOCARE ED APRIRE CASSETTE DI SICUREZZA, NONCHE' DISDIRE LA LOCAZIONE DELLE STESSE;

11. APRIRE ED ESTINGUERE CONTI CORRENTI POSTALI AL NOME DELLA SOCIETA', ESEGUIRE PRELIEVI E DARE DISPOSIZIONI SUGLI STESSI CON FIRMA SINGOLA E DISGIUNTA PER IMPORTI UNITARI - PURCHE' NON SIANO PARTE DI O COMUNQUE RICONDUCIBILI PER MODALITA', TERMINI O SCOPO AD UNA OPERAZIONE UNITARIA - NON ECCEDENTI 5.000,00; PER IMPORTI UNITARI COME SOPRA INDIVIDUATI ECCEDENTI IL LIMITE DI 5.000,00 IL PRESIDENTE DOVRA' OTTENERE LA FIRMA CONGIUNTA DEL CONSIGLIERE FILIPPO NARDI;

12. APRIRE CONTI CORRENTI PRESSO QUALSIASI BANCA O AMMINISTRAZIONE SIA PUBBLICA

Prot.:CEW/1158/2006/CMS0097

11/4/2006

CHE PRIVATA E DARE ISTRUZIONI CIRCA LE MODALITA' DI FUNZIONAMENTO DEGLI STESSI NEL RISPETTO DEI LIMITI DI MOVIMENTAZIONE DEI MEDESIMI AI SENSI DEL PUNTO 10 CHE PRECEDE;

13. EMETTERE ASSEGNI, FARE PAGAMENTI (ANCHE MEDIANTE GIRATA DI ASSEGNI E TITOLI ALL'ORDINE) E DARE DISPOSIZIONI IN GENERE SU QUALSIASI CONTO CORRENTE BANCARIO DELLA SOCIETA', COMUNQUE DENOMINATO, ANCHE ALLO SCOPERTO MA FINO ALLA CONCORRENZA DEI FIDI CONCESSI ALLA SOCIETA' CON FIRMA SINGOLA E DISGIUNTA PER IMPORTI UNITARI - PURCHE' NON SIANO PARTE DI O COMUNQUE RICONDUCIBILI PER MODALITA', TERMINI O SCOPO AD UNA OPERAZIONE UNITARIA - NON ECCEDENTI 5.000,00; PER IMPORTI UNITARI COME SOPRA INDIVIDUATI ECCEDENTI IL LIMITE DI 5.000,00 IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DOVRA' OTTENERE LA FIRMA CONGIUNTA DEL CONSIGLIERE FILIPPO NARDI;

14. PROVVEDERE A QUANTO NECESSARIO PER OPERAZIONI DI CESSIONE DI CREDITI DELLA SOCIETA', A TERMINI DI LEGGE, SALVO CHE PER LE CESSIONI DI CREDITI A FAVORE DI ENTI PREVIDENZIALI, A REGOLAMENTO TOTALE O PARZIALE DI CONTRIBUTI DOVUTI;

15. IMPEGNARE LA SOCIETA' CON OBBLIGAZIONI CAMBIARIE ED EVENTUALI RINNOVAZIONI DELLE STESSE, SIA MEDIANTE EMISSIONE DI VAGLIA CAMBIARI (O CAMBIALI), SIA MEDIANTE GIRATA DI TRATTE A CLIENTI E FORNITORI CON FIRMA SINGOLA E DISGIUNTA PER

R  
IMPORTI UNITARI - PURCHE' NON SIANO PARTE DI O COMUNQUE RICONDUCIBILI PER MODALITA', TERMINI O SCOPO AD UNA OPERAZIONE UNITARIA - NON ECCEDENTI 5.000,00; PER IMPORTI UNITARI COME SOPRA INDIVIDUATI ECCEDENTI IL LIMITE DI 5.000,00 IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DOVRA' OTTENERE LA FIRMA CONGIUNTA DEL CONSIGLIERE FILIPPO NARDI;

16. STIPULARE CONTRATTI DI ASSICURAZIONE, CONCORDANDO ED ACCETTANDO PREMI ED INDENNITA'.

\* NARDI FILIPPO

nato a CARRARA (MS) il 21/07/1941

codice fiscale: NRDFPP41L21B832H

- CONSIGLIERE nominato con atto del 12/02/2004

presentazione il 12/03/2004

durata in carica A TEMPO INDETERMINATO

\* GIACOMELLI RICCARDO

nato a CARRARA (MS) il 26/01/1966

codice fiscale: GCMRCR66A26B832L

- CONSIGLIERE nominato con atto del 12/02/2004

presentazione il 12/03/2004

durata in carica A TEMPO INDETERMINATO

\* MUNDA BRUNO

nato a CARRARA (MS) il 07/12/1947

codice fiscale: MNDBRN47T07B832F

- PRESIDENTE DEL COLLEGIO SINDACALE nominato con atto del 16/05/2003 fino al 16/05/2006

\* GIANONI MAURIZIO

nato a LA SPEZIA (SP) il 23/07/1961

codice fiscale: GNNMRZ61L23E463S

- SINDACO EFFETTIVO nominato con atto del 16/05/2003 fino al 16/05/2006

\* BARATTÀ MAURIZIO

nato a CARRARA (MS) il 25/10/1953

codice fiscale: BRTMRZ53R25B832N

- SINDACO SUPPLENTE nominato con atto del 16/05/2003 fino al 16/05/2006

\* TONINI RICCARDO



di Massa-Carrara

Prot.:CEW/1158/2006/CMS0097

11/4/2006

nato a CARRARA (MS) il 08/05/1960  
codice fiscale: TNNRCR60E08B832B  
- SINDACO SUPPLENTE nominato con atto del 16/05/2003

Le notizie e i dati relativi ad atti depositati prima dell'entrata in vigore del D.P.R. 7/12/1995, n. 581, possono risultare in estratto o in forma sintetica.

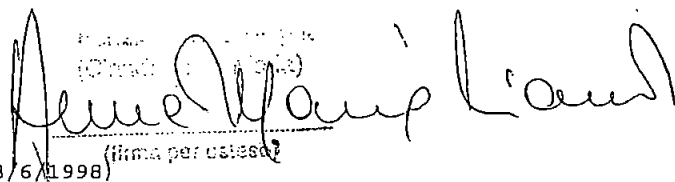
Il presente certificato riporta le notizie/dati iscritti nel Registro alla data odierna.

RISCOSSI PER DIRITTI EURO 10,00  
TOTALE EURO 10,00  
TOTALE CON GLI IMPORTI ESPRESSI IN LIRE: 19363

A RICHIESTA DELL'INTERESSATO SI RILASCI IL PRESENTE CERTIFICATO IN  
ESENZIONE DELL'IMPOSTA DI BOLLO PER GLI USI CONSENTITI DALLA LEGGE.  
L'EVENTUALE USO PER FINI DIVERSI RICADE SOTTO LA PERSONALE RESPONSABILITA'  
DELL'UTENTE  
SI DICHIARA INOLTRE CHE A CARICO DELLA PREDETTA DITTA NON RISULTA  
PERVENUTA NEGLI ULTIMI 5 ANNI A QUESTO UFFICIO DICHIARAZIONE DI  
FALLIMENTO, LIQUIDAZIONE AMMINISTRATIVA COATTA, AMMISSIONE IN CONCORDATO  
O AMMINISTRAZIONE CONTROLLATA

PER IL CONSERVATORE  
IL FUNZIONARIO DELEGATO

CLAUDIA BERTONCINI

  
(firma per esecutor)

SOGGETTI CONTROLLATI (articolo 2 del D.P.R n.252 del 3/6/1998)

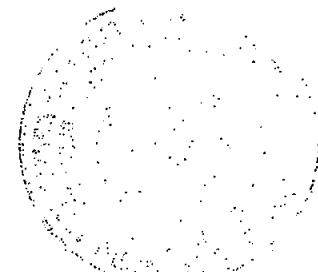
| Codice fiscale | Denominazione                        | Pr.sede |          |            |
|----------------|--------------------------------------|---------|----------|------------|
| 00637140450    | LIFTING ROPES & PLAST - SOCIETA' .MS |         |          |            |
| Cognome        | Nome                                 | Sesso   | Pr.nasc. | Dt nasc.   |
| POLETTI        | GINO                                 | M       | MS       | 06/08/1953 |
| NARDI          | FILIPPO                              | M       | MS       | 21/07/1941 |
| GIACOMELLI     | RICCARDO                             | M       | MS       | 26/01/1966 |

N U L L A O S T A

ai fini dell'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n.575 e successive  
modificazioni.

La presente certificazione è emessa dal C.C.I.A.A. utilizzando il collegamento  
telematico con il sistema informativo utilizzato dalla prefettura di Roma.

\*\*\* fine certificato \*\*\*



REGIONE TOSCANA  
Dipartimento della Salute e Politiche di Solidarietà

Servizio Sanitario Nazionale  
Regione Toscana

**AZIENDA U.S.L. N° 1 DI MASSA E CARRARA**  
*Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi*  
Via Democrazia, 44-54100 MASSA  
Tel. 0585-45843 / fax 0585-810405

**PARTE RISERVATA AZIENDA USL**

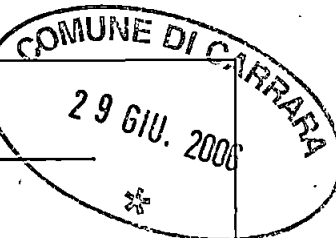
DATA RICEVIMENTO \_\_\_\_\_

PROT. n° \_\_\_\_\_

Scadenza termini per Chiarimenti \_\_\_\_\_

Scadenza termini per Parere \_\_\_\_\_

Note: \_\_\_\_\_



**COMUNE DI CARRARA**

### MODULO INFORMATIVO PER PROCEDIMENTO SEMPLIFICATO

(Art. 4 D.P.R. 447/98)

In attuazione del D.P.R. 447/98, il Modulo Informativo deve essere debitamente compilato al fine della sicurezza degli impianti e della tutela sanitaria

**Oggetto:**

- |                                     |                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | Localizzazione attività produttiva                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Realizzazione attività produttiva (art. 216 T.U.L.L.S.S.) |
| <input type="checkbox"/>            | Ristrutturazione attività produttiva                      |
| <input type="checkbox"/>            | Ampliamento attività produttiva                           |
| <input type="checkbox"/>            | Riattivazione attività produttiva                         |
| <input type="checkbox"/>            | Riconversione attività produttiva                         |
| <input type="checkbox"/>            | Altro _____                                               |

### DATI IDENTIFICATIVI DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA

DITTA (ragione sociale) LIFTING ROPES & PLAST S.R.L.

PARTITA IVA 00637140450

Con SEDE in (indirizzo) Viale Domenico Zaccagna n° 6 Area ex Italiana Coke Lotto 1.1

tel. 0585. 50701

Legale rappresentante Poletti Gino

Codice Fiscale PLTGNI53M06B832J

Ubicazione Attività:

☒ Come sopra

☐ Altro Indirizzo: \_\_\_\_\_

## Sezione prima

### INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE RALATIVE ALLA STRUTTURA

#### 1.1 Ubicazione del fabbricato (indirizzo) Viale Domenico Zaccagna n. 6 Area ex Italiana Coke – Comune di Carrara

Frazione Avenza (MS) Lotto n. 1.1

Superficie dell'area m<sup>2</sup> ...2435,00.... Di cui superficie coperta m<sup>2</sup>...824,65.... Utile e praticabile m<sup>2</sup>...986,54

L'ubicazione rispetta la destinazione prevista dal PRGC o da altri strumenti urbanistici

☐ SI

Rispondere  
scrivendo  
nelle caselle  
SI o NO

La zona è compresa nella perimetrazione urbana

☐ NO

#### 1.2 Autorizzazioni del manufatto

☐ Concessione edilizia n° 40 del 19/06/01 Agibilità n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

☐ Concessione edilizia n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ Agibilità n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

☐ Altro (specificare): Provvedimento autorizzativi unico n. 15/03 del 11/04/03

☐ Variante Finale ai sensi art. 39 L.R. 14.10.1999 n° 52, del 26/07/03;

#### 1.3 Il fabbricato ha locali destinati ad uso lavorativo con:

Altezza inferiore ai limiti di legge <sup>(1)</sup>

☐ NO

Rispondere  
scrivendo  
nelle caselle  
SI o NO

Sotterranei o semisotterranei <sup>(2)</sup>

☐ NO

Allegare relazione come specificato nella nota (2)

#### 1.4 Approvvigionamento idrico <sup>(3)</sup>:

☒ Acquedotto

☐ Pozzo

☐ Altro .....

#### 1.5 Sistema di smaltimento reflui liquidi di tipo civile

☒ Fognatura pubblica

☐ Sistema trattamento e smaltimento proprio

( si allega elaborato grafico schema con particolari esecutivi, indicazioni corpo ricettore, dimensionamento e distanze di cui alla C.M.LL.PP. 04.02.1977 Allegato n°5)

## 1.6 Caratteristiche delle strutture del fabbricato

(Per i rapporti fare riferimento agli Indirizzi tecnici della regione Toscana nella versione aggiornata disponibile presso i Dipartimenti di Prevenzione dell'Azienda USL)

[illegible]

SF = superficie finestrata  
Sfa = superficie finestrata apribile  
Sp = superficie pavimento

### 1.7 RISCALDAMENTO (da compilare per ogni singolo impianto)

☐ Non previsto      ☐ Previsto in tutti i locali      **X Previsto nei locali <sup>(4)</sup> n° 4,5,7,9,10,11,14,15**

Tipo di impianto: Caldaia e fan coil

Potenzialità 30 KW.

Combustibile **METANO**

Ubicazione <sup>(4)</sup> ESTERNA ENTRO APPOSITO GABBIOTTO METALLICO

L'impianto è soggetto all'obbligo di dichiarazione di conformità in base alla L.46/90 ?

**X Si, la dichiarazione è allegata in copia**

☐ No perchè \_\_\_\_\_

### 1.8 Ricambio forzato dell'aria e/o climatizzazione

☐ Non previsto      ☐ Previsto in tutti i locali      **X Previsto nei locali <sup>(4)</sup> n° 7,10,13,14**

Tipo di impianto <sup>(6)</sup>: FAN COIL

### 1.9 Impianto elettrico

☐ Non previsto perchè \_\_\_\_\_

**X Previsto**

Potenza complessiva installata kw 15

Tensione d'esercizio 380 V

Alimentazione: **X Direttamente dalla BT**

☐ AT

Alimentazione d'emergenza: ☐ Non prevista

☐ Di riserva

**X Di sicurezza**

**Sezione seconda**

**INFORMAZIONI DI CARATTERE SPECIFICO RELATIVE ALL' ATTIVITA'**

**2.1 Specificare il tipo di attività svolta**

COMMERCIALIZZAZIONE ED ASSEMBLAGGIO FUNI E TIRANTI IN ACCIAIO E NYLON

Settore<sup>(7)</sup>:

**X Industria**



Artigianato



Commercio



Altro

**2.2 Specificare la CLASSE di insalubrità in base al D.M. 02/09/94**

**X Non insalubre**



Insalubre Classe: \_\_\_\_\_

In relazione a:

Sostanze chimiche (specificare) \_\_\_\_\_

Prodotti e materiali (specificare) \_\_\_\_\_

Attività (specificare) \_\_\_\_\_

**2.3 L'azienda rientra tra quelle soggette all'obbligo di notifica o dichiarazione di cui al D.Lgs. 334/99**

Rispondere SI o NO nella casella

NO

**2.4 L'azienda, o parti di essa, rientrano tra le categorie comprese nelle tabelle di cui alla L. 689/59 e/o D.M.16/2/82 con obbligo di Certificazione Prevenzione Incendi.**

Rispondere SI o NO nella casella

NO

**2.5 Estremi di precedenti autorizzazioni, nulla osta ecc.. inerenti l'attività:** \_\_\_\_\_

**2.6 Orario di lavoro:**

**X Giornaliero**



Su due turni



Su tre turni



Altro (specificare)



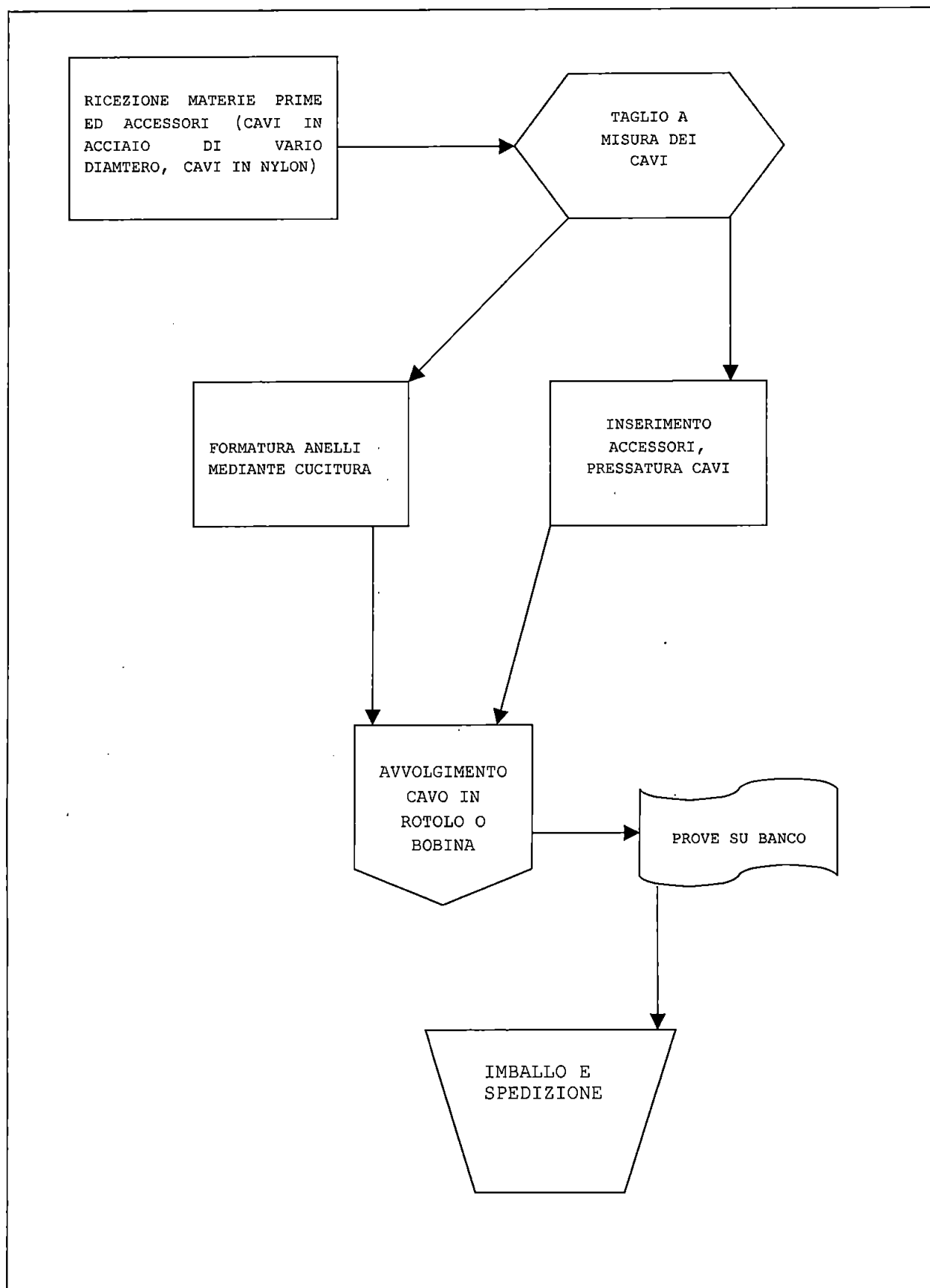
## 2.7 Personale

|          | Apprendisti |       | Operai e/o intermedi |       | Impiegati e/o Tecnici |       | Soci lavoratori |       | TOTALE |
|----------|-------------|-------|----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------|-------|--------|
|          | uomini      | donne | uomini               | donne | uomini                | Donne | uomini          | donne |        |
| Attuali  | ===         | ===   | 2                    | 1     | 1                     | 1     | ===             | ===   | 5      |
| Previsti | ===         | ===   | 2                    | 1     | 1                     | 1     | ===             | ===   | 5      |

## 2.8 Servizi

|                                                  |        | W.C. | LAVANDINI | DOCCE | SPOGLIATOI |
|--------------------------------------------------|--------|------|-----------|-------|------------|
| Personale Di reparto                             | uomini | 1    | 1         | 1     | 1          |
|                                                  | donne  | 1    | 1         | 1     | 1          |
| Personale di ufficio                             | uomini | 1    | 1         | ===   | ===        |
|                                                  | donne  | 1    | 1         | ===   | ===        |
| Personale addetto alla manipolazione di alimenti | uomini |      |           |       |            |
|                                                  | donne  |      |           |       |            |
| Utenti                                           | uomini |      |           |       |            |
|                                                  | donne  |      |           |       |            |
| TOTALE N:                                        |        | 4    | 4         | 2     | 2          |

## 2.9 DESCRIZIONE GENERALE DEL CICLO DI LAVORAZIONE CON ILLUSTRATA LA SEQUENZA DELLE FASI LAVORATIVE SECONDO UNO SCHEMA A BLOCCHI



## 2.10 DESCRIZIONE DELLE FASI DI LAVORAZIONE E RELATIVE MACCHINE – ATTREZZATURE

Allegare pianta con posizione delle macchine e degli impianti, (LAY-OUT) comprensiva degli spazi di lavoro  
in scala preferibilmente non inferiore a 1:100

| Fasi lavorazione                                     | Macchine / attrezzature           | Locale <sup>(4)</sup> | Marcatura<br>CE<br>Rispondere SI/NO<br>(8) | Rumorosità<br>Ai sensi dell'art.46<br>D.Lvo 277/91<br>2°comma |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Movimentazione<br>materie prime                      | Carroponte Bonfanti               | 1                     | SI                                         | 72,0                                                          |
| Movimentazione<br>materie prime e prodotti<br>finiti | Carrello elevatore Manitou MSI 50 | Esterno               | SI                                         | 76,0                                                          |
| Taglio cavi in acciaio                               | Cesoia                            | 1                     | NO                                         | 76,0                                                          |
| Pressatura cavi in<br>acciaio                        | Pressa MT 58                      | 1                     | NO                                         | 73,0                                                          |
| Pressatura cavi in<br>acciaio                        | Pressa MT 59                      | 1                     | NO                                         | 76,0                                                          |
| Pressatura cavi in<br>acciaio                        | Pressa MT 60                      | 1                     | NO                                         | 75,0                                                          |
| Avvolgimento cavi                                    | Avvoglicavi Bedini Matteo         | 1                     | SI                                         | 68,0                                                          |
| Taglio catene                                        | Tronca catene                     | 1                     | SI                                         | 67,0                                                          |
| Manutenzione<br>macchine                             | Compressore It 200                | 1                     | SI                                         | 78,0                                                          |
| Cucitura funi in nylon                               | Macchina per cucire industriale   | 1                     | SI                                         | 82,0                                                          |
| Taglio funi in nylon                                 | Lama a caldo                      | 1                     | SI                                         | < 60,0                                                        |
| Banco prova funi e<br>catene                         | Esterno sotto tettoia             | Esterno               | SI                                         | 70,0                                                          |

### 2.11 Materie prime, prodotti ausiliari e prodotti finiti utilizzati nel ciclo produttivo e/o in lavorazioni complementari

| Denominazione commerciale e ditta produttrice <sup>(9)</sup> | Deposito          |          | Lavorazione        |                       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------------------|-----------------------|
|                                                              | Ubicazione<br>(4) | Quantità | Consumo<br>max gg. | Fasi di lavorazione   |
| Cavi in acciaio di varia tipologia e dimensione              | 1                 | 200 t    | 2 t                | Costruzione funi      |
| Catene in acciaio di varia tipologia e dimensione            | 1                 | 40 t     | 300 Kg             | Costruzione<br>catene |
| Funi in nylon di varia tipologia e dimensione                | 1                 | 10 t     | 100 Kg             | Costruzione funi      |
| Manicotti di alluminio                                       | 1                 | 3 t      | 50 Kg              | Costruzione funi      |
| Accessori vari                                               | 1                 | n.q.     | n.q.               | Costruzione funi      |

**2.11.a Prodotti combustibili e/o comburenti utilizzati nel ciclo produttivo  
e/o in lavorazioni complementari**

| Denominazione commerciale e ditta produttrice <sup>(9)</sup>                                                                                                     | Deposito          |          | Lavorazione        |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|--------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  | Ubicazione<br>(4) | Quantità | Consumo<br>max gg. | Fasi di lavorazione                                  |
| Gasolio da autotrazione per carrello elevatore<br>(Non è previsto deposito, l'approvvigionamento avviene<br>mediante tanica metallica da distributore pubblico). | ===               | ===      | n.q.               | Movimentazione<br>materie prime e<br>prodotti finiti |

## 2.12 Individuazione delle cause di nocività nell'ambiente di lavoro

| Causa di nocività                                                                              | SI/NO | Specificarne origine e tipologia |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------|
| Polveri <sup>(10)</sup>                                                                        | NO    |                                  |
| Fumi e nebbie <sup>(10)</sup>                                                                  | NO    |                                  |
| Gas e Vapori <sup>(10)</sup>                                                                   | NO    |                                  |
| Rumore                                                                                         | NO    |                                  |
| Vibrazioni                                                                                     | NO    |                                  |
| Alte/basse Temperature                                                                         | NO    |                                  |
| Umidità                                                                                        | NO    |                                  |
| Radiazioni Ionizzanti <sup>(11)</sup><br>Rientranti nel DPR1428/68 e D.Lgs 230/95              | NO    |                                  |
| Onde elettromagnetiche <sup>(11)</sup><br>(forni ad induzione, saldatrici dielettriche ecc...) | NO    |                                  |
| Agenti biologici                                                                               | NO    |                                  |
| Agenti cancerogeni                                                                             | NO    |                                  |
| Altro                                                                                          | NO    |                                  |

**Sezione terza**  
**IMPIANTI DI SERVIZIO**

**3.1 Impianto elettrico**

Dichiarazione di conformità redatta ai sensi della L.46/90 e del D.P.R.447/91

( Allegato 11)      **X SI**      ☐ NO perché \_\_\_\_\_

**3.2 Impianto di messa a terra**

Estremi della denuncia DPR 22/10/2001 n. 462

☐ Non presentata denuncia perché: \_\_\_\_\_

Collaudo e verifica dell'efficacia dell'impianto di terra e dei dispersori

**X SI**      ☐ NO perché \_\_\_\_\_

**3.3 Installazioni elettriche in luoghi con pericolo d'esplosione e d'incendio**

Presenti      ☐ SI      **X NO**

Estremi denuncia \_\_\_\_\_ NO perché \_\_\_\_\_

Collaudo eseguito      ☐ SI      ☐ NO

**3.4 Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche**

Presenti      ☐ SI      **X NO**

Estremi denuncia \_\_\_\_\_ NO perché \_\_\_\_\_

Collaudo eseguito      ☐ SI      ☐ NO perché \_\_\_\_\_

**Sezione quarta**

**APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO O TRASPORTO, IMPIANTI AUSILIARI <sup>(12)</sup>**

**4.1 APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO O TRASPORTO**

|                                       |    |    |
|---------------------------------------|----|----|
| SCALE AEREE AD INCLINAZIONE VARIABILE | SI | NO |
| PONTI SVILUPPABILI SU CARRO           | SI | NO |
| PONTI SOSPESI MUNITI DI ARGANO        | SI | NO |
| ASCENSORI E MONTACARICHI              | SI | NO |
| ALTRI TIPI                            | SI | NO |

**4.2 IMPIANTI AUSILIARI**

|                                                     |    |    |
|-----------------------------------------------------|----|----|
| IDROESTRATTORI E CENTRIFUGHE                        | SI | NO |
| MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA                        | SI | NO |
| MOTRICI A VAPORE                                    | SI | NO |
| FORNI                                               | SI | NO |
| IMPIANTI FRIGORIFERI                                | SI | NO |
| IMPIANTI DI SALDATURA E TAGLIO METALLI              | SI | NO |
| IMPIANTI DI VERNICIATURA                            | SI | NO |
| RECIPIENTI IN PRESSIONE                             | SI | NO |
| IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA           | SI | NO |
| IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI VAPORE                | SI | NO |
| IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI LIQUIDI SURRISCALDATI | SI | NO |



Sezione quinta  
**AMBIENTE ESTERNO**

**5.1 RUMORE <sup>(13)</sup>**

**SI**

**NO**

**5.2 EMISSIONI IN ATMOSFERA CANALIZZATE**

**SI**

**NO**

Per ogni emissione indicare dopo l'eventuale impianto d'abbattimento:

**Emissione n°1**

Tipologia .....

Quantità emessa giorno .....

Quantità emessa anno .....

**Emissione n°2**

Tipologia .....

Quantità emessa giorno .....

Quantità emessa anno .....

**Emissione n°3**

Tipologia .....

Quantità emessa giorno .....

Quantità emessa anno .....

**Emissione n°4**

Tipologia .....

Quantità emessa giorno .....

Quantità emessa anno .....

**5.3 EMISSIONI IN ATMOSFERA DIFFUSE:**

**SI**

**NO**

Specificare da quale fase del processo derivano ed indicare i metodi adottati per il contenimento:

Il processo produttivo, prevede il taglio a misura delle funi di nylon mediante una lama riscaldata, l'operazione avviene su di apposito banco senza l'ausilio di impianto di aspirazione dei vapori. Questo perché le temperature raggiunte dalla lama sono inferiori alla temperatura di decomposizione del nylon ma precedono esclusivamente un rammollimento del composto per facilitarne il taglio.

Il processo produttivo necessita il lavaggio di parti metalliche, effettuato mediante una piccola lavatrice alimentata con solvente non alogenato (Safety Cleen). Le emissioni che si originano dalle operazioni di lavaggio, sono canalizzate all'esterno ma non necessitano di autorizzazione preventiva in quanto possono considerarsi come poco significative (sono le stesse lavatrici utilizzate in carrozzeria citate come poco significative nella circolare Regione Toscana IV.A / 17539 del 12 luglio 1993 e nel procedimento autorizzativi in via generale per le autocarrozzerie)

#### 5.4 RIFIUTI SOLIDI, LIQUIDI E FANGHI:

Descrizione del rifiuto e classificazione secondo allegato "A" e "D" del D.L.vo n°22/97

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| 1) Rifiuto: .....                           | Quantità/anno |
| SOLVENTI ORGANICI NON ALOGENATI PER PULIZIA | 200 Kg        |
| 2) Rifiuto: .....                           | Quantità/anno |
| IMBALLAGGI IN LEGNO (BOBINE)                | 650 Kg        |
| 3) Rifiuto: .....                           | Quantità/anno |
| IMBALLAGGI METALLICI                        | 300 Kg        |
| 4) Rifiuto: .....                           | Quantità/anno |
| FERRO ED ACCIAIO                            | 6000 Kg       |

#### Provenienza:

| Rifiuto | Processo Prod.      | Imp. Depurazione | Imp. Abbattimento | Altro (specificare) |
|---------|---------------------|------------------|-------------------|---------------------|
| 1)      | Lavaggio metallo    |                  |                   |                     |
| 2)      | Imballaggio         |                  |                   |                     |
| 3)      | Reggette da imballo |                  |                   |                     |
| 4)      | Produzione cavi     |                  |                   |                     |

#### Accumulo temporaneo

| Rifiuto | In superficie (specificare)   | Interrato (specificare) | Altro (specificare) |
|---------|-------------------------------|-------------------------|---------------------|
| 1)      | Fusto metallico coperto       |                         |                     |
| 2)      | Su piazzale (bobine in legno) |                         |                     |
| 3)      | Cassone scarrabile            |                         |                     |
| 4)      | Cassone scarrabile            |                         |                     |

## LISTA DI RISCONTRO COMPLETEZZA FORMALE DEL MODULO E DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

Compilazione riservata all'addetto del S.U.A.P.

|                                                                                         |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| <input type="checkbox"/> Tutti i punti delle sezioni 1- 2- 3- 4- 5 sono stati compilati | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n° 1:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n° 2:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n° 3:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n° 4:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n° 5:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n° 6:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°7:                                    | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°8:                                    | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°9:                                    | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°10:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°11:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°12:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> E' presente l'allegato n°13:                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Scheda "A" con i suoi allegati:                                | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Scheda "B" con i suoi allegati:                                | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Scheda "C" :                                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Scheda "D":                                                    | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Scheda "E" :                                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Scheda "F" :                                                   | SI | NO |
| <input type="checkbox"/> Altro:                                                         | SI | NO |

L'addetto allo sportello unico

---



COMMITTENTE: LIFTING ROPES AND PLAST S.R.L.

PRATICA: INIZIO ATTIVITA' art. 216 T.U.L.L.S.S.

**ALLEGATI 1- 3:**

- 1) PLANIMETRIA COMPRENSIVA DELLA PIANTA IN SCALA 1:2000  
CON LE INDICAZIONI DELLA SITUAZIONE AL CONTORNO;
- 2) PIANTA, PROSPETTI E SEZIONI QUOTATE DELL'INSEDIAMENTO  
IN SCALA 1:100.

Carrara, 20 giugno 2006

Il Tecnico Perito Giovanni Gatti





COMMITTENTE: LIFTING ROPES AND PLAST S.R.L.

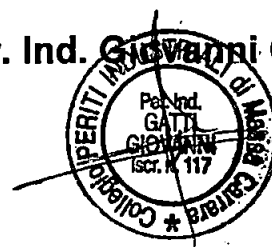
PRATICA: INIZIO ATTIVITA' art. 216 T.U.L.L.S.S.

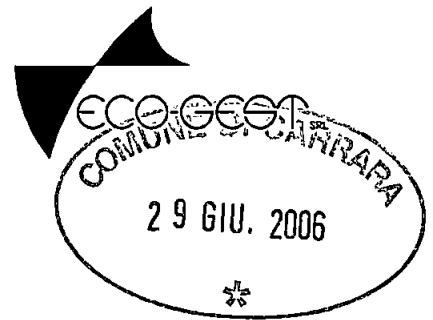
**ALLEGATO 2:**

- 1) PLANIMETRIA IN SCALA 1:2000 CON LE INDICAZIONI DELLA SITUAZIONE AL CONTORNO PER UN RAGGIO DI 100 m;
- 2) RRELAZIONE TECNICA RELATIVA AI FABBRICATI LIMITROFI.

Carrara, 20 giugno 2006

Il Tecnico Per. Ind. Giovanni Gatti





OGGETTO: richiesta di attivazione art. 216 T.U.L.S.S. Ditta LIFTING ROPES & PLAST S.r.l.

ALLEGATO 2 DOCUMENTAZIONE GONIP – SITUAZIONE FABBRICATI AL CONTORNO

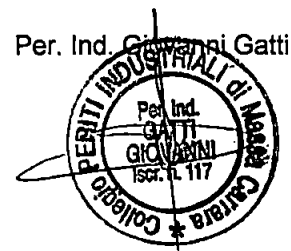
La Ditta di cui all'oggetto, che svolge attività finalizzata alla produzione e commercializzazione di cavi in acciaio, catene e cavi in nylon, trova collocazione all'interno del comparto industriale ex Italiana Coke al Lotto 1.1. L'accesso all'area avviene da Viale Domenico Zaccagna, numero civico 6 in Località Avenza nel Comune di Carrara (MS).

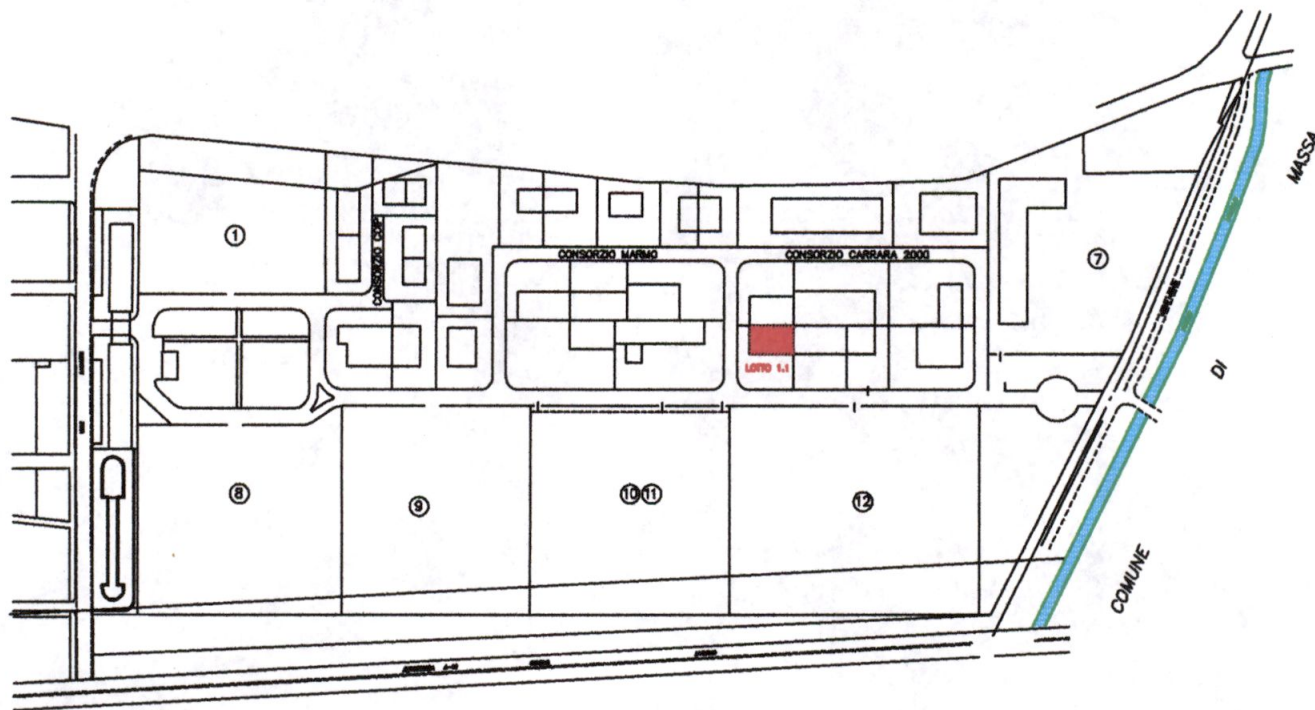
Sulla base dei sopralluoghi effettuati in situ ed analizzando la cartografia disponibile, è emerso che nel raggio di 100 metri dall'area occupata dalla Lifting, sono presenti esclusivamente insediamenti di tipo industriale ed artigianale facenti parte del comparto nautico, lapideo e dei servizi alle imprese.

Gli insediamenti residenziali più vicini all'area sono localizzati all'altezza di via Bernieri (SP 47) ad una distanza minima superiore a 140 metri. Alla luce di tutto questo, si può considerare poco significativo l'impatto delle attività della Lifting sul circondario, difatti la stessa va ad inserirsi perfettamente all'interno della realtà produttiva dell'area.

L'area in esame è rappresentata nella tavola 2, scala 1:200, facente parte integrante della presente relazione.

Carrara, 20 giugno 2006





Planimetria di riferimento

PROGETTAZIONE:

ECO-GEST S.r.l.



COMMITTENTE:

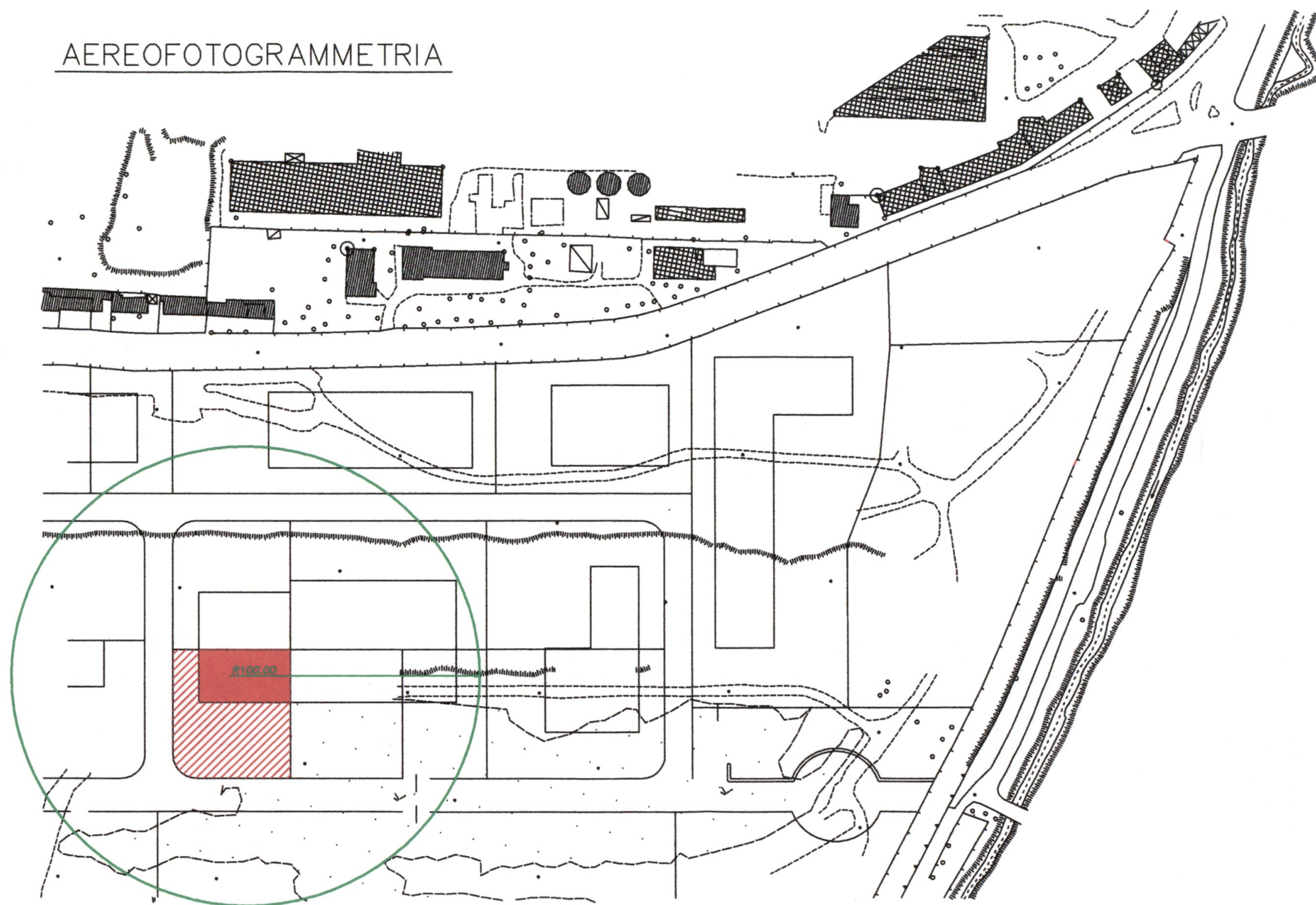
LIFTING ROPES AND PLAST S.r.l.



|                                                             |         |                                   |  |                            |             |         |
|-------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------|--|----------------------------|-------------|---------|
|                                                             |         | AREA DI PERTINENZA LIFTING S.R.L. |  |                            |             |         |
| 0                                                           | GIU. 06 | PRIMA USCITA                      |  | Gatti                      | Gatti       | Gatti   |
| REV.                                                        | DATA    | DESCRIZIONE                       |  | DISEGN.                    | CONTR.      | APPROV. |
| <b>PROPRIETA':</b><br>LIFTING ROPES AND PLAST S.r.l.        |         |                                   |  | File<br>Catastale_Aerofoto |             |         |
| <b>OGGETTO:</b><br>ALLEGATI OBBLIGATORI GONIP<br>ALLEGATO 2 |         |                                   |  | SCALA<br>1:2000            | TAVOLA<br>2 |         |
| <b>TITOLO:</b><br>CONTORNO RAGGIO 100 m                     |         |                                   |  |                            |             |         |



AEREOFOTOGRAMMETRIA







COMMITTENTE: LIFTING ROPES AND PLAST S.R.L.

PRATICA: INIZIO ATTIVITA' art. 216 T.U.L.L.S.S.

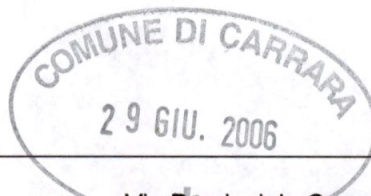
**ALLEGATO 10:**

**VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO REDATTA AI SENSI DELLA  
LEGGE REGIONALE 89/98 ARRICOLO 12 COMMI 2 E 3;  
D.G.R.T. n. 788 DEL 13/07/1999.**

**Carrara, 20 giugno 2006**

**Il Tecnico Per. Inf. Giovanni Gatti**





Via Provinciale Carrara-Avenza n°  
193 54031 AVENZA (MS)  
☎ 0585.53700 Fax 0585.859019  
[www.eco-gest.net](http://www.eco-gest.net)  
e-mail: [info@eco-gest.net](mailto:info@eco-gest.net)

Committente:

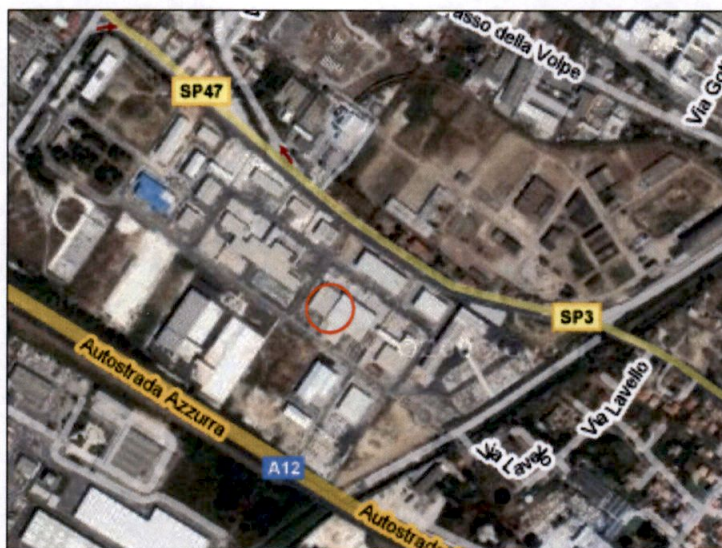
## ***Lifting Ropes & Plast S.r.l.***

*Viale Domenico Zaccagna n° 6 Area ex Italiana Coke Lotto 1.1*  
*Località Avenza - Comune di CARRARA 54033 Carrara (MS)*

Oggetto:

## **DOCUMENTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO**

Relativa all'insediamento produttivo localizzato presso l'area ex Italiana Coke al lotto 1.1



### ***Richiesta di Inizio Attività art. 216 T.U.L.L.S.S. Allegato 10***

Ai sensi di: LEGGE 447/1995 art. 8 comma 4, L.R. 89/98 art. 12 comma 2  
D.G.R.T. n° 788 del 13/07/1999

Carrara li, 20/06/2006

Pratica n°: 329/2006

|          |                                                                                                                                                           |           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>PREMESSA .....</b>                                                                                                                                     | <b>3</b>  |
| 1.1      | UBICAZIONE .....                                                                                                                                          | 3         |
| 1.2      | DESCRIZIONE DELLA STRUTTURA.....                                                                                                                          | 3         |
| <b>2</b> | <b>INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL CANTIERE .....</b>                                                                                                      | <b>4</b>  |
| <b>3</b> | <b>DESCRIZIONE DELLA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO.....</b>                                                                                     | <b>5</b>  |
| <b>4</b> | <b>MISURAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO (LIVELLO RESIDUO) .....</b>                                                                                             | <b>6</b>  |
| 4.1      | STRUMENTAZIONE IMPIEGATA PER I RILIEVI FONOMETRICI .....                                                                                                  | 6         |
| 4.2      | RIEPILOGO DEI LIVELLI DI RUMORE RESIDUO DIURNO.....                                                                                                       | 6         |
| <b>5</b> | <b>ANALISI DELLE MODIFICAZIONI INDOTTE DALL'ATTIVITA' SUL CLIMA ACUSTICO DELLA ZONA E NOTE RELATIVE ALLA PROPAGAZIONE ACUSTICA VERSO I RICETTORI.....</b> | <b>7</b>  |
| 5.1      | IMPIANTI E ATTREZZATURE.....                                                                                                                              | 7         |
| 5.2      | RECETTORI SENSIBILI .....                                                                                                                                 | 8         |
| 5.3      | MODALITÀ DI CALCOLO DELLA PROPAGAZIONE ACUSTICA AI RECETTORI .....                                                                                        | 8         |
| <b>6</b> | <b>PRECISAZIONI .....</b>                                                                                                                                 | <b>10</b> |



## 1 PREMESSA

La presente relazione tecnica é redatta ai sensi dell'articolo 3 comma 8 della Legge n. 447 del 26/10/1995 pubblicata sulla G.U. n. 254 del 3/10/1995 e della Deliberazione della Giunta Regionale della Toscana n. 788 del 13 luglio 1999 pubblicata sul B.U. n. 32 del 11/08/1999, parte seconda, Sezione I, ai sensi dell'art. 12 comma 2 della Legge Regionale 89/98 e rappresenta le osservazioni effettuate presso l'area del complesso produttivo della società **"Lifting Ropes and Plast s.r.l."** situato in V.le Zaccagna n. 6 a Carrara (MS), Lotto 1.1

### 1.1 Ubicazione

La società **"Lifting Ropes and Plast S.r.l."**, svolge attività finalizzate alla produzione e commercializzazione di funi, tiranti in acciaio e nylon. Il sito é localizzato in V.le Zaccagna n. 6 Località Avenza, all'interno dell'Area Ex Italiana Coke al Lotto 1.1.. Lo stesso consiste in un unico capannone che ospita i locali destinati ad uffici tecnici e amministrativi e i locali destinati a magazzino e lavorazione.

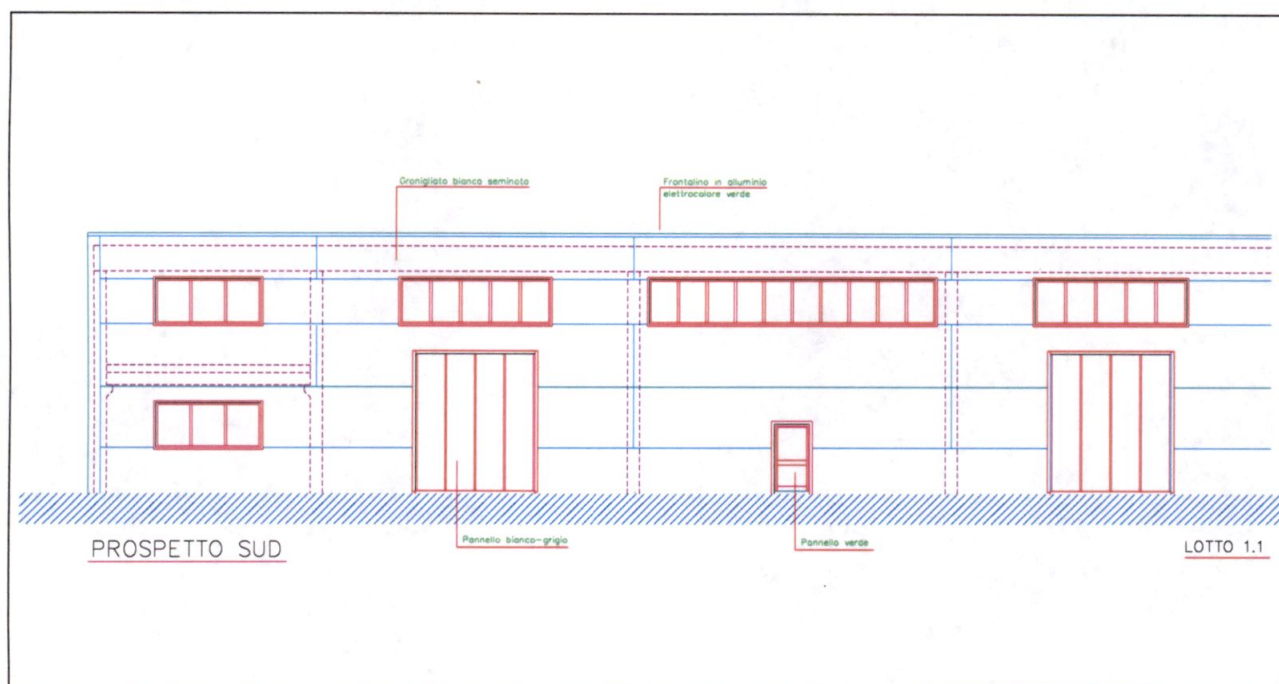


Fig. 1 – Prospetti edificio

### 1.2 Descrizione della struttura

La struttura portante dell'edificio é realizzata in pilastri di cemento armato (200 X 200 mm ca.). Le tamponature sono realizzate in parte da pannelli in CLS dotati di finestrate, per il passaggio della luce naturale, in vetrocamera.

## 2 INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL CANTIERE

La struttura, situata all'interno dell'area industriale artigianale del Comune di Carrara denominata ASI (ex Italiana Coke) al Lotto 1.1, confina con le seguenti aree:

- ❑ A Nord insediamenti produttivi Area ASI;;
- ❑ Ad Est insediamenti produttivi Area ASI;;
- ❑ Ad Ovest insediamenti produttivi Area ASI;
- ❑ A Sud insediamenti produttivi Area ASI.



**Fig. 1 – Localizzazione Lifting Ropes & Plast all'interno dell'area ASI**

Sulla base dei sopralluoghi effettuati presso la zona presa in considerazione ed analizzata la cartografia disponibile è emerso quanto segue:

- Non sono stati individuati insediamenti vulnerabili quali, ospedali, case di cura, luoghi di culto nelle immediate vicinanze dell'area di stabilimento;
- E' stato individuato il seguente insediamento sensibile (civili abitazioni-cerchio verde):
  1. Via Bernieri, il ricettore si trova ad oltre 140 mt sul lato Nord;

Per il dettaglio della localizzazione vedere **allegato 1 - tavola 1 scala 1:2000**.



### 3 DESCRIZIONE DELLA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DEL TERRITORIO

Nel caso in esame si rileva che il **Comune di Carrara** ha provveduto alla zonizzazione acustica sulla base della L. 447/95 e L.R. 89/98.

Dall'esame della cartografia disponibile, si rileva come l'area occupata dal l'insediamento produttivo, ricade all'interno della **Classe VI** per quanto riguarda la classificazione acustica, compresi gli insediamenti sensibili più vicini (distanti oltre 140 metri) e posizionati su via Bernieri.

Di conseguenza facendo riferimento alla tabella seguente i limiti saranno i seguenti.

Valori dei limiti massimi del livello sonoro equivalente (Leq A) relativi alle classi di destinazione d'uso del territorio di riferimento

| D.P.C.M. 15/11/97<br>Classi di destinazione d'uso del territorio | Tempi di riferimento |           |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|
|                                                                  | Diurno               | Notturmo  |
| I Aree particolarmente protette                                  | 50                   | 40        |
| II Aree prevalentemente residenziali                             | 55                   | 45        |
| III Aree di tipo misto                                           | 60                   | 50        |
| IV Aree di intensa attività umana                                | 65                   | 55        |
| V Aree prevalentemente industriali                               | 70                   | 60        |
| <b>VI Aree esclusivamente industriali</b>                        | <b>70</b>            | <b>70</b> |

Nel caso in oggetto **NON TROVA APPLICAZIONE** il criterio differenziale per il periodo di riferimento diurno.  
L'attività non opera durante il periodo di riferimento notturno.

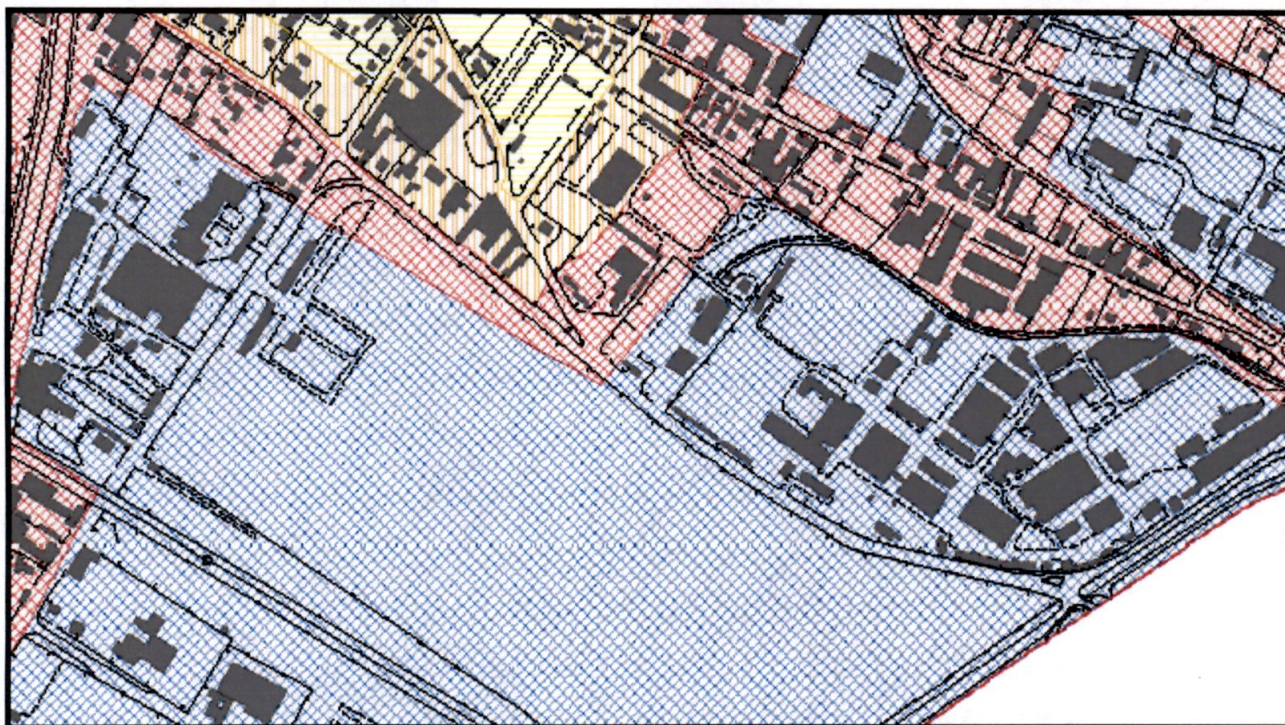


Figura 1 Stralcio piano di caratterizzazione acustica Comune di Carrara



#### 4 MISURAZIONE DEL CLIMA ACUSTICO (LIVELLO RESIDUO)

Nei giorni 20 giugno dell'anno 2006, sono state effettuate le misurazioni fonometriche in ottemperanza a quanto previsto dalla Legge n. 447 del 26/10/1995 facendo riferimento ai criteri di buona tecnica previsti per la descrizione dei livelli sonori nell'ambiente dalla norma UNI 9884 e in conformità al D.M. 16/03/98.

In particolare si è adottata la seguente metodologia:

- Le misure sono state effettuate nel periodo di riferimento diurno (06.00÷22.00);
- Le letture sono state effettuate in dinamica Fast e ponderazione A;
- Il microfono, munito di cuffia antivento, è stato posto per mezzo di apposito tripode ad un'altezza di 1,5 mt dal piano di campagna in prossimità dei recettori sensibili e vulnerabili individuati;

I fenomeni acustici rilevati (Tr) sono collocati negli intervalli temporali compresi tra le 06.00-22.00.

##### 4.1 Strumentazione impiegata per i rilievi fonometrici

Sulla base dei rilievi da effettuare si è utilizzata la strumentazione riportata nella tabella seguente

| Tipo                                     | Marca e modello        | n. mat. | Tarato il  | Certificato n.                        |
|------------------------------------------|------------------------|---------|------------|---------------------------------------|
| Analizzatore R.T.<br>(fonometro integr.) | Larson Davis 824       | 3064    | 10/01/2005 | Prima taratura costruttore 2005-65402 |
| Microfono                                | Larson Davis 2541      | 7957    | 18/01/2005 | Prima taratura costruttore 2005-65389 |
| Calibratore                              | Larson Davis<br>CAL200 | 4852    | 16/02/2006 | Prima taratura costruttore 2006-77083 |

##### 4.2 Riepilogo dei livelli di rumore residuo diurno

| Rif. | L <sub>R</sub> dB(A) | Data     | Orario | Descrizione                                       |
|------|----------------------|----------|--------|---------------------------------------------------|
| 1    | 55.2                 | 01/10/03 | 16.30  | Presso punto interno area ASI (ingresso attività) |

I rapporti di misura sono riportati in **allegato 2**. I certificati di taratura sono riportati in **allegato 3**.

La strumentazione è di Classe 1, conforme alle Norme IEC 651/79 e 804/85 (CEI EN 60651/82 e CEI EN 60804/99).

Prima e dopo ogni serie di misure, è stata controllata la calibrazione della strumentazione mediante calibratore in dotazione (verificando che lo scostamento dal livello di taratura acustica non sia superiore a 0,3 dB) [Norma UNI 9432/89].

## 5 ANALISI DELLE MODIFICAZIONI INDOTTE DALL'ATTIVITA' SUL CLIMA ACUSTICO DELLA ZONA E NOTE RELATIVE ALLA PROPAGAZIONE ACUSTICA VERSO I RICETTORI

### 5.1 Impianti e attrezzature

Nella tabella seguente vengono riportati gli impianti e le attrezzature presenti all'interno del fabbricato industriale che possano originare rumore. Al momento attuale, non esistono sorgenti esterne ad eccezione di due splitter asserviti all'impianto di condizionamento dei locali adibiti ad ufficio. Nel contesto ambientale in esame, dette sorgenti possono essere considerate come "poco significative" in riguardo al clima acustico della zona.

| N. | Fase di lavoro           | Sorgente di rumore         | Livello di pressione $L_p(A)$ 1 m. |
|----|--------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 1  | Movimentazione materiali | Carroponte Bonfanti        | 72,0                               |
| 2  | Movimentazione materiali | Carrello elevatore Manitou | 84,0                               |
| 3  | Produzione cavi          | Cesoia per cavi            | 76,0                               |
| 4  | Produzione cavi          | Pressa MT 58               | 73,0                               |
| 5  | Produzione cavi          | Pressa MT 59               | 76,0                               |
| 6  | Produzione cavi          | Pressa MT 80               | 75,0                               |
| 7  | Produzione cavi          | Avvolgicavi Bedini M.      | 68,0                               |
| 8  | Produzione catene        | Troncatrice per catene     | 67,0                               |
| 9  | Produzione cavi e catene | Compressore Lt 200         | 78,0                               |
| 10 | Produzione funi in nylon | Macchina per cucire c.n.c. | 82,0                               |

L'elenco di cui sopra non è esaustivo, ma comprende le attrezzature che contribuiscono in maniera significativa alle emissioni di rumore nell'ambiente esterno. Ovviamente le macchine elencate non saranno utilizzate in contemporanea, ma ciascuna durante le varie fasi di lavoro.



## 5.2 Recettori Sensibili



I recettori sensibili individuati sono costituiti da nuclei abitativi posti sulla SP 3 (via Bernieri) in direzione di Massa, ad una distanza di circa 140 metri dall'aera in esame. Alla luce di questo, appare chiaro che il calcolo della propagazione verso detti recettori, appare del tutto privo di utilità, vista anche l'energia prodotta dalle sorgenti come nella tabella al paragrafo 5.1

Verranno altresì considerati i recettori posti al confine (capannoni industriali adiacenti con una parete divisorio in comune) denominati nei paragrafi seguenti come Lotto 1.4 (Ditta ARC Edil Lato Nord) e Lotto 1.2 (Ditta Nautica Palagi Lato Est).

## 5.3 Modalità di calcolo della propagazione acustica ai recettori

Considerando i dati di pressione acustica rilevati sulle singole macchine e le loro modalità d'uso (contemporaneità), posso affermare che un valore medio incidente sulle pareti pari a **82,0 dB(A)**, possa considerarsi plausibile e sufficientemente conservativo nei confronti degli insediamenti industriali vicini.

Nelle tabelle a seguire, sono rappresentati i valori di  $R_w$  desunti dalla natura dei materiali da costruzione utilizzati e tabellati in letteratura.



### **Potere fonoisolante lato Nord-Lotto 1.4**

|                                  | <b>31,5</b> | <b>63</b> | <b>125</b> | <b>250</b> | <b>500</b> | <b>1000</b> | <b>2000</b> | <b>4000</b> | <b>8000</b> | <b>mq</b>           |
|----------------------------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| Parete                           | 0           | 0         | -36        | -37        | -40        | -46         | -54         | -57         | -59         | 210,0               |
| Finestre                         | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Porta                            | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Portone carrabile                | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Tetto (porzione)                 | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Coeff. Trasm. X 1000             | 1000        | 1000      | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | <b>210,0 Totale</b> |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
| Coeff. Trasm. Medio Par.         | 1000        | 1000      | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           |                     |
| Rm (Fonoisolamento med.)         | 0           | 0         | 36         | 37         | 40         | 46          | 54          | 57          | 59          | <b>Rm 47</b>        |
| Peggioramento per ponti acustici | 10%         |           |            |            |            |             |             |             |             |                     |
| Rm (Fonoisolamento med.)         | 0           | 0         | 35         | 36         | 39         | 45          | 53          | 56          | 58          | <b>Rm 46</b>        |

### **Potere fonoisolante lato Nord-Lotto 1.2**

|                                  | <b>31,5</b> | <b>63</b> | <b>125</b> | <b>250</b> | <b>500</b> | <b>1000</b> | <b>2000</b> | <b>4000</b> | <b>8000</b> | <b>mq</b>           |
|----------------------------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|
| Parete                           | 0           | 0         | -36        | -37        | -40        | -46         | -54         | -57         | -59         | 149,5               |
| Finestre                         | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Porta                            | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Portone carrabile                | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Tetto (porzione)                 | 0           | 0         | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0,0                 |
| Coeff. Trasm. X 1000             | 1000        | 1000      | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           | <b>149,5 Totale</b> |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
|                                  | 1000        | 1000      | 1000       | 1000       | 1000       | 1000        | 1000        | 1000        | 1000        |                     |
| Coeff. Trasm. Medio Par.         | 1000        | 1000      | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0           |                     |
| Rm (Fonoisolamento med.)         | 0           | 0         | 36         | 37         | 40         | 46          | 54          | 57          | 59          | <b>Rm 47</b>        |
| Peggioramento per ponti acustici | 10%         |           |            |            |            |             |             |             |             |                     |
| Rm (Fonoisolamento med.)         | 0           | 0         | 35         | 36         | 39         | 45          | 53          | 56          | 58          | <b>Rm 46</b>        |

Tenuto conto dei valori del livello equivalente monitorato all'interno dell'insediamento produttivo e tenuto conto del valore di R medio delle compartimentazioni, possiamo affermare in tutta sicurezza che le lavorazioni che si svolgono all'interno della Ditta Lifting, non andranno in alcun modo ad influenzare il clima acustico delle attività adiacenti.

## 6 PRECISAZIONI

La presente documentazione é valida per quanto dichiarato dalla Società di cui in epigrafe circa la modalità di gestione dell'attività. Eventuali modifiche o installazione di nuove apparecchiature che possano procurare emissioni di rumore nell'ambiente circostante, dovranno essere valutate in via preventiva ed invalidano questa relazione tecnica.

Carrara, 20 giugno 2006

Per. Ind. Giovanni Gatti  
Elenco tecnici competenti in acustica  
Regione Toscana n° 153

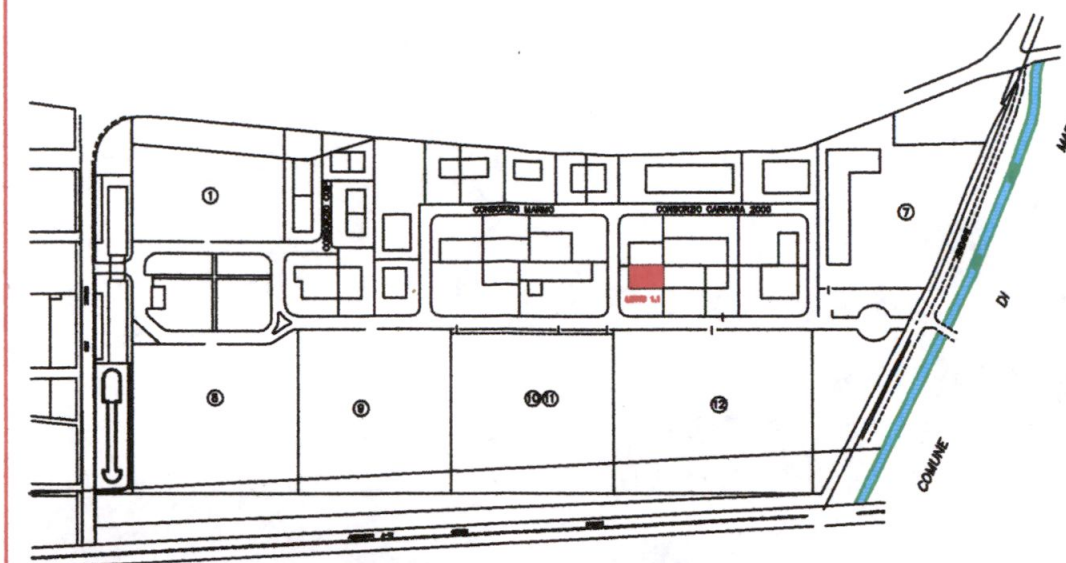
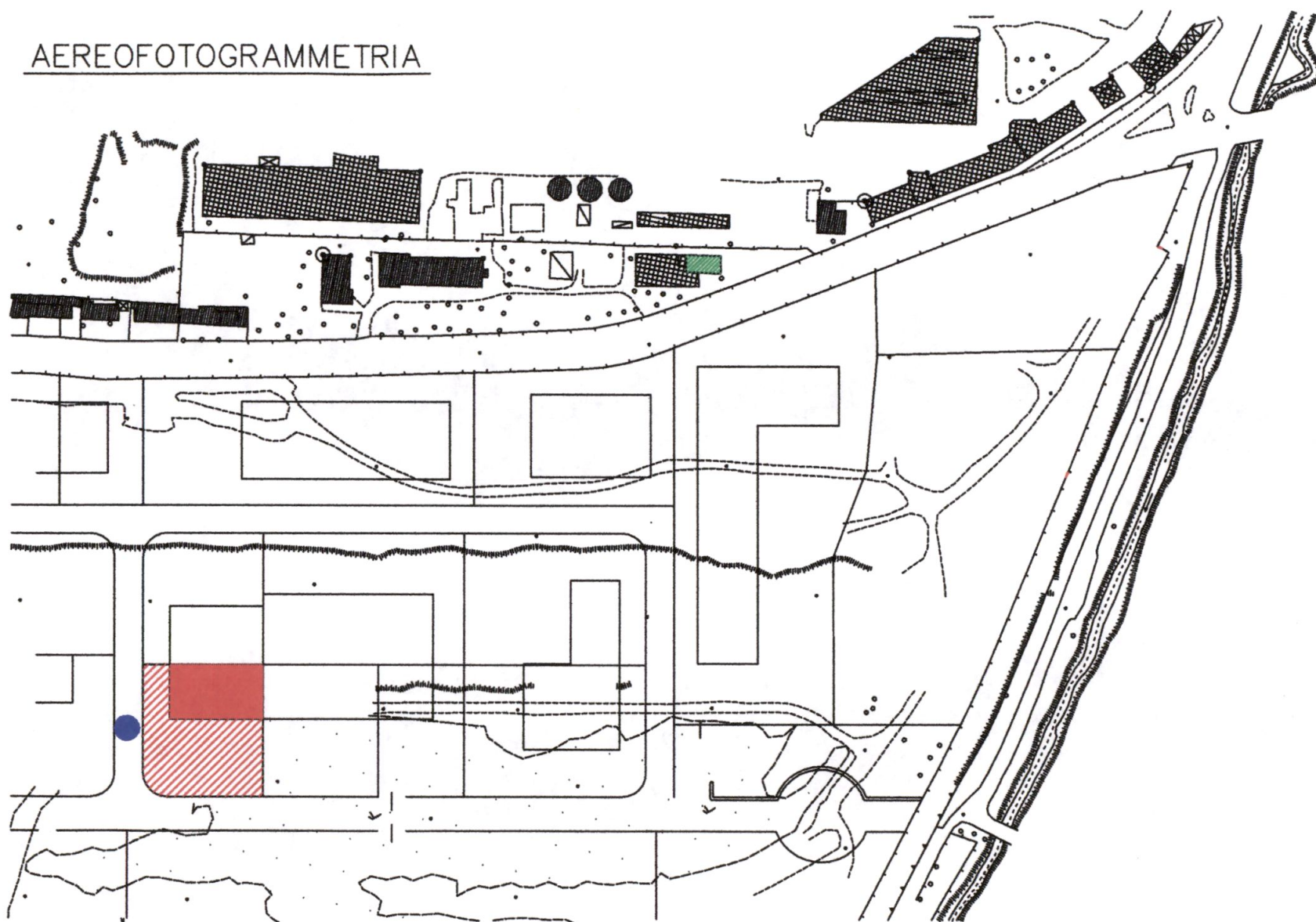
Per. Ind. Sandro Donadel  
Elenco tecnici competenti in acustica  
Provincia di Massa Carrara n° 7

## ALLEGATO 1

Tavola 1 - Planimetria catastale scala 1:2000



# AEREOFOTOGRAMMETRIA



Planimetria di riferimento

## PROGETTAZIONE:

ECO-GEST S.r.l.



## COMMITTENTE:

LIFTING ROPES AND PLAST S.r.l.

|      |         |                                      |         |        |         |
|------|---------|--------------------------------------|---------|--------|---------|
| 0    | GIU. 06 | AREA DI PERTINENZA LIFTING S.R.L.    |         |        |         |
|      |         | INSEDIAMENTI SENSIBILI               |         |        |         |
|      |         | POSTAZIONE DI MISURA LIVELLO RESIDUO |         |        |         |
| REV. | DATA    | DESCRIZIONE                          | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |

## PROPRIETA':

LIFTING ROPES AND PLAST S.r.l.

File  
Catastale\_Aerofoto

## OGGETTO:

VALUTAZIONE IMPATTO ACUSTICO  
sito in area Ex Italiana Coke

SCALA

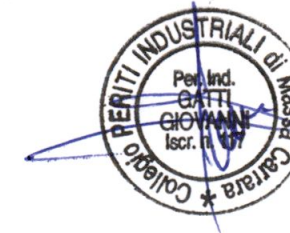
1:2000

TAVOLA

1

## TITOLO:

STRALCIO CATASTALE ED AEROFOTOGRAMMETRICO



## ALLEGATO 2

### Rapporti di Misura





ECO-GEST S.r.l.

Via Provinciale Carrara-Avenza n° 193 - 54031 AVENZA (MS)  
Tel./Fax 0585.53700 - www.eco-gest.net e-mail info@eco-gest.net

Committente: **Lifting Ropes & Plast s.r.l.**

Località: **Carrara (MS)**

Pratica: **329/06** Certificato n.: **01-329/06**

Data: **20/06/2006** Ora rilievo: **16.30**

#### DESCRIZIONE:

Condizioni meteo: **Tempo coperto, assenza di vento, nessuna precipitazione.**  
Tipo di rilievo: **Livello residuo medio della zona considerata**  
Fenomeno acustico: **Emissioni da opifici vicini, traffico veicolare su viabilità interna**

TR - Tempo di riferimento: **Diurno 06.00 - 22.00**

TO - Tempo di osservazione: **16.00-17.00**

TM - Tempo di misura: **15 min.**

#### STRUMENTAZIONE:

Analizzatore: **Larson-Davis 824** Microfono: **Larson Davis 2541**  
Classe: **1** Calibrazione: **94.0** Preamplificatore: **PRM 902**  
Taratura cert. n.: **Prima taratura da parte del costruttore. (vedi certificati)**

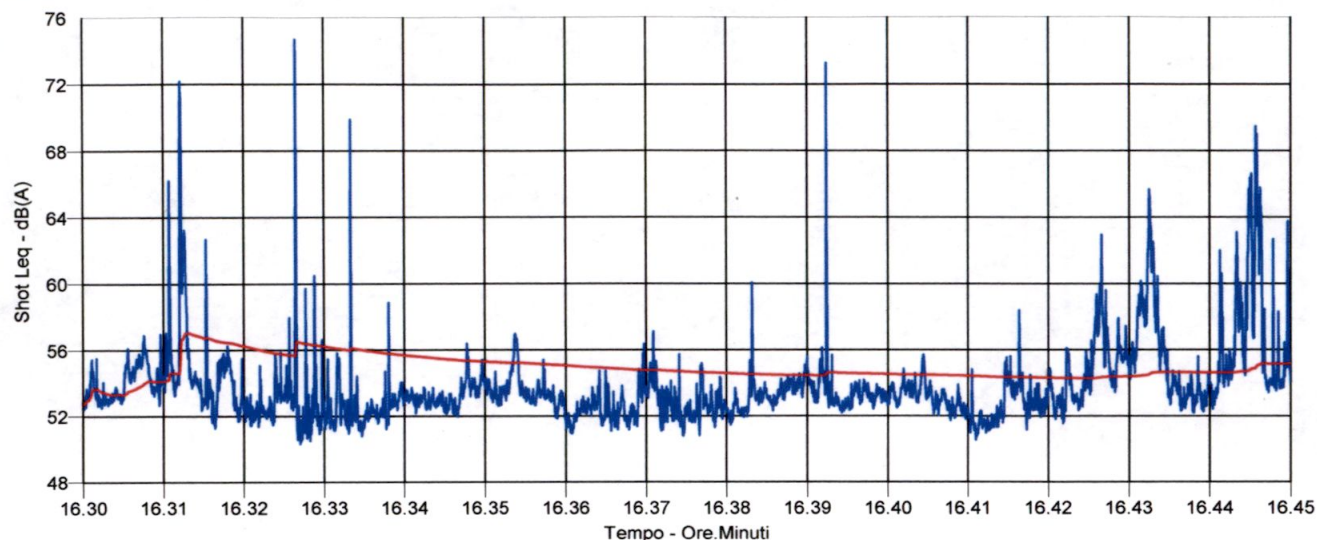
#### CLASSIFICAZIONE ACUSTICA:

| Classe (D.P.C.M. 14/11/1997)         | Diurno | Notturmo |
|--------------------------------------|--------|----------|
| I Aree particolarmente protette      | 50     | 40       |
| II Aree prevalentemente residenziali | 55     | 45       |
| III Aree di tipo misto               | 60     | 50       |
| IV Aree di intensa attività umana    | 65     | 55       |
| V Aree prevalentemente industriali   | 70     | 60       |
| VI Aree esclusivamente industriali   | 70     | 70       |

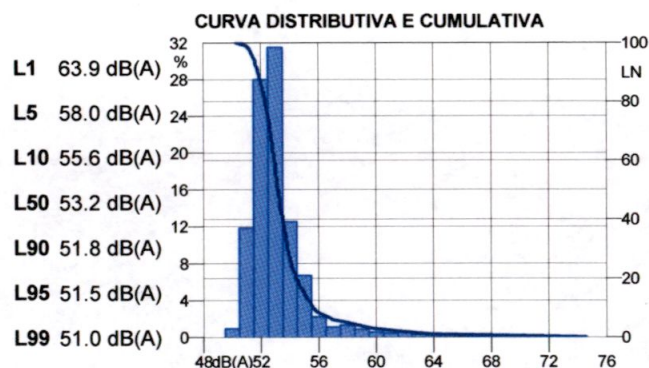
| Classe (D.P.C.M. 01/03/1991)    | Diurno | Notturmo |
|---------------------------------|--------|----------|
| Tutto il territorio nazionale   | 70     | 60       |
| Zona A (D.M. 1444/68)           | 65     | 55       |
| Zona B (D.M. 1444/68)           | 60     | 50       |
| Zona esclusivamente industriale | 70     | 70       |

#### SITO DI MISURA:

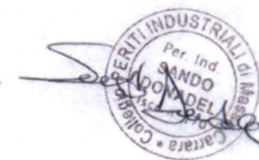
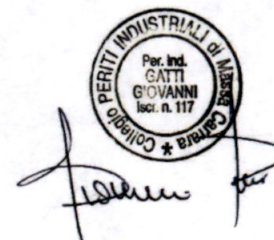
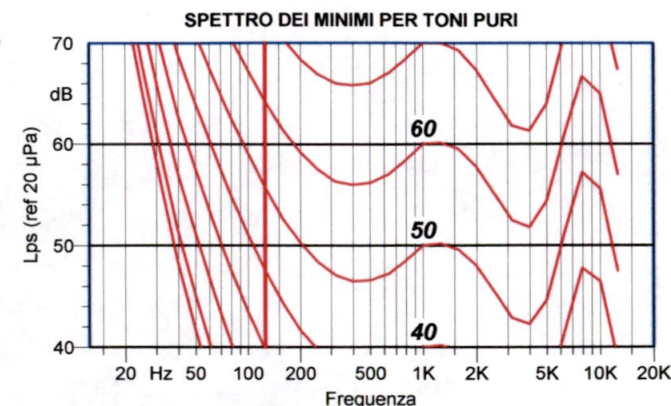
Pos. 1 Descrizione: in prossimità del Lotto 1.1 - Ingresso



**L<sub>Aeq</sub> = 55.2 dB(A) L<sub>Max</sub> = 74.7 dB(A) L<sub>Min</sub> = 50.3 dB(A)**



Note: livello residuo della zona





## ALLEGATO 3

**Certificati di taratura strumentazione**

## Certificate of Calibration and Conformance

Certificate Number 2005-65402

Instrument Model 824, Serial Number 3064, was calibrated on 01-10-2005. The instrument meets factory specifications per Procedure D0001.8046, ANSI S1.4 1983, IEC 651-1979 Type 1, IEC 804-1985 Type 1, IEC 1260-1995 Class 1, and ANSI S1.11-1986 Type 1D.

**New Instrument**  
**Date Calibrated: 01-10-2005**  
**Calibration due: 03-10-2006**

### Calibration Standards Used

| MANUFACTURER | MODEL        | SERIAL NUMBER | INTERVAL  | CAL DUE    | TRACEABILITY NO. |
|--------------|--------------|---------------|-----------|------------|------------------|
| Larson Davis | LDSigGn/2209 | 0445 / 0111   | 12 Months | 11/09/2005 | 2004-63494       |

Reference Standards are traceable to the National Institute of Standards and Technology (NIST)

### Calibration Environmental Conditions

Temperature: 23 ° Centigrade

Relative Humidity: 34 %

### Affirmations

This Certificate attests that this instrument has been calibrated under the stated conditions with Measurement and Test Equipment (M&TE) Standards traceable to the U.S. National Institute of Standards and Technology (NIST). All of the Measurement Standards have been calibrated to their manufacturers' specified accuracy / uncertainty. Evidence of traceability and accuracy is on file at Corporate Headquarters. An acceptable accuracy ratio between the Standard(s) and the item calibrated has been maintained. This instrument meets or exceeds the manufacturer's published specification unless noted.

This calibration complies with the requirements of ISO 17025 and ANSI Z540. The collective uncertainty of the Measurement Standard used does not exceed 25% of the applicable tolerance for each characteristic calibrated unless otherwise noted.

The results documented in this certificate relate only to the item(s) calibrated or tested. A one year calibration is recommended, however calibration interval assignment and adjustment are the responsibility of the end user. This certificate may not be reproduced, except in full, without the written approval of the issuer.

Tested with PRM902 S/N 3217.

Signed: 

Technician: Sean Childs

**Larson Davis**



**A PCB GROUP CO.**

Larson Davis, Inc. is an ISO 9001-2000 Registered Company

1681 West 820 North • Provo, UT 84601 U.S.A. • 801.375.0177 • Fax: 801.375.0182 • [www.larsondavis.com](http://www.larsondavis.com)



## Certificate of Calibration and Conformance

Certificate Number 2006-77083

Instrument Model CAL200, Serial Number 4852, was calibrated on 16FEB2006.  
The instrument meets factory specifications per Procedure D0001.8190.

**New Instrument**  
**Date Calibrated: 16FEB2006**  
**Calibration due: 16APR2007**

### Calibration Standards Used

| MANUFACTURER    | MODEL        | SERIAL NUMBER | INTERVAL  | CAL. DUE  | TRACEABILITY NO. |
|-----------------|--------------|---------------|-----------|-----------|------------------|
| Schaeffler      | P3061-15PSIA | 4887          | 12 Months | 01MAR2006 | 278474           |
| Larson Davis    | 2900         | 0861          | 12 Months | 08APR2006 | 2005-87617       |
| Hewlett Packard | 34401A       | US36033460    | 16 Months | 27MAY2006 | 277736           |
| Hewlett Packard | 34401A       | 3146A10352    | 12 Months | 24JUN2006 | 281920           |
| Larson Davis    | 2559         | 2504          | 12 Months | 30JUN2006 | 13372            |
| Larson Davis    | M7S1000/2201 | 0111          | 12 Months | 06SEP2006 | 2005-0909-1      |
| Larson Davis    | PRM915       | 0112          | 12 Months | 14SEP2006 | 2005-72135       |
| Larson Davis    | PRM902       | 0480          | 12 Months | 14SEP2006 | 2005-72134       |

Reference Standards are traceable to the National Institute of Standards and Technology (NIST).

### Calibration Environmental Conditions

Environmental test conditions as shown on calibration report.

### Affirmations

This Certificate attests that this instrument has been calibrated under the stated conditions with Measurement and Test Equipment (MTE) Standards traceable to the U.S. National Institute of Standards and Technology (NIST). All of the Measurement Standards have been calibrated to their manufacturers' specified accuracy / uncertainty. Evidence of traceability and accuracy is on file at Corporate Headquarters. An acceptable accuracy ratio between the Standard(s) and the item calibrated has been maintained. This instrument meets or exceeds the manufacturer's published specification unless noted.

This calibration complies with the requirements of ISO 17025 and ANSI Z540. The collective uncertainty of the Measurement Standard used does not exceed 25% of the applicable tolerance for each characteristic calibrated unless otherwise noted.

The results documented in this certificate relate only to the item(s) calibrated or tested. A one year calibration is recommended, however calibration interval assignment and adjustment are the responsibility of the end user. This certificate may not be reproduced, except in full, without the written approval of the issuer.

Signed:

Technician: Scott Montgomery

Larson Davis



A PCB GROUP CO.

Larson Davis, Inc. is an ISO 9001-2000 Registered Company

1681 West 820 North • Provo, UT 84601 U.S.A. • 801.375.0177 • Fax: 801.375.0182 • [www.larsondavis.com](http://www.larsondavis.com)