

COMUNE DI C. ARRARA	Cat. 103
15 APR. 2004	
Prot. n° 13431	

**COMUNE DI CARRARA
SETTORE URBANISTICA**

Prot. Gen n° 18087/15.05.02 Prot. SUAP n° 30/02
Autorizzazione Unica a titolo oneroso n° 32 del 23.12.02

ME DI CARRARA
14 APR. 2004

**TAGLIANDO B
DICHIARAZIONE DI COMPLETAMENTO COPERTURA**
(art. 16-17-18 del Regolamento Edilizio Comunale)

*COPIA DA RESTITUIRE AL COMUNE DI CARRARA SETTORE URBANISTICA.
COPIA PER IL TITOLARE DELL'ATTO AMMINISTRATIVO.*

Al Sig. **Sindaco**
del Comune di
CARRARA

Il sottoscritto **Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C. Snc** in qualità di titolare della autorizzazione n° 32 del 23.12.2002 rilasciata dallo Sportello Unico dichiaro sotto la mia personale responsabilità in modo inequivocabile e senza possibilità di errore e di ulteriori correzioni che in data 07.04.04 ho **COMPLETATO LA COPERTURA** di cui al citato provvedimento amministrativo.

Prot. n° 1248 del 16.4.04
ASSEGNATA ALL'U.O.C.
CONTROLLO DEL TERRITORIO

In fede il proprietario

Bertoloni Sarchi

Il Dirigente

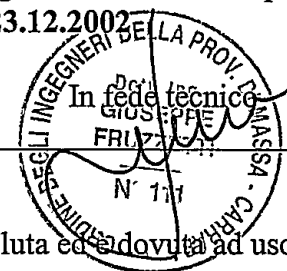
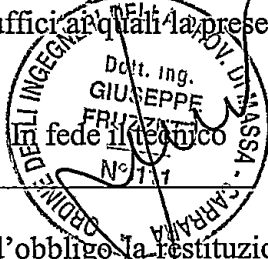
Il sottoscritto **Ing. GIUSEPPE FRUZZETTI** in qualità di tecnico, abilitato dalla legge, accettato l'incarico affidatomi dalla società **Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C. Snc** dichiaro che attualmente i lavori eseguiti sotto la mia personale responsabilità rispondono alla autorizzazione n° 32 del 23.12.2002

Responsabile del procedimento

è nominato *Geom. Mancuso*

IL DIRIGENTE

La presente dichiarazione ha validità unica ed assoluta ed è dovuta ad uso di tutti gli uffici ai quali la presente spetta per competenza.



In fede il proprietario

Bertoloni Sarchi

E' d'obbligo la restituzione al Settore Assetto del Territorio. La mancata presentazione del tagliando o la sua presentazione senza preventivo ottenimento dell'allineamento comporta ai sensi dell'art.32 legge 17.8.42 n°1150 le sanzioni previste dall'art.41 della stessa legge modificata dall'art.13 della legge 6.8.67 n°765, ed inoltre quelle previste dall'art.17 della legge 28.01.77 n° 10 nonché legge 28.2.85 n° 47.

COMUNE DI CARRARA	Cat.
- 3 GEN. 2003	
Prot. n° 220	Clas. 300

**COMUNE DI CARRARA
SETTORE URBANISTICA**

Prot. gen n° 18087/18.05.02 Prot. SUAP n° 30/02
Autorizzazione Unica a titolo oneroso n° 32 del 23.12.02



**TAGLIANDO A
DICHIARAZIONE DI INIZIO LAVORI**
(art. 16-17-18 del Regolamento Edilizio Comunale)

COPIA DA RESTITUIRE AL COMUNE DI CARRARA SETTORE URBANISTICA.
COPIA PER IL TITOLARE DELL'ATTO AMMINISTRATIVO.

Al Sig. **Sindaco**
del Comune di
CARRARA

prot. 13 del 2-1-2003

ASSEGNATA A RESPONSABILE

SIL. Mercuri

IL DIRIGENTE in qualità di

Il sottoscritto Bertolucci Sandro
titolare della autorizzazione n° 32 del 23.12.2002 rilasciata dallo Sportello Unico,
premesso che sono state ottemperati i seguenti adempimenti di legge e Regolamento
Edilizio Comunale:

- istanza di allineamento (art.16-17 R.E.C.) in data 28.12.02;
- deposito c/o Genio Civile (L.64/74-L.1086/71-L.R. 88/82)
in data.....prot. n°.....;
- dichiarazione di esenzione da parte della D.L. in data.....;
- deposito relazione Legge 373/76 e L.10/91 in dataprot.....;
- o dichiarazione della D.L. di esenzione in data.....;

DICHIARA

- sotto la propria personale responsabilità in modo inequivocabile e senza possibilità di errore e di ulteriori correzioni che in data 30/12/02 hanno avuto **INIZIO I LAVORI** di cui alla citata autorizzazione dello Sportello Unico.

In fede il proprietario

Bertolucci Sandro

Il sottoscritto Fruzzetti Giuseppe in qualità di Direttore Lavori delle opere di cui alla sopracitata autorizzazione conferma e sottoscrive quanto sopra dichiarato dal titolare.



E' d'obbligo la restituzione al Settore Assetto del Territorio. La mancata presentazione del tagliando o la sua presentazione senza preventivo ottenimento dell'allineamento comporta le sanzioni penali ai sensi del punto d) art. 21 del Regolamento Edilizio Comunale.

PROT. GEN.

COMUNE DI CARRARA	300
/ 3 GEN. 2003	
Istrutt. n° 30/02/SUAP	

pro. 20	del 4-1-2003
ASSEGNATA AL RESPONSABILE	
SIL	IL DIRIGENTE
Al Comune di Carrara	
P.zza Due Giugno, 1	

28 DIC. 2002

54033 CARRARA (MS)

OGGETTO: Lavori di Riutilizzo fabbricato

Autorizzazione Unica n° 32 del 23.12.02

Il/La sottoscritto/a Bertolucci Sandro nato/a a Carrara
il 11.03.1957 e residente in Carrara Via Fratelli Roselli n°
10, in qualità di Legale rappresentante del
Lavoro di Colonnata snc sito in Via Colonnata n° 2A,
Lec. Trino di Badiazone (.....), e distinto al N.C.E.U. foglio/i n° 45
mappale/i n° 513, titolare della Autorizzazione Unica n° 32 del 23.12.02 per i
lavori di Riutilizzo fabbricato

....., con la presente:

CHIEDONO

a norma dell'art. 16 e 17 del Regolamento Edilizio Comunale vigente sopralluogo da parte di codesto ufficio per definire gli allineamenti e concedere nulla osta per l'inizio dei lavori.

Il titolare della Autorizzazione Unica

Bertolucci Sandro

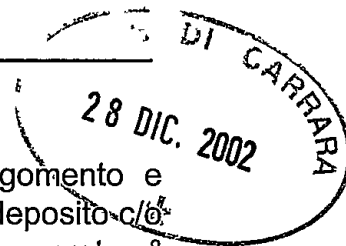
Il Direttore dei Lavori dichiara di aver eseguito deposito c/o Genio Civile (Legge 64/74 - Legge 1086/71-L.R. 88/82) in data prot. n°



Avvertenza:

Il presente allegato composto da n° 3 fogli deve essere consegnato all'Ufficio protocollo dell'Amm.ne Com.le debitamente riempito e con i numeri di telefono del titolare della autorizzazione e del direttore dei lavori per consentire al tecnico comunale di comunicare il giorno e l'ora in cui si recherà ad eseguire il controllo in cantiere.

ANNOTAZIONI DA PARTE DELL'UFFICIO



Verificato quanto contenuto nell'atto della autorizzazione unica in argomento e quanto dichiarato dal titolare della stessa nonché dal direttore dei lavori (deposito c/o Genio Civile (L. 64/74-L.1086/71-L.R. 88/82) in data prot. n°

Il sopralluogo per l'allineamento è stato eseguito il giorno alle ore da parte dell'Istruttore tecnico

Lettera di conferma del G.C. n°

Carrara, lì

Istruttore tecnico

Il/La proprietario/i Bertalucci Sandra nata/a a Carrara il 11.03.57 residente in Carrara via Fratelli Rosselli n° 10 - Località Coelene (.....).
Direttore dei lavori Ing. Giuseppe Fruzzetti residente a Carrara Via Cavour n° 17 tel.

iscritto all'Ordine/Collegio Ingegneri ali MS n° d'ordine 111

Impresa titolare Arc Edil dei F.lli Cappe S.r.l. residente a Carrara Via Cavour n° 33

Il presente allineamento è stato condotto sulla scorta delle linee di confine e di proprietà dichiarate sul posto dai titolari della autorizzazione unica e dal Direttore dei Lavori e delle quali i medesimi si dicono garanti, ed eseguito nell'intento di rispettare in modo esatto le linee di progetto di cui alla autorizzazione unica, intendendosi questo allineamento strettamente conforme alla medesima - salvo contestazioni che debbono essere avanzate e chiarite all'atto dell'allineamento stesso prima dell'ottenimento del nulla osta di inizio lavori - rimanendo tuttavia impegnati sia i titolari della autorizzazione unica che il Direttore dei Lavori che l'Assuntore dei Lavori al rispetto della autorizzazione unica nei confronti della quale essi sono sempre responsabili ai sensi dell'art. 31 della legge 17/8/42 n° 1150 e successive modifiche.

Per il Proprietario
Bertalucci Sandra

Il Direttore dei Lavori



L'Assuntore dei Lavori

ARC EDIL
dei F.lli Cappe S.r.l.
via Cavour, 33 Tel. (059) 777462
54033 CARRARA
Part. IVA 00431550458

COMUNE DI CARRARA – SETTORE URBANISTICA



Rif. richiesta del _____

Carrara _____

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di Riutilizzo fabbricato sito _____

in Bedizzano, Via Colonnata n° 2/A e distinto al N.C.E.U. foglio/i n° 45, mappale/i n° 513, di cui alla autorizzazione unica n° 32 del 23.12.02 intestata a Loreto di Colonnata snc nato a _____ il _____, residente in Carrara (MS), via F.lli Rosselli n° 10.

Tracciate le fondazioni il proprietario chiede all'ufficio la visita per l'inizio dei lavori del manufatto in oggetto.

Direttore dei lavori Ing. Giuseppe Fruzzetti residente a Carrara Via Cavour n° 17

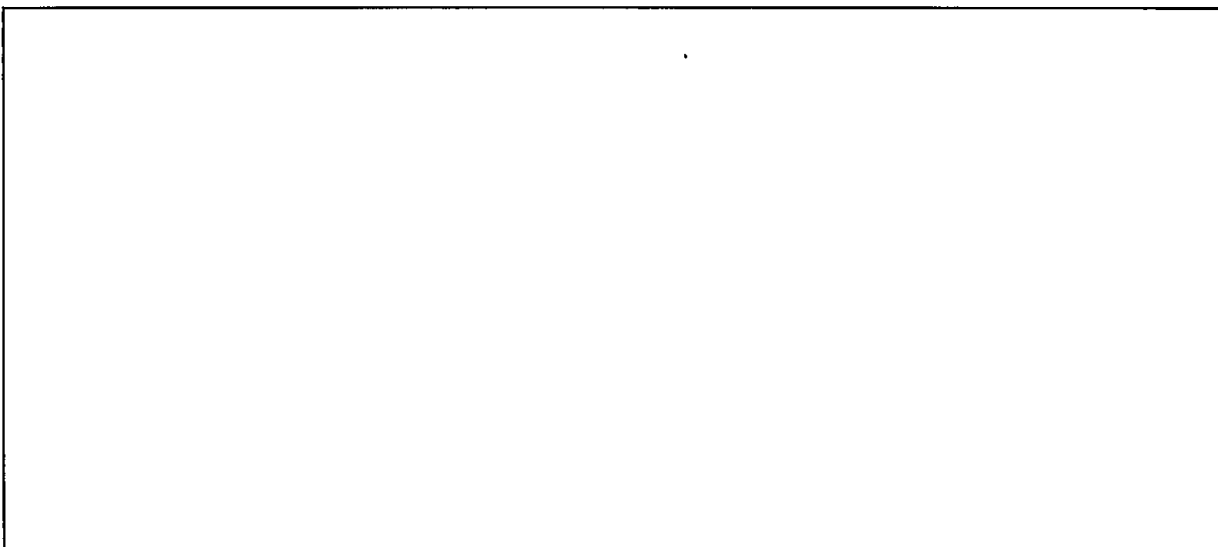
iscritto all'Ordine/Collegio Ingegneri di MS n° d'ordine 111

Impresa titolare Arc Edil dei F.lli Cappel srl

residente a Carrara Via Cavour n° 33

Il tecnico comunale _____ recatosi sul posto, ha constatato la rispondenza degli allineamenti al progetto approvato e rilascia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si riporta il seguente schema, che il proprietario, il direttore dei lavori, l'assuntore dei lavori ed il tecnico comunale sottoscrivono.



Per il Proprietario
Bertolini Saul

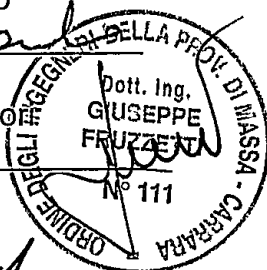
Il Tecnico Accertatore

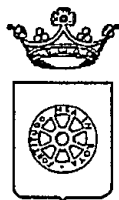
Il Direttore dei Lavori

Il Funzionario Tecnico

L'Impresa

ARC EDIL
dei F.lli Cappel s.r.l.
Via Cavour, 33 - Tel (0585) 777462
52033 CARRARA
Pec. IVA 00431550458





COMUNE DI CARRARA
SETTORE URBANISTICA

Prot. n° 24312/3899
del 23/12/2002

A:
Settore Attività Produttive, Commercio,
Sportello Unico delle Imprese
SEDE

OGGETTO: Procedimento di autorizzazione edilizia relativo a lavori di ristrutturazione e riutilizzo di fabbricati ad uso artigianale.

Il sottoscritto Claudio Bacicalupi, nella qualità di Dirigente del Settore Urbanistica,

VISTA la comunicazione di avvio di procedimento pervenuta in data 04/11/2002 con prot.43384 inoltrata dal responsabile del Procedimento dr. Vitale Guirardo in merito all'istanza presentata in data 01/07/2002 e recante prot. 24312/3899 da BERTOLUCCI SANDRO Rappr. Legale della Società LARDO DI COLONNATA S.n.c.con sede in Codena (P.I.00653720458) finalizzata ad ottenere l'Autorizzazione per lavori di ristrutturazione e riutilizzo fabbricati ad uso artigianale, siti in Bedizzano loc.Tina su terreno distinto catastalmente al foglio 45 mappale 513;

VISTA la L. 17.8.1942 n° 1150,

VISTA la L. 6.8.1967 n° 765,

VISTA la L. 28.1.1977 n° 10,

VISTA la L. 28.2.1985 n°47,

VISTA la L.R. 14.10.1999 n°52,

VISTO il vigente Piano Strutturale,

VISTO il vigente Regolamento Urbanistico,

VISTO il vigente Regolamento Edilizio Comunale,

VISTI gli elaborati di progetto allegati alla suddetta istanza,

VISTO il parere espresso dal Collegio degli Esperti, previsto dall'art.10, comma 2, della L.R. 54/99 ed istituito con delibera del C.C. n° 54 del 05/05/2000 nella seduta n° 24 del 09/12/2002:"

VISTI i nuovi elaborati tecnici presentati dalla Lardo di Colonnata Snc. in data 30/10/2002;

VISTO il parere del Nucleo di Valutazione, istituito con determinazione del Dirigente n° 58 del 22.5.2000, espresso nella riunione n° 34 del 11/12/2002 " Visti i nuovi elaborati proposti, si conferma il parere espresso nella seduta n° 24 del 04/9/2002".

DATO ATTO che a seguito della presentazione dei nuovi elaborati tecnici, in data 21/12/2002 è stata emanata nuova autorizzazione n° 117, ai sensi dell'art. 151 del D. Lgs. 29/10/1999 n° 490 ed è stata nel contempo revocata la precedente autorizzazione emanata in data 11.09.02;

DATO ATTO, altresì, che l'autorizzazione n° 117 del 21.12.2002 è stata inviata alla Soprintendenza per i beni Ambientali Architettonici Artistici e Storici in data 24/12/2002;

DATO ATTO, inoltre, che l'intervento di progetto risulta conforme alle disposizioni del vigente Regolamento Urbanistico e del vigente Regolamento Edilizio Comunale;

ESPRIME

per quanto di competenza ed esclusivamente per quanto attiene alla verifica di compatibilità dell'intervento di progetto alle disposizioni del Regolamento Urbanistico e del Regolamento Edilizio Comunale vigenti, **PARERE FAVOREVOLE** con le condizioni di cui al parere del Nucleo di valutazione espresso nella seduta n° 24 del 04/09/2002 e n° 36 del 11/12/2002 di seguito riportati: 1) il manto di copertura venga realizzato con coppi ed embrici; 2) gli infissi (finestre, porte e persiane) siano realizzati in legno: le persiane di colore verde bottiglia, le finestre in legno naturale di castagno, così come i travetti di gronda. sia le finestre che le porte siano contornate in marmo bianco di Carrara, di spessore cm.12; 3) i pilastri del cancello carraio siano rivestiti in pietra.

La realizzazione delle opere di cui si tratta è subordinata al pagamento della somma complessiva di L.7.213,00 a titolo di oneri di urbanizzazione

oneri urbanizzazione primaria L.3.912,00

oneri urbanizzazione secondaria L.3.301,00

e di €. 175.00 per diritti di segreteria

Carrara, 23/12/2002

Il Dirigente
Claudio Bacicalupi



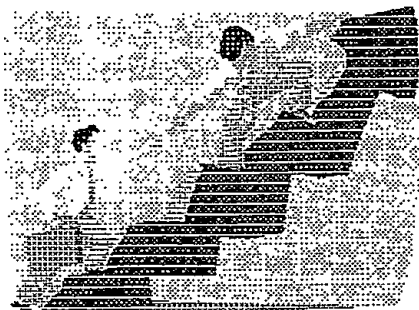
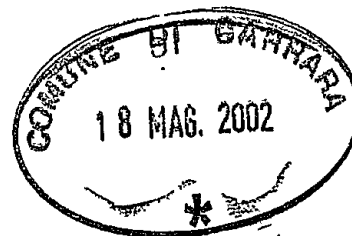
ALLEGATI:

- n° 1 copia elaborati grafici debitamente vistati.



COMUNE DI CARRARA

SPORTELLO UNICO DELLE IMPRESE



Numero di pratica

Data di avvio del
procedimento

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO RICHIESTO

AI FINI DELL'AUTORIZZAZIONE PER LA REALIZZAZIONE, L'AMPLIAMENTO, LA
RISTRUTTURAZIONE E LA RICONVERSIONE DI IMPIANTI PRODUTTIVI, PER
L'ESECUZIONE DI OPERE INTERNE AI FABBRICATI AI SENSI DEL DPR 447/98.

Modulo informativo presentato da

Sig./Sig.ra Bertolucci Sandro nato/a Carrara il 11.03.57
Residente in Carrara via P.zza Fratelli Rosselli n. 10
Nella qualità di legale rappresentante dell'impresa Lorolo di Colonnate SNC
Ragione sociale _____ con sede legale in Carrara
Via P.zza Fratelli Rosselli n. 10 tel. _____
Codice fiscale _____ P.IVA 00653720458
Con iscrizione al Tribunale di _____ n. _____
Con iscrizione alla Camera di Commercio di _____ n. _____

Convalida Ufficio

Data di compilazione del modulo _____

Convalida Ufficio

Data di consegna documentazione _____

Procedimento di interesse

- ☐ SEMPLIFICATO
☐ MEDIANTE AUTOCERTIFICAZIONE
☐ MISTO

TIPOLOGIA, UBICAZIONE ED AUTORIZZAZIONI PRECEDENTI DELL'OPERA

- ☐ realizzazione ☒ ristrutturazione ☐ ampliamento ☐ cessazione
☐ riattivazione ☐ riconversione ☐ realizzazione opere interne

dell'impianto produttivo sito in località Trina di Bedizzano
 Via Comunale di Colonnato n. 2

Ubicazione in zona industriale previsto dal P.R.G.C. o da altri strumenti urbanistici

La zona è compresa nella perimetrazione urbana

Allegato cartografico¹

Precedenti autorizzazioni concernenti il manufatto:

Concessioni edilizie:	n. _____	del _____
	n. _____	del _____
	n. _____	del _____
relativa agibilità:	n. _____	del _____
	n. _____	del _____
	n. _____	del _____

Estremi di precedenti autorizzazioni, nulla osta, ecc. concernenti l'attività:

Estremi di autorizzazioni in corso relative alle normative cui è soggetta l'attività:

Identificazione dell'insediamento e del contesto territoriale:

☒ Planimetria aggiornata dell'insediamento, in scala 1:2000, in cui indicare la zona adiacente per un raggio di 500 metri, e comunque contenente gli insediamenti limitrofi con l'indicazioni di P.R.G.

☒ Elaborati grafici dell'insediamento (esistente con sovrapposizioni) in pianta, prospetto, e sezioni, scala 1:100 o 1:200 contrassegnando con numeri progressivi i singoli locali ed indicando per ciascuno di essi la destinazione d'uso

[] Superficie dell'area: m² 2042

[] Superficie coperta: m² 203,82

[] Cubatura: m³ 557,04

PROCEDIMENTI

A seconda della tipologia di intervento vedere i seguenti procedimenti:

- Concessione edilizia
- Denuncia inizio attività
- Autorizzazione edilizia
- Interventi non soggetti ad autorizz. o concess.

☐ SI ☒ NO
☐ SI ☒ NO

☒ P.C. ☐ I.G.M.

- Abitabilità e agibilità
- Collaudo
- Catasto edilizio

¹ Planimetria catastale se rientra nella zona urbana, planimetria I.G.M. con coordinate geografiche se zona extraurbana

ALLACCIAMENTI			PROCEDIMENTI
L'azienda ha bisogno di allacciamento alla rete elettrica	☒ SI	☐ NO	• Allacciamento alla rete elettrica • Allacciamento alla rete del gas • Allacciamento alla rete idrica
L'azienda ha bisogno di allacciamento alla rete del gas	☒ SI	☐ NO	
L'azienda ha bisogno di allacciamento alla rete idrica	☒ SI	☐ NO	
TASSE PER OCCUPAZIONI			
L'azienda occupa spazi ed aree pubbliche	☐ SI	☒ NO	• Tassa per occupazione spazi ed aree pubbliche • Tassa per passi carrabili • Tassa occupazione sottosuolo o soprasuolo
L'azienda ha passi carrabili	☒ SI	☐ NO	
L'azienda occupa il sottosuolo e soprasuolo	☐ SI	☒ NO	
AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI			
L'azienda ha bisogno di autorizzazioni e concessioni relative ad accessi e diramazioni	☐ SI	☒ NO	• Accessi e diramazioni • Attraversamento e uso della sede stradale
L'azienda ha bisogno di autorizzazioni per attraversamenti e uso della sede stradale, ecc	☐ SI	☒ NO	
ACQUE			
Approvvigionamento idrico: ☒ acquedotto ☐ pozzo ☐ altro			• Controllo acque prelevate autonomamente
Breve descrizione delle opere di captazione (se pozzo od altro):			

Smaltimento acque reflue			
Breve descrizione con l'indicazione del corpo ricettore:			• Autorizzazione allo scarico • Scarichi idrici

IMPIANTI TECNOLOGICI			
Realizzazione e/o adeguamento impianti elettrici	☒ SI	☐ NO	• Impianti elettrici: progettazione • Impianti di messa a terra • Insegne luminose
Realizzazione e/o adeguamento impianto di messa a terra	☒ SI	☐ NO	
Realizzazione e/o adeguamento impianti parafulmini	☐ SI	☒ NO	
Realizzazione e/o adeguamento impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosioni o incendio	☐ SI	☒ NO	• Installazione e dispositivi contro le scariche atmosferiche • Installazioni elettriche in luoghi pericolosi • Impianti elettrici sicurezza impianti elettrici
Realizzazione e/o adeguamento impianti termici	☐ SI	☐ NO	
Realizzazione e/o adeguamento impianti in edifici civili (legge 46/90)	☐ SI	☐ NO	• Impianti tecnologici • Risparmio di energia edifici/impianti
	☐ SI	☐ NO	
APPARECCHIATURE IN GRADO DI EMETTERE RADIAZIONI			
Apparecchiature in grado di emettere onde elettromagnetiche (saldatrici dielettriche, forni ad induzione, ecc.)	☐ SI	☐ NO	• Detenzione generatori di radiazioni ionizzanti • Eliminazione dei rifiuti radioattivi • Sorgenti radioattive nell'industria e nella ricerca: impiego
Apparecchiature in grado di emettere radiazioni ionizzanti rientranti nel campo di applicazione del DPR 185/84 e DPR 24.9.68	☐ SI	☐ NO	

GAS TOSSICI		PROCEDIMENTI
L'azienda utilizza nuove sostanze	☐ SI ☐ NO	• Notifica nuove sostanze
L'azienda custodisce e/o utilizza gas tossici	☐ SI ☐ NO	• Autorizzazione a custodire, conservare e ad utilizzare gas tossici
L'azienda trasporta sia in modo temporaneo che permanente gas tossici	☐ SI ☐ NO	• Autorizzazione all'utilizzo di gas tossici • Licenza per il trasporto permanente di gas tossici
PREVENZIONE INCENDI		
L'azienda, le lavorazioni e le attività sono soggette alle visite e controlli del Comando dei VV.F., di cui al DPR 689/59 e al DM 16.2.1982	☐ SI ☐ NO	• Prevenzione incendi
SICUREZZA SUL LAVORO		
L'azienda deve essere notificata alla ASL	☐ SI ☐ NO	• Notifica insediamenti industriali
Le opere da realizzare hanno bisogno della redazione del Piano di sicurezza e di Coordinamento (D.Lgs. 494/96)	☐ SI ☐ NO	• Prescrizione di salute e sicurezza nei cantieri
Per le aziende esistenti è stato redatto il Documento della Sicurezza con tutti gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 626/94 e successive modifiche ed integrazioni	☐ SI ☐ NO	• Sicurezza sul lavoro
L'azienda ha bonificato l'inquinamento acustico	☐ SI ☐ NO	• Inquinamento acustico - Rumore nell'ambiente esterno • Inquinamento acustico: tecnico competente acustica ambientale
RIFIUTI		
L'azienda richiede l'autorizzazione per la realizzazione e/o modifica di un impianto smaltimento rifiuti (artt. 27,28 e 29 del D.Lgs. 22/97)	☐ SI ☐ NO	A seconda del tipo e/o modalità di smaltimento si ha: • Smaltimento rifiuti speciali
L'azienda richiede l'autorizzazione per la realizzazione e/o modifica di un impianto smaltimento rifiuti (artt. 31,32 e 33 del D.Lgs. 22/97)	☐ SI ☐ NO	• Autorizzazione impianti • Autosmaltimento
L'azienda è tenuta ad aderire al CONAI	☐ SI ☐ NO	• Formulario • Registro di carico e scarico
L'azienda applica il D.Lgs. 22/97 (registro di carico e scarico, formulario, deposito temporaneo, MUD, ecc.)	☐ SI ☐ NO	• Adesione al Conai • Smaltimento oli usati • Modello Unico ambientale

APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO E TRASPORTO		PROCEDIMENTI
Scale aeree ad inclinazione variabile	☐ SI ☐ NO	• Apparecchi di sollevamento
Ponti mobili sviluppabili su carro	☐ SI ☐ NO	• Apparecchi di sollevamento
Ponti sospesi muniti di argano	☐ SI ☐ NO	• Apparecchi di sollevamento
Ascensori e montacarichi	☐ SI ☐ NO	• Ascensori e montacarichi • Certificato di abilitazione • Licenza per l'esercizio • Licenza per l'impianto
IMPIANTI AUSILIARI		
Serbatoli interrati	☐ SI ☐ NO	• Serbatoli interrati
Recipienti a pressione	☐ SI ☐ NO	• Apparecchi a pressione: denuncia di installazione e verifica primo impianto
Impianti per produzione di acqua calda	☐ SI ☐ NO	• Apparecchi a pressione: denuncia di installazione o modifica di impianto termico
Impianti per produzione di vapore o liquidi riscaldati	☐ SI ☐ NO	
EMISSIONI IN ATMOSFERA		
L'impianto comporta emissioni in atmosfera secondo quanto previsto dal DPR 203/88 e dal DPR 25.7.91	☐ SI ☐ NO	A seconda dell'impianto per l'emissione in atmosfera: • Inquinam. atmosferico • Autorizzazione per la costruzione di un nuovo impianto esistente
	☐ SI ☐ NO	• Comunicazione di messa in esercizio degli impianti • Denuncia per il collaudo di impianto termico • Impiego combustibili soggetti a limitazione negli impianti termici • Installazione, trasformaz. o ampliamento di impianto termico
RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE		
L'azienda rientra tra quelle soggette all'obbligo di notifica o dichiarazione di cui al DPR 175/88	☐ SI ☐ NO	• Rischi di incidenti rilevanti: dichiarazione di attività • Rischi di incidenti rilevanti: notifica di attività
VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE		
L'azienda è sottoposta alla VIA in base alla legge 349/86 e ai DPCM: 10 agosto 1988, n. 377 e 27 dicembre 1988 oppure a leggi regionali	☐ SI ☐ NO	• Valutazione di impatto ambientale

Breve descrizione delle opere da realizzare:

Descrizione del ciclo di lavorazione evidenziando le fasi lavorative:

OSSERVAZIONI
(a cura dello Sportello Unico)

LARDO DI COLONNATA

di Giannarelli M. e C. snc

St.: Via dei Giardini, 35 - COLONNATA

Sede: Via Comunale Colonnata, 2

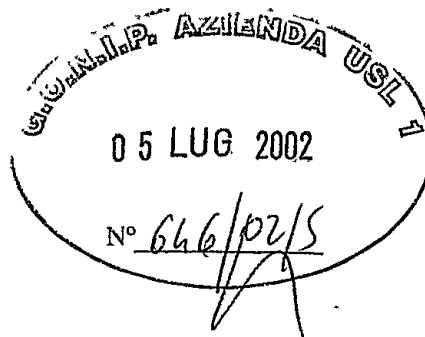
Fax 0585-777329 / 54033 CARRARA (MS)

Pratica IVA 00653720458

[Handwritten signature]



PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO
DI PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.n.c.**

RELAZIONE TECNICA



1.	Generalità.....	3
2.	Descrizione ciclo produttivo.....	3
2.1	Produzione di lardo e pancette.....	3
2.2	Crema di lardo.....	3
3.	Materie prime utilizzate nel ciclo produttivo.....	3
4.	Fabbricato	3
4.1	Piano interrato.....	3
4.1.1	Caratteristiche dei locali.....	3
4.1.1.1	Locali a laboratorio – locale 2	3
4.1.1.2	Locali disimpegno e stagionatura – locali 3 e 4	4
4.1.1.3	Locale di lavaggio - locale 6.....	4
4.1.2	Attività prevista.....	4
4.1.3	Impermeabilizzazioni.....	4
4.1.3.1	Pavimenti	4
4.1.3.2	Pareti contro terra e perimetrali	4
4.1.4	Rampa di esodo.....	4
4.2	Piano terra.....	4
4.3	Caratteristiche dei locali	5
5.	Approvvigionamento idrico.....	5
6.	Scarichi idrici	5
6.1	Impianto di fognatura acque nere	5
6.2	Impianto di fognatura acque bianche	5
6.3	Impianto di fognatura acque di lavaggio.....	5
7.	Rifiuti	5
8.	Impatto sull'ambiente.....	5

1. Generalità

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara, località Trina di Bedizzano, Strada Comunale per Colonnata 2/A, distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513 di proprietà della ditta "LARDO DI COLONNATA snc" che produrrà pancette, lardo e suoi derivati.

2. Descrizione ciclo produttivo

2.1 Produzione di lardo e pancette

La materia prima costituita parti di suino sarà scaricata dagli automezzi di trasporto nel locale ingresso (locale 1) dotato di doppia porta.

Da qui a mezzo carrelli manuali sarà posta nella cella frigo adiacente.

Le quantità necessarie alla produzione saranno prelevate giornalmente dalla cella e inviate alla lavorazione (laboratorio 2).

Il prodotto finito sarà trasportato nel locale 3 per la stagionatura in conca di marmo.

Le spezie saranno custodite nel locale ripostiglio ricavato all'interno del laboratorio 2.

Trascorso il periodo di stagionatura il prodotto verrà trasferito, mediante montacarichi, al locale confezionamento (locale 16).

Il materiale da confezionamento è custodito all'interno del magazzino 17 che comunica direttamente con l'esterno.

Al termine del confezionamento il materiale sarà spedito o conservato all'interno della cella frigo adiacente.

2.2 Creme di lardo

Per la produzione di creme sarà impiegato lardo stagionato che sarà lavorato nel laboratorio 14 per essere trasformato in crema e confezionata sotto vuoto.

La crema che a fine giornata non sarà stata confezionata verrà conservata in un'armadio frigo posto all'interno del suddetto locale (14) per il successivo riutilizzo; mentre il prodotto finito verrà spedito o conservato nella cella frigo principale.

3. Materie prime utilizzate nel ciclo produttivo

Di seguito si riporta l'elenco delle materie prime utilizzate dalla ditta per la realizzazione di quanto sopra.

Denominazione commerciale	Consumo medio annuo
<i>Lardo di suino</i>	<i>1000 Q.li</i>
<i>Pancette di suino</i>	<i>200 Q.li</i>
<i>Spezie</i>	<i>10 Q.li</i>

4. Fabbricato

4.1 Piano interrato

E' previsto in progetto la realizzazione di un piano interrato da destinarsi in parte a laboratorio e in parte alla conservazione e stagionatura dei prodotti.

I locali saranno realizzati con strutture portanti in cemento armato e solaio di copertura in laterocemento adeguatamente protetti contro l'umidità del suolo mediante gli accorgimenti tecnici più avanti descritti.

4.1.1 Caratteristiche dei locali

4.1.1.1 Locali a laboratorio – locale 2

Sono posti sul lato Nord dell'edificio più lontano dalla strada ed, stante la conformazione del terreno hanno una parete fuori terra su cui sono ricavate aperture per la ventilazione naturale.

Tali locali hanno altezza interna di ml. 2.85.

4.1.1.2 Locali disimpegno e stagionatura – locali 3 e 4

Sono totalmente interrati e prendono luce da bocche di lupo poste sul prospetto Ovest. L'altezza interna è di ml. 2.50 e in tali locali non è prevista la permanenza, se non saltuaria, di personale.

4.1.1.3 Locale di lavaggio - locale 6

Totalmente interrato, ha altezza interna di ml. 2.50 e in esso non è prevista la permanenza, se non saltuaria, di personale.

4.1.2 Attività prevista

L'attività prevista non è ricompresa in quelle indicate all'art. 33 del DPR 303/56.

4.1.3 Impermeabilizzazioni

4.1.3.1 Pavimenti

Sarà garantita la protezione contro l'umidità del suolo con il seguente ciclo protettivo: Prima della realizzazione della platea ed al di sopra dei magroni di fondazione si porrà in opera il manto impermeabile di fondo costituito da doppia guaina elastomerica saldata a fiamma posata a strati incrociati ed estesa di cm. 30 oltre il perimetro. Il manto sarà raccordato a quello dei muri perimetrali di uguali caratteristiche, avendo cura di ammorbidire gli spigoli con raccordi ad arco di cerchio. Prima della posa dei pavimenti sarà posto in oper ulteriore stato isolante costituito da polietilene alta densità posato termosaldato.

4.1.3.2 Pareti contro terra e perimetrali

Il manto impermeabile di fondo sopra descritto sarà raccordato a quello dei muri perimetrali di avendo cura di ammorbidire gli spigoli con raccordi ad arco di cerchio. I manti perimetrali saranno protetti da strato continuo antiradice. Alla base dei muri sarà posto in opera un tubo microfessurato avente diametro di mm. 200 avvolto in telo continuo di tessuto non tessuto e coperto da dreno in materiale arido 40/70 di almeno cm. 40. La tubazione così realizzata avrà pendenza verso valle e sarà collegata all'impianto di fognatura bianca a mezzo di pozzetto di ispezione. Gli interventi sopra indicati garantiranno la totale protezione dei locali dall'umidità e da eventuali perdite della fognatura. Questa ultima eventualità è per altro da considerarsi remota in quanto l'impianto di fognatura è previsto del tipo a tenuta stagna con impiego di O-ring nel collegamento delle canne.

4.1.4 Rampa di esodo

Sono previste due uscite dotate di rampa scala oltre ad una uscita a livello posta sul prospetto Nord.

4.2 Piano terra

E' costituito da due corpi di fabbrica distinti ricavati dalla ristrutturazione degli edifici esistenti. Di tali edifici verranno conservate le sole murature perimetrali esterne che comunque saranno integrate da una controparete interna in laterizio da cm 12 con interposto pannello di stiferite. L'attuale copertura sarà sostituita da nuova struttura portante in acciaio e laterizio coibentata con stiferite da cm. 4 e finita inferiormente da una lastra in cartongesso, il tutto come descritto in progetto architettonico. L'edificio minore a pianta rettangolare sarà destinato in prevalenza a magazzino e in piccola parte a servizi igienici per il personale femminile, mentre l'edificio principale verrà utilizzato come laboratorio per la preparazione della crema di lardo, per il confezionamento e la conservazione dei prodotti finiti e per i servizi igienici del personale maschile. Sono previsti due vani (locale 18 e 19) destinati al personale veterinario esterno per le visite di controllo.

4.3 Caratteristiche dei locali

Tutti i locali lavorazione saranno dotati di:

- pavimento in monocottura;
- rivestimento o in ceramica di altezza pari a ml 2,00;
- raccondo sanitario tipo APR 37 all'intersezione fra il pavimento e il rivestimento murario;
- scarichi a pavimento in acciaio inossidabile per le operazioni di lavaggio.

5. Approvvigionamento idrico

Sarà da acquedotto pubblico come da schema impiantistico allegato.

6. Scarichi idrici

6.1 Impianto di fognatura acque nere

Il fabbricato in questione sarà dotato, per lo smaltimento delle acque provenienti dai servizi igienici, di impianto di fitodepurazione, così come rappresentato a Tav. 8.

Le acque di scarico saranno raccolte, mediante rete fognaria in tubo di PVC del diametro di mm 160, all'interno di una vasca di decantazione e chiarificazione iniziale e successivamente immesse nel letto di fitodepurazione.

Le acque depurate verranno quindi raccolte all'interno di una vasca di accumulo interrata per il successivo riutilizzo nelle operazioni di giardinaggio.

6.2 Impianto di fognatura acque bianche

Non sono previste opere di captazione e smaltimento; le acque piovane saranno disperse naturalmente nel terreno.

6.3 Impianto di fognatura acque di lavaggio

E' prevista la realizzazione di una conduttura indipendente che convoglia le acque provenienti dai locali lavaggio (locali 6 e 15), laboratorio (locali 2 e 14), stagionatura (locale 3), confezionamento (locale 16), nonché gli scarichi delle celle frigo, in vasca a tenuta posta all'esterno del fabbricato. Tale impianto si rende necessario in quanto l'utilizzo di sale, per la lavorazione del lardo, produce uno scarico con un'elevata concentrazione di cloruro di sodio che andrebbe a danneggiare l'impianto di fitodepurazione.

7. Rifiuti

Come individuato nello schema a blocchi rappresentativo del processo produttivo gli unici rifiuti prodotti sono costituiti da:

- | | |
|---------------------|---------------|
| - Carta e Cartone | Kg/anno 2000 |
| - Acque di lavaggio | Lt/anno 10000 |

Il rifiuto costituito da carta e cartone è prodotto in corrispondenza della fase di confezionamento del prodotto finito e viene accumulato in appositi cassoni superficiali da avviare alla raccolta differenziata.

Le acque di lavaggio dei locali e degli utensili utilizzati per la preparazione del lardo, contenenti elevate quantità di sale, sono convogliate, mediante apposita fognatura interrata, in serbatoio a tenuta della capacità di mc 10 ubicato all'esterno del fabbricato.

Tale rifiuto verrà avviato allo smaltimento mediante ditta specializzata da individuare.

8. Impatto sull'ambiente

La ditta non produce emissioni in atmosfera.





REGIONE TOSCANA
Azienda U.S.L. N.1 di Massa e Carrara

Zona delle Apuane
Dipartimento della Prevenzione
U.F. Sanità Pubblica Veterinaria

Sedi: via del Patriota, 2 54100 Massa tel. 0585/41749 – fax 0585/493487
via Galvani, 1 54100 Massa tel. 0585/42090 – fax 0585/811177
E-mail vetems@ausl1.toscana.it



Oggetto: Trasmissione verbale di sopralluogo e modello per il rilascio dell'autorizzazione sanitaria per impianto a capacità industriale di lardo stagionato. Ditta Lardo di Colonnata di Giannarelli M. & C. Via Comunale di Colonnata 2 loc. Colonnata - CARRARA.

Prot. n.09 /Aut.

AI COMUNE di CARRARA
Attività Produttive-Commercio
Settore AUT. SANITARIE
54033 CARRARA

Massa, il 12/01/2005	
COMUNE DI CARRARA	Cal.
21 GEN. 2005	
Prot. n° 3443	Clas.

In riferimento a vs. nota n. 17663 del 17/05/04 pari oggetto, si trasmette in allegato:

- Copia del verbale di sopralluogo, effettuato presso lo stabilimento Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino e C. S.n.c. sito in via comunale di Colonnata n°2 CARRARA, destinato a Laboratorio, a capacità industriale, di produzione di prodotti a base di carne suina: prodotti di salumeria crudi "Produzione, Stagionatura e Confezionamento di lardo e pancette salati"
- Copia comunicazione prot. n° 125/31883/05.04.07 della Regione toscana di assegnazione numero di identificazione
- Modello dell'autorizzazione sanitaria il cui originale, una volta firmato, essere notificato al richiedente, mentre copie dovranno essere trasmesse all'Area Sistema Regionale di Prevenzione collettiva e alla scrivente U.F.

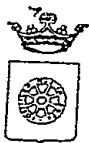
Si fa presente, che l'impianto in oggetto, possiede un sistema di raccolta totale delle acque reflue e pertanto non producendo scarichi, non necessita di relativa autorizzazione. Tuttavia, a parere dello scrivente, si rileva l'opportunità che tale sistema, già approvato in sede di progettazione, sia sottoposto a visione dell'ufficio ambiente al fine di acquisire un relativo parere sull'idoneità del predetto sistema.

Restando a Vs. disposizione per ogni ulteriore chiarimento si porgono

Distinti saluti

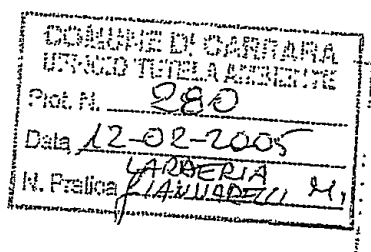
II VETERINARIO DIRIGENTE

Dott. Tommaso Luigi Villano



COMUNE DI CARRARA
Settore Ambiente

Carrara lì 11.02.2005
Giannarelli M. lardo di colonnata



Spett.le:

Sportello Unico per le Imprese
sede

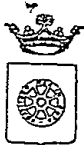
Oggetto: parere su sistema di smaltimento acque reflue domestiche ditta Lardo di Colonnata di Giannarelli M.

A seguito vs. richiesta, prot. n. 31 del 03.02.2005, dopo opportuni colloqui chiarificatori con i tecnici incaricati dalla ditta, esaminata la documentazione tecnica allegata (relazione e progetto), si esprimono le seguenti considerazioni:

1 – trattasi di sistema di smaltimento di acque reflue domestiche (provenienti dai servizi igienici dell'abitazione e dell'attività produttiva) che, non potendo disporre di allaccio alla pubblica fognatura perché inesistente, né della possibilità di immissione in un corpo d'acqua superficiale, ricorre ad un sistema contemplato dalla vigente normativa regionale (Regolamento di attuazione della L.R. n. 64/2001, n. 28/R del 23.05.2003, allegato 2), trattamento in fossa Imhoff + evapotraspirazione fitoassistita.

2 – il letto di evapotraspirazione fitoassistita risulta una vasca ricavata nel terreno, protetta da un telo in geomembrana impermeabile che impedisce infiltrazioni di liquame nel terreno; l'eventuale refluo non evapotraspirato, né assorbito dalle piante inserite nel sistema, sarà ricondotto, attraverso apposita pompa, in testa all'impianto, costituendo di fatto un completo ciclo chiuso.

3 – il materiale accumulato nel trattamento in fossa Imhoff, periodicamente sarà rimosso da ditta specializzata e smaltito in idoneo impianto (per es. depuratore del Lavello che dispone di una linea di trattamento bottini).



COMUNE DI CARRARA

Settore Ambiente

4 – le acque di lavorazione saranno trattate in un sistema separato con recapito finale in vasca d'accumulo a tenuta e smaltito in qualità di rifiuto liquido, attraverso ditta autorizzata, nel rispetto della specifica normativa (D. Lgs. 22/97).

Pertanto, verificata la mancanza di uno scarico di acque reflue, il trattamento separato dei reflui dell'attività produttiva, l'idoneità dell'impianto di fitodepurazione;

ritenuto di dover prescrivere la massima attenzione alla proliferazione di cattivi odori, nonché di insetti nocivi, impedendo la formazione di ristagno di acqua nei trattamenti, il rispetto della normativa sullo smaltimento dei rifiuti speciali, **si ritiene di escludere i reflui prodotti dalla ditta in oggetto dall'obbligo di autorizzazione allo scarico prevista dal D. Lgs. 152/99 e successive modifiche.**

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE
Ing. Sergio ALTIERI

Allegato II

SERVIZIO VETERINARIO AZIENDA USL n. 1
REGIONE TOSCANA
Sede in Via Del Patriota, 2 MASSA (MS)
Telefono 0585/41749 – fax 0585/493487

VERBALE DI SOPRALLUOGO ISPETTIVO
PER L'ACCERTAMENTO DELL'IDONEITA' DEGLI STABILIMENTI
DI PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE DI PRODOTTI A BASE
DI CARNE E/O DI ALTRI PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE
(DECRETO LEGISLATIVO 30.12.1992 n. 537)

data del sopralluogo 11-11-2001

LARDO DI COLONNATA
di Giannarelli M. e C. snc
Sede: Via Comunale Colonnata, 2
Fax 0585-777329 - 54033 CARRARA (M)
Partita IVA 00653720458

Impresa LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI M. e C. snc

Con sede in VIA COMUNALE DI COLONNATA N° 2 LOC. COLONNATA

Comune CARRARA (MS)

Sede legale VIA COMUNALE DI COLONNATA N° 2 LOC. COLONNATA

Comune CARRARA

Responsabile del servizio

Veterinario azienda usl n. 1 Dott. ARMANDO TOLONI

Veterinario Ufficiale presso

lo stabilimento Dott. TOMMASO LUIGI VILLANO

estremi del provvedimento di nomina _____

Rappresentante Legale dello stabilimento PERIVUCCI SARTORI S.p.A. - CARRARA

11-03-1997 RESISTENTE IN VIA A. NEULI, N° 10 40138 CARRARA

Timbro ditta

LARDO DI COLONNATA

di Giannarelli M. e C. snc

Sede: Via Comunale Colonnata, 2

Fax 0585-777329 - 54033 CARRARA (MS)

Partita IVA 00653720458

n. addetti alle lavorazioni 6

Prodotti a base di carne o altri prodotti di O.A. che si intende lavorare nello stabilimento:

prodotti a base di carne

altri prodotti di Origine Animale

- ☒ Prodotti di salumeria crudi LARDO E PANCETTA SARTORI E STAB. COLONATI
☐ prodotti di salumeria cotti
☐ conserve di carne
☐ paste alimentari farcite con carne
☐ prodotti di gastronomia contenenti carne

- ☐ stomaci/vesciche/budella
☐ grassi animali fusi e ciccioli
☐ sangue e plasma
☐ estratti di carne
☐ farine di carne

approvvigionamento idrico:

☒ acquedotto pubblico

☐ altra fonte di approvvigionamento (specificare) _____

frequenza dei controlli di potabilità

microbiologici MINUTUE

chimici _____

esito ultimo referto di analisi microbiologico _____
chimico _____

modalità di smaltimento dei reflui liquidi:

- ☐ scarico mediante allaccio alla rete fognaria pubblica
☒ scarico in vasche, cisterne o pozzi di raccolta
☐ scarico in corsi d'acqua superficiali

estremi dell'autorizzazione allo scarico: rilasciata da ARMANDO TOLONI

data 11-03-1997

Il presente verbale consta di quattro pagine riportanti ciascuna il timbro dell'Azienda USL e la sigla dell'Ispettore Veterinario

modalità di smaltimento degli scarti di lavorazione

Ditta che effettua la raccolta S.A.P.I. S.p.A.
Stabilimento autorizzato ai sensi del D.L.vo 14.12.1992 n. 508 di destinazione
Ditta AGRI SPA PIAN N. FULCO (SP)
Eventuale diversa modalità di smaltimento _____

Emissioni gassose in atmosfera: significative SI () NO (X)

Estremi dell'autorizzazione se significative

Rilasciata da _____

Autodichiarazione se non significative in data _____

**Requisiti strutturali, impiantistici ed igienici posseduti dallo stabilimento
(D.L.vo 30 dicembre 1992 n. 537)**

Allegato A

Deroga art. 9 comma 5 SI () NO ()

- ? →
- (-) reparti di lavoro sufficientemente vasti
 - (-) pavimenti in materiale impermeabile e resistente, facili da pulire sistemati in modo da agevolare l'evacuazione dell'acqua
 - (-) pareti con superfici lisce facili da pulire, resistenti ed impermeabili
 - (-) soffitto facile da pulire
 - (-) porte in materiale inalterabile facile da pulire
 - (-) aereazione sufficiente
 - (-) illuminazione sufficiente
 - (-) numero sufficiente di dispositivi per la pulizia delle mani
 - (-) dispositivi per la pulizia di utensili, attrezzature e impianti
 - (-) celle frigorifere di deposito delle carni sufficientemente vaste
 - (-) locali di magazzinaggio delle altre materie prime sufficientemente vasti
 - (-) locali di magazzinaggio dei prodotti finiti sufficientemente vasti
 - (-) dispositivi di protezione delle materie prime al ricevimento
 - (-) dispositivi appropriati contro gli animali indesiderati
 - (-) dispositivi, attrezzature ed utensili da lavoro in materiali resistenti alla corrosione, facili da pulire e disinfettare
 - (-) impianto per l'evacuazione delle acque reflue igienicamente idoneo
 - (-) locale attrezzato per l'uso esclusivo del servizio ispettivo
 - (-) locale di deposito per detersivi, disinfettanti ed altro materiale per pulizie
 - (-) attrezzature per la pulizia dei mezzi di trasporto
 - (-) spogliatoio provvisto di servizi igienici
 - (-) idoneo abbigliamento da lavoro del personale
 - () libretti sanitari regolarmente validi

allegato B

- (-) locale per il deposito di additivi e coadiuvanti tecnologici
- (-) " per le operazioni di imballaggio
- (-) " per il deposito del materiale da imballaggio
- (-) " per il lavaggio dell'attrezzatura, degli utensili e del materiale utilizzato per la lavorazione
- (-) " di ricevimento delle carni fresche

- ☒ " di spedizione prodotti finiti
- ☐ locale per la rimozione degli imballaggi delle materie prime
- ☐ " di scongelamento delle materie prime se congelate
- ☐ " separato per le operazioni di sezionamento
- ☒ " per l'essiccazione e la stagionatura
- ☐ " per l'affumicatura
- ☐ " di deposito, dissalatura e lavaggio delle budella
- ☒ " per la salatura in profondità
- ☐ " per la preparazione dei prodotti a base di carne destinati all'affettatura e sezionamento
- ☐ " per le operazioni di affettatura e sezionamento
- ☒ rispetto della temperatura prevista per i locali di lavorazione
- ☒ rispetto delle disposizioni relative alla provenienza delle materie prime
- ☒ rispetto delle disposizioni relative al controllo della produzione
- ☒ igiene dei locali, degli impianti e degli utensili
- ☒ efficacia delle apparecchiature per i trattamenti termici (dispositivi per la registrazione delle T)
- ☒ pulizia del personale
- ☒ rispetto delle disposizioni sul confezionamento, imballaggio ed etichettatura
- ☒ rispetto delle disposizioni relative alla bollatura sanitaria
- ☒ rispetto delle disposizioni di magazzinaggio e trasporto
- ☐ dispositivi per la preparazione igienica al riempimento dei contenitori per le conserve di carne (lavaggio ed asciugatura)
- ☐ apparecchiature per la sterilizzazione dei contenitori (dispositivi per la registrazione delle T)
- ☐ apparecchiature per la verifica della tenuta dei contenitori
- ☐ rispetto per le disposizioni specifiche per i piatti cucinati

allegato C

- ☐ stomaci, vesciche e budella / sangue e plasma / estratti di carne / farine di carne rispetto delle condizioni generali di igiene
- ☐ grassi animali fusi e ciccioli
- ☐ apparecchiature per la fusione delle materie prime
- ☐ cisterne per la raccolta dei grassi allo stato fuso
- ☐ dispositivi per la raccolta dei ciccioli
- ☐ dispositivi per la plastificazione o per la cristallizzazione dei grassi

autocontrollo

- ☒ protocollo di controllo della pulizia ed efficienza delle attrezzature
- ☒ protocollo di individuazione e controllo dei punti critici
- ☒ piano di controllo ed eliminazione degli animali nocivi
- ☒ laboratorio di analisi interno allo stabilimento
- ☒ " " " esterno " "
- ☒ registro di carico della materia prima e scarico del prodotto finito ai fini della rintracciabilità

Sulla base di quanto emerso nel corso del sopralluogo ispettivo si esprime il seguente parere in merito al rilascio del riconoscimento di idoneità veterinario:

FAVOREVOLE ☒

NON FAVOREVOLE ☐

Il Rappresentante della Ditta

Betolca SH

L'Ispettore Veterinario

ARPAT

CO. LINE DI CARRARA		Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana	
17 AGO. 2002		54100 MASSA via del Patriota, 2 tel 0585 839411 fax 0585 47000 email: dip.ms@arp.at.toscana.it	
Prot. n° 34624		Carrara	



Prot. 2215
Data 08/08/02

ns. rif. Lardo Colonnata

Oggetto: Pratica SUAP. Prot. 24312. Ditta Lardo di Colonnata p.za f.lli Rosselli, 10. Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada comunale di Colonnata 2/A.

Al Responsabile Sportello Unico Comune Carrara
Dr. G. Vitale

CARRARA

In riferimento alla pratica in oggetto, dall'esame della documentazione presentata, per gli aspetti di nostra competenza, si fa presente quanto segue:

La ditta si approvvigiona tramite acquedotto. Gli unici scarichi previsti sono quelli delle acque reflue domestiche dei servizi igienici che verranno trattati in un impianto di fitodepurazione. Le acque depurate verranno successivamente impiegate per l'irrigazione dei giardini.

Tutte le acque derivanti dall'attività, ivi comprese le acque di lavaggio verranno raccolte in vasca a tenuta e smaltite come rifiuti.

Per quanto riguarda la problematica rumore, la ditta esclude che l'attività possa provocare inquinamento acustico, anche tenendo conto che lo stabile è interamente dedicato all'attività.

Pertanto, premesso che:

- Gli scarichi delle acque reflue domestiche dovranno essere preventivamente autorizzate ai sensi dell'art. 45 comma 1 del DLgs 152/99 e della L.R. n. 64/2001.
- La salamoia ed il sale non riutilizzato e che non confluiscono nelle acque di lavaggio dovranno essere smaltiti anch'essi come rifiuti,

si esprime parere favorevole.

Si fa presente che a seguito della Comunicazione n. 4174/1-8-6 del 2/3/00 del Direttore Generale ARPAT, e sulla base del tariffario ARPAT, in particolar modo della tabella 4 "Tariffe per il rilascio di pareri e valutazioni tecniche" così come integrata e modificata dalla Delibera G.R. n. 14 del 11/01/2000, deve essere corrisposto da parte del richiedente a questa struttura un compenso di euro 77,47 più IVA al 20% pari a 15,49 euro, tramite versamento su bollettino di conto corrente allegato alla presente.



ARPAT

Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MASSA CARRARA

La fattura sarà emessa a riscontro dell'avvenuto pagamento.

Distinti saluti

Dr. G. Biancardi

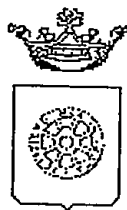
Dr.sa L. Lotti

Dr. C. Righini

Dr. G. Sansoni

Il Responsabile Dipartimento Provinciale
Dr. G. Camici

per ricevuta
18.07.02 *Enl*



Comune di Carrara

SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

Ufficio Edilizia Privata

Al Responsabile del procedimento
c/o lo Sportello Unico delle Imprese
SEDE

Istr. n. 137/02

Oggetto : richiesta di documentazione relativa ad endoprocedimento avviato con
V.S. istanza del 1/7/02 prot. 24312/3899 per intervento edilizio avanzato dalla
Ditta LARDO COLONNATO SNC

In riferimento a quanto in oggetto si segnala che l'istanza non risulta valutabile in quanto è
carente della seguente documentazione :

Modulistica e/o sua compilazione	
Copia delle autorizzazioni precedenti e/o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà	
Elaborati grafici e/o completamento	
Estratto di mappa UTE	
Schemi di verifica SUL - Volume - Standards	
Documentazione fotografica con punti di scatto - INTEGRATIVA -	X
Documentazione per autorizzazione art. 151 D.Leg. 490/99 (*)	X
Lettere liberatorie enti per urbanizzazione	
Relazione geologica-geotecnica	
Relazione tecnica	
Compilazione modulistica conteggio oneri di concessione	X
altro :	
altro :	

(*) - n. 3 copie : elaborati grafici, relazione tecnica e documentazione fotografica.

Carrara il 17/7/02

Il Responsabile dell'endoprocedimento



COMUNE DI CARRARA

Sportello Unico delle Imprese
P.zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara
☎ 0585641201/0585641346
☎ 058570872

Prot. n° 30781
08-08-02

Spett. le **Comune di Carrara**
 Settore Assetto del Territorio
c.a. **C. Bacicalupi**
 SEDE

Oggetto: “Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata, 2/A – di proprietà della ditta Lardo di Colonnata Snc.”

Procedimento semplificato ai sensi del DPR 447/98 così come modificato dal DPR 440/00

Trasmissione documentazione

In relazione alla Vs. nota Istr. n° 137/02 del 17/07/02 relativa alla pratica di cui all'oggetto, si trasmette in allegato alla presente, la documentazione integrativa pervenuta a questo Sportello in data 03.08.02 con prot. gen del Comune n° 30177.

Distinti saluti

Il Responsabile del Procedimento
Dr. Guirardo Vitale

Carrara, li 06.08.02

Luini
8-8-2002

Al Sig. Sindaco del
Comune di Carrara

Sportello Unico delle Imprese

COMUNE DI CARRARA	Prot. n°
03 AGO. 2002	643
Prot. n° 30477	4



Oggetto: integrazione pratica – Lardo di Colonnata s.n.c.

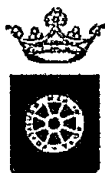
In riferimento alla richiesta di documentazione integrativa Prot. n° 28657 del 19.07.02; il sottoscritto Ing. Giuseppe Fruzzetti in qualità di progettista delle opere di riutilizzo del fabbricato sito in Comune di Carrara, località Trina di Bedizzano, Strada Comunale di Colonnata 2/A, allega alla presente:

- n° 3 copie del progetto architettonico per richiesta autorizzazione art. 151 D.Leg. 490/99
- Determinazione oneri di urbanizzazione
- Documentazione fotografica integrativa

Carrara li 02/08/02



Copia Ufficio



COMUNE DI CARRARA
Sportello Unico delle Imprese
P. zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara
☎ 0585641201 - 0585641291
☎ 058570872

A.R.P.A.T.
DIPARTIMENTO PROVINCIALE MASSA-CARRARA
Via del Patriota, 2 - 54100 MASSA
Tel. 0585/899401 - Fax 0585/47000

Prot. n° 24312
28-06-02

Spett.le ARPAT
Via del Patriota, 2
54100 Massa (MS)
c.a. Dott. G. Camici

OGGETTO: DPR 20 OTTOBRE 1998, N° 447 COME MODIFICATO DPR 440/00
RICHIESTA DI ATTI ISTRUTTORI.

DITTA: "Lardo di Colonnata S.n.c." Piazza F.lli Rosselli, 10 - 54033 Carrara.

OGGETTO: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata 2/a".

PROT. GEN. n° 18087 del 18.05.02

PROT. SUAP n° 30 del 18.06.02

La Ditta in oggetto ha presentato a questo Sportello Unico domanda di riutilizzo fabbricato, contraddistinto in catasto al foglio n° 45 mappale 513.

Con prot. n° 23172 del 21.06.02 è stato dato avvio al procedimento

Il Responsabile del medesimo è il Dr. **GUIRARD VITALE**.

Considerato che ai sensi del DPR 447/98 come modificato dal DPR 440/00 il procedimento dovrà concludersi entro il termine di novanta giorni dalla presentazione della pratica a questo Sportello, salvo la richiesta di integrazioni o chiarimenti da parte degli enti o uffici coinvolti negli endoprocedimenti che dovranno essere comunicati alla scrivente struttura, si invita l'ufficio in indirizzo a voler esaminare la pratica ed a trasmettere le eventuali richieste di chiarimenti o integrazioni in tempo utile per poter ottemperare a quanto previsto dalla normativa.

Si richiede inoltre di conoscere il nome del responsabile dell'endoprocedimento individuato presso codesta Struttura.

Si richiede inoltre ai sensi dell'art.10 del DPR 440/00 la quantificazione degli oneri e dei diritti istruttori dovuti, che lo scrivente Sportello provvederà ad esigere dalla Ditta in oggetto del procedimento fatti salvi eventuali conguagli definiti al momento della conclusione dell'atto istruttorio.

Si trasmette copia della domanda e della documentazione prodotta dalla Ditta in oggetto.

Distinti saluti.

Carrara, lì 25.06.02

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dr. GUIRARD VITALE

Copia della documentazione per i pareri e gli atti istruttori di competenza è stata trasmessa a:

- *Settore Assetto del Territorio e Difesa del Suolo - Amm.ne Prov.le di Massa Carrara;*
- *Settore Assetto del Territorio - Comune di Carrara;*
- *A.S.L. n° 1 di Massa e Carrara - GONIP;*



COMUNE DI CARRARA
Sportello Unico delle Imprese
P. zza 2 Giugno, 54033 Carrara
☎ 0585641201 - 0585641291
☎ 058570872

Prot. n° 24312
28-06-02

Spett.le Azienda U.S.L. n° 1 di Massa e Carrara
G.O.N.I.P.
Via Democrazia, 44
54100 – Massa (MS)
c.a. dott.sa G. Ghiselli

OGGETTO: DPR 20 OTTOBRE 1998, N° 447 COME MODIFICATO DPR 440/00
RICHIESTA DI ATTI ISTRUTTORI.

DITTA: "Lardo di Colonnata S.n.c." Piazza F.lli Rosselli, 10 – 54033 Carrara.
OGGETTO: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano
strada Comunale di Colonnata 2/a".

PROT. GEN. n° 18087 del 18.05.02
PROT. SUAP n° 30 del 18.06.02

La Ditta in oggetto ha presentato a questo Sportello Unico domanda di riutilizzo fabbricato, contraddistinto in catasto al foglio n° 45 mappale 513 .

Con prot. n° 23172 del 21.06.02 è stato dato avvio al procedimento.

Il Responsabile del medesimo è il Dr. **GUIRARD VITALE**.

Considerato che ai sensi del DPR 447/98 come modificato dal DPR 440/00 il procedimento dovrà concludersi entro il termine di novanta giorni dalla presentazione della pratica a questo Sportello, salvo la richiesta di integrazioni o chiarimenti da parte degli enti o uffici coinvolti negli endoprocedimenti che dovranno essere comunicati alla scrivente struttura, si invita l'ufficio in indirizzo a voler esaminare la pratica ed a trasmettere le eventuali richieste di chiarimenti o integrazioni in tempo utile per poter ottemperare a quanto previsto dalla normativa.

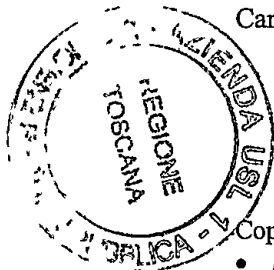
Si richiede inoltre di conoscere il nome del responsabile dell'endoprocedimento individuato presso codesta Struttura.

Si richiede inoltre ai sensi dell'art.10 del DPR 440/00 la quantificazione degli oneri e dei diritti istruttori dovuti, che lo scrivente Sportello provvederà ad esigere dalla Ditta in oggetto del procedimento fatti salvi eventuali conguagli definiti al momento della conclusione dell'atto istruttorio.

Si trasmette copia della domanda e della documentazione prodotta dalla Ditta in oggetto .

Distinti saluti.

Carrara, lì 25.06.02



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dr. GUIRARD VITALE

Copia della documentazione per i pareri e gli atti istruttori di competenza è stata trasmessa a:

- Settore Assetto del Territorio e Difesa del Suolo – Amm.ne Prov.le di Massa Carrara;
- Settore Assetto del Territorio – Comune di Carrara;
- ARPAT;

COMUNE DI CARRARA
SETTORE URBANISTICA

Prot. gen n° 18087 del 18.05.02 Prot. SUAP n° 30 del 18.06.02
Autorizzazione Unica a titolo oneroso n° **32** del 23.12.02

Prot. n° 51550
23.12.02

Spett.le Lardo di Colonnata S.n.c.
Piazza F.lli Rosselli, n° 10
54033 loc. Colonnata - Carrara (MS)

Spett.le Settore Entrate e Bilancio
SEDE
c.a. Rag. Roberto Donati

OGGETTO: Pagamento del contributo per il rilascio di autorizzazione per esecuzioni di opere edilizie.

In conformità a quanto disposto dalle Leggi n° 10/77, n° 457/78 e n° 47/85 sulla edificabilità dei suoli ed in riferimento alla domanda presentata dalla S.V. intesa ad ottenere il rilascio dell'autorizzazione per il "riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata, 2/A - di proprietà della ditta Lardo di Colonnata S.n.c.", nell'area distinta catastalmente al foglio n° 45 mappale n° 513 si comunica che il contributo, di cui agli artt. 5 e 6 della Legge 10/77, da versare presso la Tesoreria Comunale è stato così determinato in via provvisoria:

A) per le spese di urbanizzazione primaria	Euro	3.912,00
per le spese di urbanizzazione secondaria	Euro	3.301,00
B) per spese commisurate al costo di costruzione	Euro	0,00
TOTALE	Euro	7.213,00

Tale contributo potrà essere versato in contanti oppure in 4 rate semestrali (art. 47 L 457/78) come segue:

1^ rata di Euro	1.803,25	al rilascio dell'autorizzazione;
2^ rata di Euro	1.803,25	a 6 mesi dalla data del rilascio della autorizzazione;
3^ rata di Euro	1.803,25	a 12 mesi dalla data del rilascio della autorizzazione;
4^ rata di Euro	1.803,25	a 18 mesi dalla data del rilascio della autorizzazione.

Si informa che per garantire il puntuale pagamento delle rate relative oneri di urbanizzazione e del costo di costruzione dovrà essere prestata a favore di questo Comune, una reale e valida cauzione, costituita anche mediante fidejussione in conformità al disposto dell'art. 54 del Regolamento per l'amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato approvato con R.D. 23 maggio 1924 n° 827 e successive modificazioni, per un valore di € **10.819,50** (Euro **Diecimilaottocentodiciannove/50**) comprensivo delle eventuali sanzioni previste

dall'art. 27 tit. V della Legge Regionale n° 52 del 14 Ottobre 1999, per ritardato pagamento.

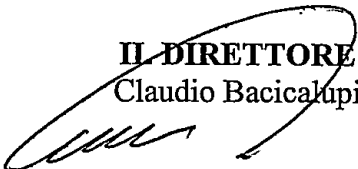
Il titolare dovrà corrispondere a favore del Comune, se dovuti, gli importi a congruaglio relativi agli oneri di urbanizzazione primaria e secondaria ed al contributo per costo di costruzione, determinati in via provvisoria nella misura indicata nell'autorizzazione a titolo oneroso n° 32 del 23.12.01, nei termini che saranno indicati nella richiesta notificata al titolare medesimo. I nuovi importi relativi agli oneri di urbanizzazione primaria e secondaria ed al contributo per costo di costruzione, saranno determinati dal Consiglio Comunale sulla base di quanto disposto al titolo IV, articoli 19 e 20, della L.R. 14.10.99 n° 52;

In conseguenza di quanto sopra espresso, nel caso di versamenti rateali, verrà, quindi, rideterminata la misura delle quattro rate semestrali, nonché dell'importo della suddetta cauzione.

Tali garanzie dovranno essere presentate alla segreteria del Settore Urbanistica per ottenere nulla-osta, e comunque, se prestate mediante fidejussione, dovranno avere legale validità sino alla restituzione dell'atto stesso da parte di questo Comune.

Carrara, li 23.12.02

IL DIRETTORE
Claudio Bacicalupi



Avvertenze: - Avverso la determinazione del contributo è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale ai sensi dell'art. 16 della Legge 28.01.77, n° 10. Il mancato pagamento dei contributi nei termini fissati comporterà l'applicazione delle sanzioni previste dall'art. 27 tit. V della Legge Regionale n° 52 del 14 Ottobre 1999, per ritardato pagamento che, unitamente ai contributi non versati saranno riscossi con l'ingiunzione prevista dal D.P.R. 28.1.88 n° 43.

Si fa presente che la pratica in oggetto è depositata presso la Segreteria del Settore Assetto del Territorio che è aperta al pubblico Martedì e Giovedì dalle ore 8,30 alle ore 12,30.

Posteitaliane

AFFRANCATURA
PAGATA

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-I - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Camara
SLAD

1.220 2 giugno 1

Via

54033

C.A.P.

CARRARA

Località

MS

Provincia

avviso di ricevimento o di riscossione

Vaqlia

Vaquía

☒

Raccomandata

Pacco

Pacco



Assicurata

[illegible]

Euro

Corvina

24-12-22

Dall'ufficio di

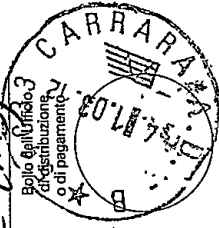
Lordo di Colonnate Sre

P. 380 F.lli Roselli n° 10

54033 loc. Colonnato - Casere (ms)

6/11/03 Leiden

**Firma dell'incaricato
della distribuzione o del pagamento**





COMUNE DI CARRARA

Sportello Unico delle Imprese
P. zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara
Email: sfrancesconi@comune.carrara.ms.it
☎ **0585641201 - 0585641291**
☎ **058570872**

Prot. n° 47299
25-11-02

Spett.le **Lardo di Colonnata S.n.c.**
Piazza Fratelli Rosselli, 10
54033-Loc. Codena Carrara (MS)
c.a. Sig. **Bertolucci Sandro**

e, p.c. Egr. Ing **Giuseppe Fruzzetti**
Via Cavour, 17
54033 - Carrara (MS)

Oggetto: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata, 2/A - di proprietà della ditta Lardo di Colonnata Snc."

Procedimento semplificato ai sensi del DPR 447/98 così come modificato dal DPR 440/00

Richiesta integrazioni e sospensione termini.

In relazione all'istanza in oggetto, si trasmette copia della richiesta di integrazioni, ricevuta da questo Sportello, in data 22.11.02 con nota prot. n° 46992 da parte del Settore Difesa del Suolo e Protezione Civile della Provincia di Massa Carrara.

Tali documenti, dovranno essere presentati presso codesto Sportello Unico che provvederà a restituirli all'Ufficio interessato.

I termini del procedimento sono pertanto sospesi, ai sensi della legge 241/90, sino alla consegna della documentazione regolare e completa.

Distinti saluti

Il Direttore
Settore Economia e Servizi alle Imprese
Dr. Guirardo Vitale

Carrara, li 22.11.02

AFFRANCATURA
PAGATA

Posteitaliane

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-I - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Carrara
"SUDAP"

Via

P.zza 2 Giugno 1

S 4 0 3 3

C.A.P.

Località

CARRARA

MS

Provincia

KICH. INTEGR. "Lardo di Colonnata"

avviso di ricevimento o di riscossione

A.R.



Vadlia

Raccomandata

[illegible]

Numero

Pacco

Assicurata

Unit	Unit
Lire	Euro

Live

Euro

Euro

2712102

~~Copy~~

Dall'ufficio di

Data di spedizione

A cura del mittente

Giuseppe Fuzzechi

Via Courcour 17

Destinatario

Via

54033 Carrara (ms)

Bollo dell'Ufficio
di distribuzione
e di pagamento

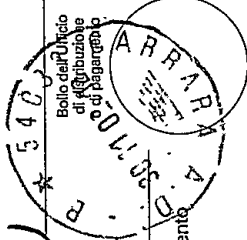
5403

30 June
D. J. J. J.

Forzetti,

Data e firma per esteso del ricevente
(Nome e Cognome)

**Firma dell'incaricato
della distribuzione o del pagamento**



Posteitaliane

AFFRANCATURA
PAGATA

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-I - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Carrara
"SCUAP"

Via

P.zza 2 Giugno 1

54033

C.A.P.

CARRARA

Località

MS

Provincia

RICH. INTEGR. "Lardo di Colonnato"

A.R. avviso di ricevimento
o di riscossione

☒ Raccomandata
☐ Vaglia

☒ Raccomandata

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

Assicurata

Numero _____

Unit	Unit
Lire	Euro

Collins

Data di spedizione

A cura del mittente

A cura del mittente

Lardo di Colonnata S.n.c

Destinatario
P.zza Fratelli Rossetti 10

Via 54033 Loc. Coofena "Carrara"

54 Balla dell'Ufficio
di distribuzione
o di pagamento

Firma dell'incaricato
della distribuzione o del pagamento

Data e firma per esteso del ricevente
(Nome e Cognome)
Simone - Collet



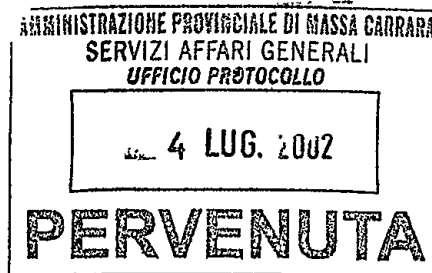
SPORTELLLO UNICO

Copia Ufficio



COMUNE DI CARRARA
Sportello Unico delle Imprese
P. zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara
☎ 0585641201 - 0585641291
☎ 058570872

Prot. n° 24312
28-06-02



Spett.le **Settore Ambiente e Difesa Suolo**
Piazza Aranci, 1
54100 Massa (MS)
c.a. Dott. **G. Menna**

OGGETTO: DPR 20 OTTOBRE 1998, N° 447 COME MODIFICATO DPR 440/00
RICHIESTA DI ATTI ISTRUTTORI.

DITTA: "Lardo di Colonnata S.n.c." Piazza F.lli Rosselli, 10 - 54033 Carrara.
OGGETTO: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano
strada Comunale di Colonnata 2/a".

PROT. GEN. n° 18087 del 18.05.02
PROT. SUAP n° 30 del 18.06.02

La Ditta in oggetto ha presentato a questo Sportello Unico domanda di riutilizzo fabbricato, contraddistinto in catasto al foglio n° 45 mappale 513.

Con prot. n° 23172 del 21.06.02 è stato dato avvio al procedimento.

Il Responsabile del medesimo è il Dr. **GUIRARD VITALE**.

Considerato che ai sensi del DPR 447/98 come modificato dal DPR 440/00 il procedimento dovrà concludersi entro il termine di novanta giorni dalla presentazione della pratica a questo Sportello, salvo la richiesta di integrazioni o chiarimenti da parte degli enti o uffici coinvolti negli endoprocedimenti che dovranno essere comunicati alla scrivente struttura, si invita l'ufficio in indirizzo a voler esaminare la pratica ed a trasmettere le eventuali richieste di chiarimenti o integrazioni in tempo utile per poter ottemperare a quanto previsto dalla normativa.

Si richiede inoltre di conoscere il nome del responsabile dell'endoprocedimento individuato presso codesta Struttura.

Si richiede inoltre ai sensi dell'art.10 del DPR 440/00 la quantificazione degli oneri e dei diritti istruttori dovuti, che lo scrivente Sportello provvederà ad esigere dalla Ditta in oggetto del procedimento fatti salvi eventuali conguagli definiti al momento della conclusione dell'atto istruttorio.

Si trasmette copia della domanda e della documentazione prodotta dalla Ditta in oggetto.

Distinti saluti.

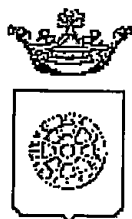
Carrara, li 25.06.02

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dr. GUIRARD VITALE

Copia della documentazione per i pareri e gli atti istruttori di competenza è stata trasmessa a:

- *Settore Assetto del Territorio - Comune di Carrara;*
- *A.S.L. n° 1 di Massa e Carrara - GONIP;*
- *ARPAT;*

Prot. n° 35634



Comune di Carrara
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

RACCOMANDATA A.R.

Prot. n° 24312/3899
del 16 settembre 2002

AL MINISTERO PER I BENI CULTURALI E AMBIENTALI
presso la Soprintendenza per i Beni Ambientali Architettonici Artistici e Storici
via Lungarno Pacinotti
P I S A

e, p.c. **LARDO DI COLONNATA SNC**
P.ZZA F.LLI ROSSELLI 10
54033 CODENA

e, p.c. **ALLO SPORTELLO UNICO DELLE IMPRESE**
→ **SEDE**

Oggetto: Autorizzazione N° 68 DELL'11/09/2002. Art.151 D.Lvo 29 ottobre 1999 n. 490 rilasciata al Sig. LARDO DI COLONNATA SNC relativa a lavori di RIUTILIZZO FABBRICATO. Ubicazione delle opere: BEDIZZANO LOC. TINA VIA COMUNALE DI COLONNATA 2/A - fg. // mapp. // Vincoli: D.M.

Si porta a conoscenza che è stata rilasciata autorizzazione a norma della legge in oggetto.

Si allega la seguente documentazione:

- 1) n°3 copie autorizzazione ai sensi dell'art.151 del D.Lvo 29.10.1999 n° 490;
- 2) n° 3 copie elaborati grafici di progetto;
- 3) n°3 copie relazione tecnica;
- 4) documentazione fotografica dell'area interessata;
- 5) stralcio aereofotogrammetrico scala 1:2000 della zona di intervento.

e si invita Codesto Ministero ad esprimere deduzioni nel rispetto dei termini di legge.

Ai sensi del capo III della L. 7.8.1990 n° 241 è consentito a LARDO DI COLONNATA SNC, titolare della suddetta autorizzazione, la partecipazione al procedimento anche tramite la presentazione di documenti e memorie illustrative.

Carrara, lì 16 settembre 2002

Il Dirigente
Claudio Bacicalupi



PROVINCIA DI MASSA CARRARA

SETTORE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

Viale Democrazia, 17 - 54100 MASSA - Tel. 0585/8956201/223/224 - Fax 0585/8956222

COMUNE DI CARRARA

22 NOV. 2002

Prot. n°

46992

MASSA, 07 Novembre 2002

Rif. Prot. n. 22112/132 del 05/07/02

Prot. N.

34649

21 NOV. 2002

Al Comune di CARRARA Ufficio Suap
per conto Lardo di Colonnata Snc
Comune di CARRARA

OGGETTO: Richiesta autorizzazione Vincolo Idrogeologico R.D.3267/23 e L.R.T.39/2000 - Integrazione documentazione a corredo Prat. n. 22112/132 del 05/07/02 - Al Comune di Carrara

In riferimento alla V.s. richiesta, Prot. n., 22112/132 del 05/07/02 di autorizzazione ai sensi del Vincolo idrogeologico (R.D.3267/23 e L.R.T.39/2000, si comunica che per dar corso all'istruttoria della pratica di cui trattasi, occorre produrre in tre copie, la seguente documentazione a corredo:

Integrare la Relazione Geologica con:

- ☐ CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA DEI TERRENI
- ☐ SONDAGGI GEOGNOSTICI
- ☐ CALCOLO DI STABILITÀ' SU PROFILO ATTUALE realizzato su un profilo topografico sufficientemente esteso e significativo
- ☐ CALCOLO DI STABILITÀ' SU IPOTESI PROGETTUALE realizzato su un profilo topografico sufficientemente esteso e significativo

E inoltre:

- ☐ PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI FONDAZIONE
- ☐ PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI CONTENIMENTO
- ☐ VERIFICA DI EVENTUALI INTERFERENZE TRA SCAVI E CIRCOLAZIONE IDRICA SUPERFICIALE, IPODERMICA E PROFONDA;
- ☐ SEZIONE TOPOGRAFICA IN CORRISPONDENZA DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE CON VERIFICA DI STABILITÀ'
- ☐ DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
DIFESA SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
(Dott. Asg. Giovanni MENNA)

SERVIZIO DIFESA SUOLO
Il Responsabile del Procedimento
Dott. Geol. Stefano PALANDEI

Journal of Management Studies, 19(1), 67-80.

S. aureus, *E. coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Enterobacteriaceae*

1. Amelanchier

100

1. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined by the method of Arar and Collins (1971) using a Shimadzu 1601 UV-Visible Spectrophotometer.

the 1990s, the number of people in the world who are under 15 years of age is expected to increase from 1.1 billion to 1.5 billion. The number of people aged 65 and over is expected to increase from 200 million to 400 million. The number of people aged 15 and over is expected to increase from 3.5 billion to 4.5 billion. The number of people aged 15 and over is expected to increase from 3.5 billion to 4.5 billion. The number of people aged 15 and over is expected to increase from 3.5 billion to 4.5 billion.

1. *Journal of the American Medical Association*, 2000; 284: 1012-1016.

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

• •

• • • • •

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1

•

•

•

1

the 1990s, the number of people in the world who are under 15 years of age is expected to increase by 1.5 billion, from 1.1 billion in 1990 to 2.6 billion in 2010. The number of people aged 65 and over is expected to increase by 1 billion, from 350 million in 1990 to 1.4 billion in 2010. The number of people aged 15-64 is expected to increase by 1.5 billion, from 2.5 billion in 1990 to 4.0 billion in 2010. The number of people aged 65 and over is expected to increase by 1 billion, from 350 million in 1990 to 1.4 billion in 2010. The number of people aged 15-64 is expected to increase by 1.5 billion, from 2.5 billion in 1990 to 4.0 billion in 2010.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

42

francis 22/10/10
pendle
H

Copia Ufficio



COMUNE DI CARRARA
Sportello Unico delle Imprese
P. zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara
☎ 0585641201 - 0585641291
☎ 058570872

Prot. n° 24312
28-06-02

Spett.le Settore Amministrazione e
Assetto del Territorio
SEDE
c.a. Sig. C. Bacicalupi

**OGGETTO: DPR 20 OTTOBRE 1998, N° 447 COME MODIFICATO DPR 440/00
RICHIESTA DI ATTI ISTRUTTORI.**

DITTA: "Lardo di Colonnata S.n.c." Piazza F.lli Rosselli, 10 - 54033 Carrara.
**OGGETTO: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano
strada Comunale di Colonnata 2/a".**

PROT. GEN. n° 18087 del 18.05.02
PROT. SUAP n° 30 del 18.06.02

La Ditta in oggetto ha presentato a questo Sportello Unico domanda di riutilizzo fabbricato, contraddistinto in catasto al foglio n° 45 mappale 513.

Con prot. n° 23172 del 21.06.02 è stato dato avvio al procedimento

Il Responsabile del medesimo è il Dr. **GUIRARD VITALE**.

Considerato che ai sensi del DPR 447/98 come modificato dal DPR 440/00 il procedimento dovrà concludersi entro il termine di novanta giorni dalla presentazione della pratica a questo Sportello, salvo la richiesta di integrazioni o chiarimenti da parte degli enti o uffici coinvolti negli endoprocedimenti che dovranno essere comunicati alla scrivente struttura, si invita l'ufficio in indirizzo a voler esaminare la pratica ed a trasmettere le eventuali richieste di chiarimenti o integrazioni in tempo utile per poter ottemperare a quanto previsto dalla normativa.

Si richiede inoltre di conoscere il nome del responsabile dell'endoprocedimento individuato presso codesta Struttura.

Si richiede inoltre ai sensi dell'art.10 del DPR 440/00 la quantificazione degli oneri e dei diritti istruttori dovuti, che lo scrivente Sportello provvederà ad esigere dalla Ditta in oggetto del procedimento fatti salvi eventuali conguagli definiti al momento della conclusione dell'atto istruttorio.

Si trasmette copia della domanda e della documentazione prodotta dalla Ditta in oggetto.
Distinti saluti.

Carrara, lì 25.06.02

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dr. GUIRARD VITALE

Copia della documentazione per i pareri e gli atti istruttori di competenza è stata trasmessa a:

- Settore Assetto del Territorio e Difesa del Suolo - Amm.ne Prov.le di Massa Carrara;
- A.S.L. n° 1 di Massa e Carrara - GONIP;
- ARPAT;

x ricevuto 29-06-02
V



COMUNE DI CARRARA

Economia e Servizi alle Imprese

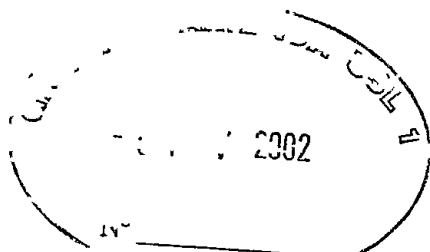
P.zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara

Email: sfrancesconi@comune.carrara.ms.it

☎ 0585641201/0585641291

☎ 058570872

Prot. n° 43384
06-11-02



A.R.P.A.T.
18/22 - 50144 FIRENZE
Art IVA 0468619 048 1

Spett. le **Comune di Carrara**
Settore Assetto del Territorio
c.a. **C. Bacicalupi**
SEDE

Spett. le **Azienda USL - GONIP**
Via Democrazia, 44
54100 Massa (MS)
c.a. **Dott. G. Ghiselli**

Spett. le **Amm.ne Prov.le di Massa Carrara**
Settore Ambiente e Difesa Suolo
P.zza Aranci, 1
54100 Massa (MS)
c.a. **Dott. G. Menna**

Spett. le **ARPAT**
Via del Patriota, 2
54100 Massa (MS)
c.a. **Dott. G. Camici**

Oggetto: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata, 2/A - di proprietà della ditta Lardo di Colonnata Snc."

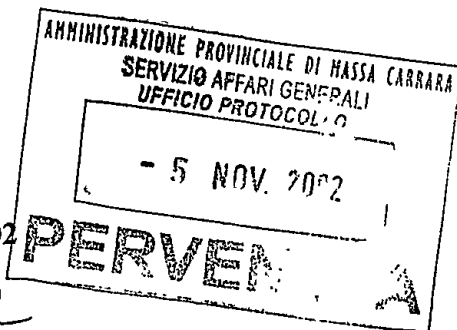
Procedimento semplificato ai sensi del DPR 447/98 così come modificato dal DPR 440/00

Trasmissione documentazione

In relazione alla pratica di cui all'oggetto, si trasmette in allegato alla presente la documentazione integrativa, richiesta dalla Soprintendenza per i Beni Ambientali Architettonici Artistici e Storici, pervenuta a questo Sportello in data 02.11.02 con prot. gen del Comune n° 43216.

Distinti saluti

Carrara, li 04.11.02



Il Direttore
Settore Economia e Servizi alle Imprese
Dr. Guirardo Vitale

5.11.02



REGIONE TOSCANA
AZIENDA USL 1 di MASSA E CARRARA

GRUPPO OPERATIVO NUOVI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI
54100 MASSA - Via Democrazia 44 - tel. 0585 45843 fax 0585 493900

OGGETTO: LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINO & C. SNC - PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO, STRADA COMUNALE DI COLONNATA 2/A. Parere

Risposta al n° 43384 in data 04/11/2002

Allegati n°: UN FASCICOLO

Prot. n. 227/02/NIP

Massa, li 20/12/2002

(Pratica N° 698/02/S: LARDO DI COLONNATA di Giannarelli & C. snc)

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive
del Comune di CARRARA

Con riferimento alla richiesta di parere relativo alla pratica segnata in oggetto, si comunica che è stata esaminata dal Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi di questa U.S.L. 1 il quale ha espresso parere favorevole all'accoglimento della stessa.

Si restituisce la pratica debitamente timbrata e vistata.

Il Coordinatore G.O.N.I.P.
(Dott.ssa G. Ghiselli)



REGIONE TOSCANA
AZIENDA USL 1 di MASSA E CARRARA

GRUPPO OPERATIVO NUOVI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI
54100 MASSA - Via Democrazia 44 - tel. 0585 45843 fax 0585 493900

**OGGETTO: LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINI & C. SNC - PROGETTO
DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN LOCALITA'**

Risposta al n° 24312

in data 25/06/2002

Allegati n°: UN FASCICOLO

Prot. n. 173/02/nip

Massa, li 12/09/2002

(Pratica N° 646/02/S: LARDO DI COLONNATA di Giannarelli & C. snc)

**Allo Sportello Unico per le Attività Produttive
del Comune di CARRARA**

Con riferimento alla richiesta di parere relativo alla pratica segnata in oggetto, si comunica che è stata esaminata dal Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi di questa U.S.L. 1 il quale ha espresso parere favorevole all'accoglimento della stessa.

Si restituisce la pratica debitamente timbrata e vistata.

X Il Coordinatore G.O.N.I.P.
(Dott.ssa G. Ghiselli)

"C">CONSULENZA

| | | |
|-------------------|--|--|
| COMUNE DI CARRARA | | Cat. |
| 19 DIC. 2002 | | Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana |
| Prof. n° 49426 | | Clas. |

ARPAT

54100 MASSA via del Patriota, 2
tel 0585 899411 fax 0585 47000
e-mail: dip.ms@arpat.toscana.it



Prot. 3444
Data 05/12/02
ns. rif. Lardo Colonnata

Oggetto: Pratica SUAP. Prot. 43384. Ditta Lardo di Colonnata. Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada comunale di Colonnata 2/A.

Al Responsabile Sportello Unico Comune Carrara
Dr. G. Vitale

CARRARA

In riferimento alla pratica in oggetto, dall'esame della documentazione presentata, si fa presente che le integrazioni richieste dalla Soprintendenza per i beni ambientali architettonici artistici e storici, e presentate dalla ditte non riguardano aspetti di nostra competenza.

Si fa presente che a seguito della Comunicazione n. 4174/1-8-6 del 2/3/00 del Direttore Generale ARPAT, e sulla base del tariffario ARPAT, in particolar modo della tabella 4 "Tariffe per il rilascio di pareri e valutazioni tecniche" così come integrata e modificata dalla Delibera G.R. n. 14 del 11/01/2000, deve essere corrisposto da parte del richiedente a questa struttura un compenso di euro 30,50 più IVA al 20% pari a 6,10 euro, tramite versamento su bollettino di conto corrente allegato alla presente. La fattura sarà emessa a riscontro dell'avvenuto pagamento.

Distinti saluti

Il Responsabile Dipartimento Provinciale
Dr. G. Camici



From 2/10
3/1/12



Comune di Carrara
allo Sportello Unico
Piazza 2 giugno
54033 Carrara

| | | |
|----------------|----|-----------|
| COMUNE DI C/ | RA | Cat. |
| 17 DIC. 2002 | | UB |
| Prot. n° 50676 | | Cl. B |

OGGETTO: pratica Lardo di Colonnata Snc.

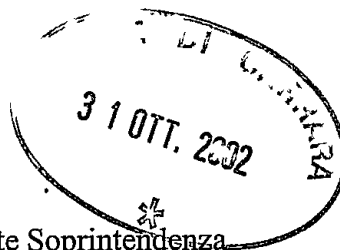
Con la presente si richiede il ritiro dell'autorizzazione Unica relativa alla pratica in oggetto fatto salvo il potere di annullamento da parte della Soprintendenza di Pisa.
Distinti saluti.

Giannarelli Marino.

Carrara 17/12/02

Allo Sportello Unico
del Comune di Carrara

| | |
|-------------------|----------|
| COMUNE DI CARRARA | |
| 02 NOV. 2001 | Cat. 145 |
| Prot. n° 43216 | Clas. 1 |



Oggetto: integrazione pratica LARDO DI COLONNATA con richieste Soprintendenza

Di seguito si riporta l'elenco della documentazione tecnica presentata distinta per singoli enti di competenza:

- *Sportello Unico*

- | | | |
|---------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici integrativi | n° copie | 1 |
| • relazione tecnica integrativa | n° copie | 1 |

✓ - *Urbanistica*

- | | | |
|---------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici integrativi | n° copie | 3 |
| • relazione tecnica integrativa | n° copie | 1 |

✓ - *Amministrazione Provinciale – Vincolo Idrogeologico*

- | | | |
|---------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici integrativi | n° copie | 2 |
| • relazione tecnica integrativa | n° copie | 2 |

✓ - *ARPAT*

- | | | |
|---------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici integrativi | n° copie | 2 |
| • relazione tecnica integrativa | n° copie | 2 |

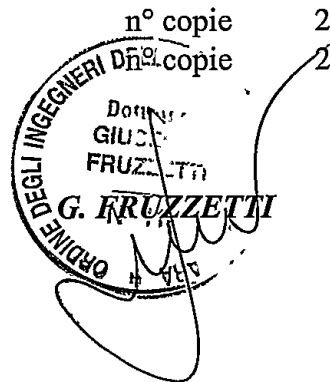
✓ - *GONIP*

- | | | |
|---------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici integrativi | n° copie | 2 |
| • relazione tecnica integrativa | n° copie | 2 |
| • rapporto informativo | n° copie | 2 |

- *Soprintendenza*

- | | | |
|---------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici integrativi | n° copie | 2 |
| • relazione tecnica integrativa | n° copie | 2 |

Carrara li 31/10/2002





COMUNE DI CARRARA

Sportello Unico delle Imprese
P.zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara
☎ 0585641201/0585641291
☎ 058570872

Prot. n° 23172
21-06-02

Spett.le Lardo di Colonnata S.n.c.
Piazza Fratelli Rosselli, 10
54033-Loc. Codena Carrara (MS)
c.a. Sig. Bertolucci Sandro

e, p.c. Egr. Ing Giuseppe Fruzzetti
Via Cavour, 17
54033 - Carrara (MS)

Oggetto: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata, 2/A - di proprietà della ditta Lardo di Colonnata Snc."

Procedimento semplificato ai sensi del DPR 447/98 così come modificato dal DPR 440/00

Comunicazione di avvio di procedimento.

Con riferimento alla domanda presentata in data 18.05.02, pervenuta a quest'ufficio con prot. gen.le del Comune di Carrara n° 18087 del 18.05.02 prot. SUAP n° 30 del 18.06.02, si comunica ai sensi e per gli effetti degli art. 7, 8 della legge 7 Agosto 1990, n° 241, che quest'Ufficio ha dato avvio al procedimento.

La pratica, di competenza dello Sportello Unico delle Imprese del Comune di Carrara, P.zza 2 Giugno Carrara, presso il quale codesta società potrà prendere visione degli atti, è affidata per l'istruttoria al Dott. Arch. Stefano Francesconi (tel. 0585641291).

Il responsabile del procedimento è il Dott. Guirardo Vitale (tel. 0585641201).

Lo Sportello è aperto nei giorni lunedì, martedì e giovedì, ore 8.30-13.30, sabato su appuntamento.

Il procedimento dovrà concludersi entro 90 giorni dal ricevimento della documentazione.

I termini del procedimento potranno essere sospesi nel caso in cui gli uffici comunali o gli enti titolari degli endoprocedimenti richiedano l'integrazione degli atti o dei documenti ai fini istruttori.

In tal caso i termini del procedimento riprenderanno a decorrere dal momento della presentazione della documentazione richiesta e completa.

Si informa che tutte le eventuali documentazioni integrative richieste dagli enti interessati e/o uffici comunali dovranno essere presentati tramite questo Sportello.

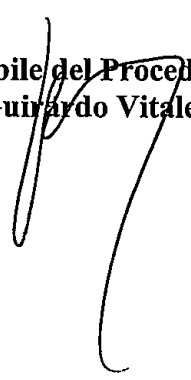
Si informa infine che la pratica è stata inviata per i pareri, atti istruttori di competenza a:

- 1) Settore Assetto del Territorio – Comune di Carrara, Piazza 2 Giugno, 1 – 54033 Carrara tel. 05856411;
- 2) ARPAT Via del Patriota, 2 – 54100 Massa tel 0585899401;
- 3) Azienda USL n° 1 di Massa e Carrara, Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi Via Democrazia, 44 - 54100 Massa, tel. 058545843;
- 4) Amministrazione Provinciale di Massa Carrara, Settore Assetto del Territorio e Difesa Suolo, Piazza Aranci, 1 – 54100 Massa tel. 0585816111;

Si comunica infine che ai sensi dell'art. 10 del DPR 447/98 e successive modifiche, in relazione al procedimento attivato, lo SUAP provvede direttamente alla riscossione delle spese e dei diritti istruttori di competenza delle varie amministrazioni coinvolte. Questo Sportello si riserva pertanto di comunicare in tempi brevi l'importo e le modalità di versamento di tali spese.

Distinti saluti

Il Responsabile del Procedimento
Dr. Guirardo Vitale



Carrara, lì 18.06.02



Poste
Italiane

Ente Pubblico Economico

AVVISO DI RICEVIMENTO O DI RISCOSSIONE

DA RESTITUIRE A:

Comune di Carrara
"SCUAP"

VIA P.zza 2 Giugno 1

N.B. - Il mittente è pregato di
apportare chiaramente su entrambi
le facciate le indicazioni richieste

54033

CAP

CARRARA

LOCALITÀ

MS

SIGLA PROV.

A.R. AVVISO DI RICEVIMENTO O DI RISCOSSIONE

☒ Raccomandata ☐ Vaglia☐ Assicurata ☐ Pazzo

Tip

Spedito il 26.6.02 dall'Ufficio di *Verzari*

Spedito il 06.02 dall'Ufficio di

**da compilare
a cura del mittente**

Indirizzo a
Ing. Giuseppe Fruzzetti
Via Cavour 17 - 54033 Carraro (MS)

Dichiaro di aver
ricevuto
riscosso

quanto suindicato il

29.6.52

**Firma dell'incaricato
della distribuzione e del pagamento**

Firma _____
A _____

**Bollo dell'Ufficio
di distribuzione o di pagamento**

Parent

Edigraf Editoriale Grafica s.r.l. - Roma

Posteitaliane

AFFRANCATURA
PAGATA

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-1 - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Carrara
"SUAP"

Via

P.zza 2 Giugno 1

54033

C.A.P.

CARRARA

Località

MS

Provincia

A. R.

[illegible]

Assicurata

Live

27/6/02

Dall'ufficio di

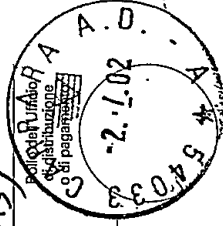
Lardo di Colonnata Snc

Piazza Fratelli Rosselli 10

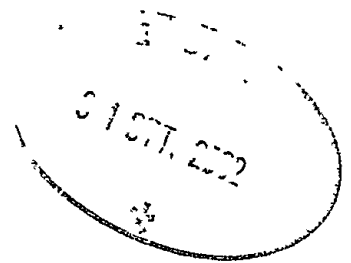
54033 - Loc. Codena - Carrara (MS)

hmk 20/10/20

Firma dell'incaricato _____,
della distribuzione o del pagamento



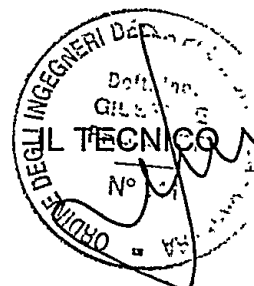
PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO
SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.N.C**

**AGGIORNATTO CON LE VARIANTI CHieste DALLA
SOPRINTENDEZA**

RELAZIONE TECNICA



1. Premesse

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara Strada Comunale per Colonnata n.2 distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513.

Si tratta di un immobile costituito da due modestissimi fabbricati originariamente destinati a vendita di oggettistica in marmo condonati con concessione in sanatoria n. 218c/95 del 17/11/99

Per i fabbricati era stato predisposto progetto di riutilizzo presentato allo sportello Unico dell'Impresa in data per destinarli a laboratorio per la produzione di lardo e suoi derivati.

Il progetto fu esaminato con esito favorevole da:

- Ufficio Assetto del Territorio del Comune di Carrara
- Gruppo Nuovi Insediamenti produttivi della Provincia di Massa Carrara
- ARPAT Provinciale

Conseguiti i pareri di cui sopra il progetto fu inviato alla Soprintendenza di Pisa ai sensi della Legge 431/85 trattandosi di area in vincolo boschivo.

La Soprintendenza, esaminato il progetto, riteneva che alcune soluzioni estetiche dovessero essere modificate al fine di realizzare un manufatto più rispondente alla tradizione dei luoghi.

In particolare veniva richiesta:

Una diversa tipologia di manto di copertura

Diversa tipologia di gronda

Una diversa tipologia di infissi

Una diversa scansione delle aperture sulle facciate.

Le tavole allegate sono rappresentative delle indicazioni di cui sopra.

Ai punti seguenti vengono dettagliate le modifiche di progetto.

1.1 Manto di copertura

Il manto ora previsto è in coppi e canali e conserva tutte le altre caratteristiche geometriche come quote di colmo, quote di gronda e pendenza.

1.2 Gronde

Sono previste con intradosso piano costituito da lastra di marmo e struttura in legno in prosecuzione della linea di falda come da particolari costruttivi.

1.3 Infissi

Sono previsti in legno laccato bianco con specchiature regolari simili a quelle tradizionalmente realizzate sui fabbricati dei nostri paesi a monte.

1.4 Facciate

Le aperture sono scandite su un ritmo tradizionale con regolare sequenza di pieni e vuoti.

Salvo le variazioni di cui sopra che attengono tutte alla parte compositiva del progetto, vengono conservati tutti i parametri volumetrici ed igienici del progetto originale.



PROVINCIA DI MASSA CARRARA

SETTORE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

U.O. DIFESA SUOLO

Via Democrazia, 17 - 54100 Massa - Tel. 0585/8956201/223/224 - Fax 0585/8956222

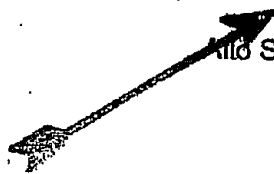
Rif. prot. N.22112/132 del 05/07/02

Massa, 23/ 12 /2002

Prot.: 38864

Allegati: vari

OGGETTO: R.D.3267/23 e L.R.T.39/2000 - Vincolo Idrogeologico - Istanza Sportello Unico delle Imprese per conto della Ditta Lardo di Colonnata Snc., per autorizzazione all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara.



Sportello Unico delle Imprese - Comune di Carrara - Piazza 2 Giugno - Carrara
e, p.c., Al Coordinatore Provinciale del C.F.S.
Al Sig. Sindaco del Comune di Carrara
LORO SEDI

IL DIRIGENTE

VISTA la Legge 30/12/1923, n.3267 e relativo regolamento;

VISTA la L.R.T. 21 Marzo 2000 n.39;

PRESO ATTO del Regolamento di attuazione approvato con D.P.G.R.T. del 5 Settembre 2001, n.44/R;

VISTO l'art.1 della Legge 18/6/1931 n.973;

VISTE le Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale vigenti nella provincia di Massa-Carrara;

VISTA la Legge 8/8/1985 n.431, recante disposizioni per la tutela delle zone di particolare interesse ambientale;

VISTA la domanda presentata dallo Sportello Unico delle Imprese del Comune di Carrara per conto della Ditta Lardo di Colonnata Snc, ai fini dell'ottenimento dell'autorizzazione all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara, area soggetta a vincolo idrogeologico e ambientale "area boscata";

PRESO ATTO dell'istruttoria di merito curata dalla competente U.O. Difesa Suolo;

VISTO il progetto generale dell'impianto predisposto dall'Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara;

PRESO ATTO delle risultanze dell'indagine geologica a corredo del progetto redatta dal Dr. Geol. Carlo Musetti di Carrara in data 16.05.2002 e delle successive integrazioni in data 29.11.2002,

VISTI la Relazione ed il progetto delle fondazioni nonché i calcoli ed il dimensionamento dei muri di sostegno eseguiti dall'Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara;

PRESO ATTO dei risultati delle verifiche di stabilità del pendio sia allo stato attuale che allo stato di progetto eseguite dall' Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara

VISTO il parere favorevole con prescrizioni espresso dal C.F.S. di Massa-Carrara con nota n. 4526 del 20 dicembre 2002;

PRESO ATTO che dai calcoli strutturali di progetto e dalle verifiche di stabilità eseguite le opere risultano compatibili con la natura dei terreni e le caratteristiche idrogeologiche del sito;

RITENUTO comunque che per assicurare la corretta esecuzione dei lavori ed il loro svolgimento in sicurezza sia opportuno fare proprie le prescrizioni riportate nel verbale del CFS sopra richiamato;

A U T O R I Z Z A

nei soli riguardi del vincolo idrogeologico, come previsto dall'art. 85 del Regolamento di attuazione della L.R.T. 39/00, fatti salvi eventuali diritti di terzi e l'osservanza di altre disposizioni di legge vigenti in materia, la **Ditta Lardo di Colonnata Snc** all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc. Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara, a condizione che siano rispettate le seguenti **prescrizioni**:

1. qualora durante l'esecuzione dei lavori o successivamente si dovessero manifestare preoccupazioni in ordine al dissesto idrogeologico il richiedente dovrà comunicarlo tempestivamente a codesto Ente, e provvedere immediatamente alla realizzazione di tutte le opere necessarie per ripristinare la situazione iniziale di equilibrio geomorfologico che gli verranno imposte, ivi compresa la rimozione della struttura;
2. tutte le acque provenienti dai manufatti in progetto e dalle aree non permeabili, dovranno essere raccolte e canalizzate a valle lungo idonee direttrici di flusso idrico, avendo cura di evitare danni ai terreni circostanti ed in particolare si dovranno evitare il ristagno localizzato delle acque, le erosioni dei terreni e l'insorgere di fenomeni di denudamento del suolo;
3. tutte le tubature idrauliche sotterranee devono essere realizzate in modo da evitare perdite o rotture, assicurando in particolare che nei terreni suscettibili di movimenti di assestamento (aree di riporto, terreni instabili) le opere siano in grado di mantenere la loro efficienza;
4. durante l'esecuzione delle opere dovrà essere sempre assicurato il regolare deflusso delle acque adottando tutti gli accorgimenti necessari al fine di evitare fenomeni di ristagno e di erosione nell'area oggetto dei lavori e nei terreni limitrofi;
5. dovrà essere garantita la perfetta impermeabilizzazione dell'area dell'impianto di fitodepurazione in modo da evitare infiltrazioni di liquami o acque in eccesso nel sottosuolo;
6. tutte le opere di contenimento dovranno essere ammorsate al substrato roccioso;
7. durante l'esecuzione dei lavori, ed in particolare nel corso delle opere di scavo, riporto e movimentazione del terreno, dovrà essere accertata in loco la rispondenza delle indagini geologiche e delle previsioni di progetto con lo stato effettivo dei terreni, adottando eventualmente ogni ulteriore accorgimento necessario ad assicurare la stabilità dei terreni stessi e la regimazione delle acque;
8. durante le fasi di cantiere eventuali depositi temporanei di materiali terrosi e lapidei devono essere effettuati in modo da evitare fenomeni erosivi o di ristagno delle acque, non devono essere collocati all'interno di impluvi, fossi o altre linee di sgrondo naturali o artificiali delle acque, devono essere mantenuti a congrua distanza da corsi d'acqua permanenti e non devono essere posti in prossimità di fronti di scavo per evitare sovraccarichi sugli stessi.
9. È fatto divieto di scaricare materiale terroso o litoide all'interno o sulle sponde di corsi d'acqua anche a carattere stagionale e lungo i pendii circostanti l'area edificabile;
10. l'area di cantiere e quella interessata dall'apertura della viabilità di servizio temporanea dovranno essere ripristinate a fine lavori riproponendo lo stato di fatto antecedente l'inizio dei lavori stessi;
11. fatto salvo quanto disposto dall'art. 8, comma 1, lettera f bis) del Decreto Legislativo 5 febbraio 1997, n. 22 e successive modifiche e integrazioni, e dall'art. 34 del Regolamento Regionale 17 luglio 2001, n.32/R, la terra di risulta da scavi o movimenti di terreno in genere, eseguiti per opere di modesta entità, può essere congiagliata in loco per la risistemazione dell'area oggetto dei lavori, al di fuori di corsi d'acqua, fossi, impluvi e linee di sgrondo delle acque, senza determinare apprezzabili modificazioni di assetto o pendenza dei terreni, provvedendo al compattamento ed inerbimento del terreno stesso ed evitando che abbiano a verificarsi fenomeni erosivi o di ristagno delle acque;

~~Dott. Geologo Stefano Palandri~~

PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO
SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.N.C**

RELAZIONE TECNICA



| | | |
|-----------|--|---|
| 1.1 | Generalità | 3 |
| 1.2 | Normativa | 3 |
| 1.2.1 | Piano strutturale | 3 |
| 1.2.2 | Regolamento Urbanistico 08/04/98 | 3 |
| 1.2.3 | Regolamento Urbanistico Adottato | 3 |
| 1.3 | Stato attuale | 3 |
| 1.3.1 | Superfici e volumi | 3 |
| 1.3.2 | Caratteri costruttivi | 4 |
| 1.4 | Progetto | 4 |
| 1.4.1 | Superfici e volumi | 4 |
| 1.4.1.1 | Ammissibilità della superficie interrata | 4 |
| 1.4.1.2 | Ammissibilità del volume tecnico | 5 |
| 1.4.2 | Caratteri costruttivi | 5 |
| 1.4.2.1 | Locali interrati | 5 |
| 1.4.2.1.1 | Strutture | 5 |
| 1.4.2.1.2 | Impermeabilizzazioni | 5 |
| 1.4.2.1.3 | Intonaci | 5 |
| 1.4.2.1.4 | Pavimenti e rivestimenti | 5 |
| 1.4.2.1.5 | Infissi | 5 |
| 1.4.2.2 | Fabbricato B e C | 6 |
| 1.4.2.2.1 | Strutture | 6 |
| 1.4.2.2.2 | Coperture | 6 |
| 1.4.2.2.3 | Cornicioni e sporti di gronda | 6 |
| 1.4.2.2.4 | Facciate | 6 |
| 1.4.2.2.5 | Pavimenti e rivestimenti | 6 |
| 1.4.2.2.6 | Infissi | 6 |
| 1.5 | Impianti interni | 6 |
| 1.5.1 | Impianto di condizionamento | 7 |
| 1.5.2 | Impianto idrico | 7 |
| 1.5.3 | Impianto di raccolta acque di lavaggio | 7 |
| 1.5.4 | Impianto elettrico | 7 |
| 1.5.5 | Impianto Telefonico e citofonico | 7 |
| 1.6 | Impianti esterni | 7 |
| 1.6.1 | Impianto di fognatura acque nere | 7 |
| 1.6.2 | Impianto di fognatura acque bianche | 7 |
| 1.6.3 | Impianto di fognatura acque di lavaggio | 7 |
| 1.7 | Sistemazioni esterne | 8 |
| 1.7.1 | Pavimentazioni | 8 |
| 1.7.1.1 | Viabilità | 8 |
| 1.7.1.2 | Zone di sosta e manovre | 8 |
| 1.7.1.3 | Zone verdi | 8 |
| 1.7.2 | Recinzioni | 8 |
| 1.8 | Destinazioni d'uso | 8 |

1.1 Generalità

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara Strada Comunale per Colonnata n.2 distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513.

Il fabbricato, nello stato attuale è stato oggetto di richiesta di condono edilizio con istanza protocollo n. 56856503 del 28/03/86 e concessione in sanatoria n. 218c/95 del 17/11/99

Area mq. 2042 mq di cui coperti 203.82

1.2 Normativa

L'area di intervento, di complessivi mq. 2042 è normata come di seguito indicato:

1.2.1 Piano strutturale

L'area ricade nel subsistema dell'alta collina 3b ; per cui ai sensi del disposto dell'art. 16 lettera d è ammesso il recupero dei fabbricati esistenti.

Per tale area valgono inoltre i seguenti vincoli:

- Vincolo L.431/85 lettera g – boschi
- Vincolo L.431/85 lettera a-b-c
- Vincolo Idrogeologico L. n. 3267 del 30/12/23
- Zona A1 Legge 52/94

1.2.2 Regolamento Urbanistico 08/04/98

Ai sensi del Regolamento Urbanistico 08/04/98 il recupero è conseguito come previsto dall'art. 11 lettera c) con un intervento di ristrutturazione edilizia – trasformazione.

Ai sensi di tale R.U , art. 29 punto 11 le superfici dei locali interrati possono eccedere del 20% la Superficie del piano tipo fuori terra.

1.2.3 Regolamento Urbanistico Adottato

Ai sensi del Regolamento Urbanistico Adottato il recupero è conseguito come previsto dell'art. 9 lettera b) con un intervento di ristrutturazione edilizia di tipo R1

1.3 Stato attuale

1.3.1 Superfici e volumi

Attualmente l'immobile come condonato è costituito da 2 edifici separati aventi rispettivamente le seguenti dimensioni:

| | | | |
|--------------|------------|-----|--------|
| Fabbricato C | Superficie | mq. | 134.57 |
| | Hmed. | ml. | 2.70 |
| | Volume | Mc | 370.07 |
| | | | |
| Fabbricato B | Superficie | mq. | 69.25 |
| | H med | ml. | 2.75 |
| | Volume | Mc | 190.44 |
| | | | |

Fabbricato A

| | | |
|------------|-----|-------|
| Superficie | mq. | 14.96 |
| H med. | MI | 2.00 |
| Volume | Mc | 29.92 |

1.3.2 Caratteri costruttivi

I fabbricati sopra indicati sono costituiti da strutture prefabbricate abbastanza povere e comunque tali da non permettere un uso adeguato degli stessi; più in dettaglio sono costituiti da:

Fondazioni

Cordoli in C.A superficiali debolmente armati

Tamponatura e struttura portante:

Elementi prefabbricati avente spessore di cm. 5 irrigiditi da nervature verticali aventi sezione 13x13 cm posti ad interasse di ml.1.95

Coperture

In lastre di lamiera e materiale plastico su struttura leggera metallica senza coibentazione

1.4 Progetto

Il progetto si articola sui seguenti interventi:

- Demolizione totale del fabbricato A
- Ristrutturazione fabbricati B e C
- Realizzazione di interrato.

1.4.1 Superfici e volumi

In forza delle previsioni progettuali le superfici ed i volumi risultano variati come segue e come più dettagliato a TAV.2

Fabbricato C

| | | |
|------------|-----|--------|
| Superficie | mq. | 134.57 |
| Hmed. | MI. | 2.70 |
| Volume | Mc | 370.07 |

Fabbricato B

| | | |
|------------|-----|--------|
| Superficie | mq. | 69.25 |
| H med | ml. | 2.75 |
| Volume | Mc | 190.44 |

Fabbricato D - interrato

| | | |
|------------|-----|-----------|
| Superficie | mq. | 255.37 |
| H. | MI | 2.50/2.85 |
| Volume | Mc | 590.43 |

1.4.1.1 Ammissibilità della superficie interrata

Ai sensi di tale R.U , art. 29 punto 11 le superfici dei locali interrati possono eccedere del 20% la superficie del piano tipo fuori terra per cui risulta.

- Superficie interrato mq. 255.37
- Superfici volumi tecnici mq. 11.27
- Restano netti mq. 244.10

Totale superficie piano terra $St=134.57+69.25 = \text{mq.}203.82$

Superficie interrato ammissibile $Sia= 203.82*1.2 = \text{mq.}244.58 > 244.10.$

1.4.1.2 Ammissibilità del volume tecnico

Ai sensi del citat R.U sono ammessi locali tecnici per un volume non superiore a mc. 30; nel caso in esame risulta:

| | | | | |
|------------|---|---|-----------|---------|
| Superficie | S | = | 11.27 mq. | |
| | H | = | 2.50 ml. | |
| | V | = | 28.18 mc. | <30 mc. |

1.4.2 Caratteri costruttivi

1.4.2.1 Locali interrati

1.4.2.1.1 Strutture

Saranno realizzate in C.A dimensionate come da Normativa vigente; tutte le strutture a contatto con il terreno saranno adeguatamente impermeabilizzate come descritto al punto successivo. La realizzazione delle strutture dell'interrato avverrà per zone al fine di non compromettere la stabilità dei corpi fuori terra da conservare.

In particolare per la parte di scantinato posta sotto al fabbricato B si procerà per conci aventi estensione non maggiore di ml.1.00.

In fase di realizzazione dello scantinato e fino al totale completamento delle opere di sottomurazione si garantirà la stabilità del fabbricato sovrastante con struttura provvisoria metallica appositamente progettata.

Relativamente invece al fabbricato C si provvederà inizialmente a sottomurare l'angolo Sud-Ovest e si estenderà successivamente la sottomurazione alle restanti parti del vano scala ed ascensore.

1.4.2.1.2 Impermeabilizzazioni

Prima della realizzazione della platea ed al di sopra dei magroni di fondazione si porrà in opera il manto impermeabile di fondo costituito da doppia guaina elastomerica saldata a fiamma posata a strati incrociati ed estesa di cm. 30 oltre il perimetro.

Il manto sarà raccordato a quello dei muri perimetrali di uguli caratteristiche, avendo cura di ammorbidire gli spigoli con raccordi ad arco di cerchio.

I manti perimetrali saranno protetti da strato continuo antiradice.

Alla base dei muri sarà posto in opera un tubo microfessurato avente diametro di mm. 200 avvolto in telo continuo di tessuto non tessuto e coperto da dreno in materiale arido 40/70 di almeno cm. 40.

La tubazione così realizzata avrà pendenza verso valle e sarà collegata all'impianto di fognatura bianca a mezzo di pozzetto di ispezione.

1.4.2.1.3 Intonaci

Saranno di tipo macroporoso a forte aggrappo; la finitura superficiale sarà a calce e la coloritura in vernici a base acrilica per garantire la totale assenza di spolvero.

1.4.2.1.4 Pavimenti e rivestimenti

Pavimenti

Saranno in gres o altro materiale prescritto dagli organi di controllo; saranno posati su massetto di calcestruzzo previa interposizione di telo in polietilene alta densità.

Rivestimenti

Saranno in ceramica o altro materiale prescritto dagli organi di controllo; saranno posati a colla e risvoltati negli angoli al fine di garantire la massima pulizia delle superfici.

1.4.2.1.5 Infissi

Saranno in alluminio con finitura superficiale in elettrocolore verde; il profilo sarà di tipo a taglio termico; i vetri saranno del tipo a camera con stratificazione 7/8-12-7/8.

Gli infissi saranno applicati in corrispondenza delle bocche di lupo protette da griglie di tipo carrabile in acciaio zincato.

1.4.2.2 Fabbricato B e C

1.4.2.2.1 Strutture

Saranno in C-A relativamente alle fondazioni ed in acciaio per la parte in elevazione; la struttura in elevazione sarà realizzata all'interno delle attuali tamponature e fondata parte sui muri di scantinato e parte su plinti opportunamente collegati.

1.4.2.2.2 Coperture

Saranno realizzate in struttura metallica a spinta eliminata portanti l'orditura secondaria costituita da profili normalizzati da cm.10.

La falda sarà costituita da tabelloni in cotto posti in opera nell'ala inferiore dei profili e completati da getta da cm.4.

All'intradosso delle falde sarà posto in opera uno strato di stiferite che sarà finito superficialmente con manto di intonaco civile.

I manti saranno in cotto tipo marsigliese completi di converse e pluviali in rame.

1.4.2.2.3 Cornicioni e sporti di gronda

Saranno realizzati con travetti in legno di castagno aventi sezione 8x8 cm. Posti ad interasse di cm.60 2 portanti lo sporto costituito inferiormente da elementi in cotto aventi dimensione di cm.30x60.

1.4.2.2.4 Facciate

Le attuali tamponature prefabbricate saranno rese complanari alle nervature sporgenti di cm.4 con la posa in opera di tavelle in cotto di pari spessore. Sul piano cos' realizzato si applicheranno reti porta intonaco tipo Pernervo e il manto di intonaco civile a base calce.

Internamente alle tamponature esistenti si realizzeranno nuovi tavolati in mattoni doppio UNI con interposto pannello di stiferite da cm. 4. Le superfici interne saranno intonacate a calce come le superfici esterne.

1.4.2.2.5 Pavimenti e rivestimenti

Pavimenti

Saranno in gres o altro materiale prescritto dagli organi di controllo; saranno posati su massetto di calcestruzzo previa interposizione di telo in polietilene alta densità.

Rivestimenti

Saranno in ceramica o altro materiale prescritto dagli organi di controllo; saranno posati a colla e risvoltati negli angoli al fine di garantire la massima pulizia delle superfici.

1.4.2.2.6 Infissi

Saranno in alluminio con finitura superficiale in elettrocolore verde; il profilo sarà di tipo a taglio termico; i vetri saranno del tipo a camera con stratificazione 7/8-12-7/8.

Tutte le finestre saranno protette da persiane e contornate in marmo di adeguato spessore.

1.5 Impianti interni

Sono previsti i seguenti impianti:

- Impianto di condizionamento
- Impianto di idrico
- Impianti si raccolta acque di lavaggio
- Impianto elettrico
- Impianto telefonico e citofonico

Le caratteristiche di massima di tali impianti sono quelle di seguito indicate.

1.5.1 Impianto di condizionamento

E' previsto nei locali interrati e seminterrati; è costituito da una unità di trattamento aria posta all'esterno del fabbricato collegata a pompa di calore capace di fornire la potenza termica e frigorifera sufficiente a mantenere nei locali la temperatura di progetto.

All'UTA di cui sopra sono attestate le canalizzazioni di mandata e di recupero in lamiera di acciaio zincato aventi le sezioni indicate nello schema di progetto.

L'impianto nel suo complesso è tale da garantire 1 ricambio di aria ogni ora per il locale stagionatura e 5 ricambi aria ogni ora per i locali destinati a lavorazione il tutto secondo la norma UNI 10339.

1.5.2 Impianto idrico

Sarà realizzato in tubazione di polietilene reticolato tipo Acquaterm nel diametro di 20 mm e alimenterà tutti i punti di lavaggio attrezzature e i servizi igienici previsti.

L'impianto sarà sezionato con valvola generale ad azionamento rapido posta all'esterno dell'edificio.

1.5.3 Impianto di raccolta acque di lavaggio

Tutti i vani destinati a lavorazione e/o a deposito prodotti sono dotati di pozzetti con griglia in acciaio inossidabile collegati ad impianto di raccolta in tubazione tipo Geberit FI 100 termosaldato confluyente nell'impianto di raccolta esterno descritto al punto "Reti Tecnologiche"

A tale impianto sono collegati anche tutti i punti lavaggio attrezzature previsti nei vari locali.

1.5.4 Impianto elettrico

Sarà di tipo civile sottotraccia per tutti i locali fuori terra e con canalizzazioni in vista per i locali interrati; l'impianto sarà realizzato secondo lo specifico progetto predisposto.

1.5.5 Impianto Telefonico e citofonico

Sarà di tipo civile sottotraccia per tutti i locali fuori terra; i due impianti saranno coordinati in modo da assolvere alla duplicità delle funzioni.

1.6 Impianti esterni

Sono previsti i seguenti impianti:

- Impianto di fognatura acque nere
- Impianto di fognatura acque bianche
- Impianti di fognatura acque di lavaggio

Le caratteristiche di massima di tali impianti sono quelle di seguito indicate.

1.6.1 Impianto di fognatura acque nere

Il fabbricato in questione sarà dotato, per lo smaltimento delle acque provenienti dai servizi igienici, di impianto di fitodepurazione, così come rappresentato a Tav. 8.

Le acque di scarico saranno raccolte, mediante rete fognaria in tubo di PVC del diametro di mm 160, all'interno di una vasca di decantazione e chiarificazione iniziale e successivamente immesse nel letto di fitodepurazione.

Le acque depurate verranno quindi raccolte all'interno di una vasca di accumulo interrata per il successivo riutilizzo nelle operazioni di giardinaggio.

1.6.2 Impianto di fognatura acque bianche

Non sono previste opere di captazione e smaltimento; le acque piovane saranno disperse naturalmente nel terreno.

1.6.3 Impianto di fognatura acque di lavaggio

E' prevista la realizzazione di una condotta indipendente che convoglia le acque provenienti dai locali lavaggio (locali 6 e 15), laboratorio (locali 2 e 14), stagionatura (locale 3), confezionamento (locale 16), nonché gli scarichi delle celle frigo, in vasca a tenuta posta all'esterno del fabbricato.

Tale impianto si rende necessario in quanto l'utilizzo di sale, per la lavorazione del lardo, produce uno scarico con un'elevata concentrazione di cloruro di sodio che andrebbe a danneggiare l'impianto di fitodepurazione.

1.7 Sistemazioni esterne

1.7.1 Pavimentazioni

1.7.1.1 Viabilità

La viabilità interna sarà realizzata con materiale arido 40/70 e sarà pavimentata, con masselli di calcestruzzo autobloccante in colore grigio aventi spessore di cm. 6 posti su letto di sabbione al fine di garantire la massima permeabilità del pavimento.

1.7.1.2 Zone di sosta e manovre

Saranno livellate e sistemate con materiale arido tipo 40/70 e saranno finite in ghiaietto spezzato 5/20 avente spessore di cm 6.

1.7.1.3 Zone verdi

Saranno sagomate secondo progetto con impiego di terra vegetale o con materiale proveniente dagli scavi; la superficie sarà seminata a prato.

Le zone verdi saranno piantumate con essenze di alto fusto e arbustive caratteristiche della zona boschiva in cui sorge il fabbricato; in particolare saranno posti a dimora:

- Castagni ad integrazione di quelli esistenti come indicato a tav.7
- Siepe di ginestre a fare spalla alla rampa di accesso ai locali laboratorio.

1.7.2 Recinzioni

Sarà costituita da rete plstificata in colore verde alta ml. 1.50 fissata a piantane in profilati 40x60 zincati portati da plinti a totale scomparsa.

Nella recinzione lato strada esistente sono ricavati gli accessi carrai al lotto aventi dimensione pari di ml. 2.90

Gli accessi sono protetti da cancelli motorizzati a bandiera costituiti da telaio in scatolato di acciaio zincato e pannellature di completamento simili alla recinzione.

Alla TAV. 7 è rappresentata la planimetria delle recinzioni e i relativi dettagli.

1.8 Destinazioni d'uso

Le destinazioni d'uso dei vari locali sono quelle risultanti dalle tavole di progetto.



REGIONE TOSCANA
AZIENDA USL 1 di MASSA E CARRARA

GRUPPO OPERATIVO NUOVI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI
54100 MASSA - Via Democrazia 44 - tel. 0585 45843 fax 0585 493900



OGGETTO: LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINI & C. SNC - PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN LOCALITA' TRIVA

Risposta al n° 24312

in data 25/06/2002

Allegati n°: UN FASCICOLO

Prot. n. 173/02/nip

Massa, li 12/09/2002

(Pratica N° 646/02/S: LARDO DI COLONNATA di Giannarelli & C. snc)

| | |
|-------------------|------------|
| COMUNE DI CARRARA | Cal. |
| 11 FEB. 2003 | 117
D |
| Prot. n° 5067 | Cias. |

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive
del Comune di CARRARA

Con riferimento alla richiesta di parere relativo alla pratica segnata in oggetto, si comunica che è stata esaminata dal Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi di questa U.S.L. 1 il quale ha espresso **parere favorevole** all'accoglimento della stessa.

Si restituisce la pratica debitamente timbrata e vistata.



X Coordinatore G.O.N.I.P.
(Dott.ssa G. Ghiselli)

1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

1. The first part of the document is a list of names and addresses of the members of the committee.

REGIONE TOSCANA
Dipartimento della Salute e Politiche di Solidarietà
Servizio Sanitario Nazionale
Regione Toscana

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

COMUNE DI CARRARA

PARTE RISERVATA AZIENDA USL

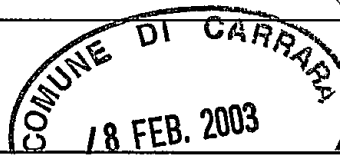
DATA RICEVIMENTO _____

PROT. n° _____

Scadenza termini per Chiarimenti _____

Scadenza termini per Parere _____

Note _____



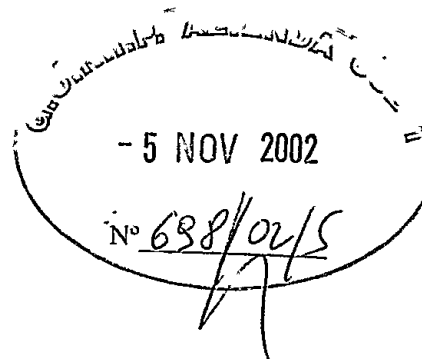
MODULO PER INTERVENTO EDILIZIO *
Procedimento semplificato

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

In attuazione del D.P.R. 447/98, il Modulo Informativo deve essere debitamente compilato per ottenere il nulla osta igienico sanitario e di sicurezza
(ex art.220 T.U.LL.SS. e art.20 L.833/78)

Oggetto:

- | | |
|-------------------------------------|---|
| ☐ | Nuova costruzione |
| ☐ | Variante alla C.E. n° _____ del _____ |
| ☐ | Ampliamento |
| ☐ | Cambio Destinazione d'uso |
| ☒ | Ristrutturazione |
| ☐ | Sanatoria |
| ☐ | Completamento lavori |
| ☐ | Opere interne |
| ☐ | Notifica di cui all'art. 48 D.P.R. 303/56 |
| ☐ | Altro _____ |



DATI IDENTIFICATIVI DEL SOGGETTO

DITTA (ragione sociale) **Lardo di Colonnata di Gianarelli Marino & C. S.N.C.** P.IVA **00653720458**

Con SEDE in (indirizzo) **Carrara, località Codena, P.zza Fratelli Rosselli n° 10** tel:

Richiedente Sig. **BERTOLUCCI Sandro** Cod. Fis. **BRT SDR 57C11 B832X** tel:

Ubicazione fabbricato oggetto intervento: **Comune di Carrara, Loc. Trina, Strada Com.le di Colonnata**

RAPPORTO INFORMATIVO

Sezione prima

1.1 Ubicazione del fabbricato (indirizzo) *Comune di Carrara, Loc. Trina, Strada Com.le di Colonnata*

Superficie dell'area oggetto dell'intervento m² **2042** di cui superficie coperta m² **203,82** utile e praticabile m² **340,90**.

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 Precedenti autorizzazioni del manufatto** (specificare concessioni edilizie;pareri GONIP; agibilità, ecc..)**1.3 Il fabbricato ha locali destinati ad uso lavorativo con:**

Altezza inferiore ai limiti di legge ⁽¹⁾

☐ no

Rispondere
scrivendo nelle
caselle SI o NO

Sotterranei o semisotterranei ⁽²⁾

☐ si**1.4 Approvvigionamento idrico ⁽³⁾**

☒ Acquedotto

☐ Pozzo

☐ Altro (specificare).....

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 e relazione idrogeologica Allegati 9 e 15)

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)

| Locale
N° (4) | piano | altezza | | Volume
m ³ | Superficie
Pavimento
m ² | Superficie
illuminante | | Rapporto
Illuminazione
Sf/Sp | Superficie ²
Apribile m | | Rapporto
Di areaazione
Sfa/Sp | Materiale
Trasparente
Utilizzato ⁽⁶⁾ |
|------------------|-------|---------|---------|--------------------------|---|---------------------------|------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------|---|
| | | minima | massima | | | a parete | a soffitto | | A
parete | A
soffitto | | |
| 1 | S | — | 2.85 | 27.05 | 9.50 | — | — | — | 6.25 | — | 1/1.52 | Vetro |
| 2 | S | — | 2.85 | 68.97 | 22.90 | 2.30 | — | 1/9.95 | 2.30 | — | 1/9.95 | Vetro |
| 3 | S | — | 2.50 | 219.00 | 87.60 | — | — | — | — | — | — | — |
| 4 | S | — | 2.50 | 110.25 | 44.10 | 4.50 | — | 1/9.80 | 4.50 | — | 1/9.80 | Vetro |
| 5 | S | — | 2.50 | 18.25 | 7.30 | — | — | — | — | — | — | — |
| 6 | S | — | 2.50 | 37.75 | 15.10 | — | — | — | — | — | — | — |
| 7 | T | 2.70 | 3.00 | 89.77 | 31.50 | 5.30 | — | 1/5.94 | 6.10 | — | 1/4.52 | Vetro |
| 8 | T | 2.70 | 3.00 | 18.52 | 6.50 | 1.30 | — | 1/5.00 | 1.30 | — | 1/5.00 | Vetro |
| 9 | T | 2.70 | 3.00 | 12.25 | 4.30 | 1.40 | — | 1/3.07 | 2.20 | — | 1/1.95 | Vetro |
| 10 | T | 2.70 | 3.00 | 22.51 | 7.90 | 1.30 | — | 1/6.07 | 1.30 | — | 1/6.07 | Vetro |
| 11 | T | 3.20 | 4.10 | 44.53 | 12.20 | — | — | — | — | — | — | — |
| 12 | T | 3.80 | 4.10 | 22.91 | 5.80 | — | — | — | — | — | — | — |
| 13 | T | 3.80 | 4.10 | 22.12 | 5.60 | — | — | — | — | — | — | — |
| 14 | T | 2.55 | 3.70 | 83.43 | 26.70 | 3.90 | — | 1/6.84 | 3.90 | — | 1/6.84 | Vetro |
| 15 | T | 2.55 | 3.80 | 9.00 | 2.50 | — | — | — | — | — | — | — |
| 16 | T | 2.55 | 3.60 | 46.12 | 15.00 | 2.70 | — | 1/5.55 | 3.50 | — | 1/4.28 | Vetro |
| 17 | T | 2.55 | 3.20 | 25.30 | 8.80 | 2.70 | — | 1/3.25 | 3.50 | — | 1/2.51 | Vetro |
| 18 | T | 3.25 | 3.65 | 15.52 | 4.50 | 1.40 | — | 1/3.21 | 2.20 | — | 1/2.04 | Vetro |
| 19 | T | 2.55 | 3.25 | 24.07 | 8.30 | 1.30 | — | 1/6.38 | 1.30 | — | 1/6.38 | Vetro |

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

1.7 Riscaldamento

☐ Non previsto ☐ Previsto in tutti i locali ☐ Previsto nei locali n° ⁽⁴⁾

Tipo di impianto: (N.B. in caso di impianti multipli, compilare una copia per ogni impianto)

Potenzialità

Combustibile

Ubicazione ⁽⁴⁾

L'impianto è soggetto all'obbligo di progetto in base alla L.46/90.

☐ Sì il progetto è allegato in copia ☐ No perché
(Allegato 10)

1.8 Ricambio forzato dell'aria e/o climatizzazione

☐ Non previsto ☐ Previsto in tutti i locali ☒ Previsto nei locali n° ⁽⁴⁾ **2, 3, 4, 6**

Tipo di impianto ⁽⁶⁾: **Ventilazione**

☒ Previsto nei servizi igienici: estrattore TIPO **Continuo** n° ricambi orari **6**

☒ Previsto negli spogliatoi: estrattore TIPO **Continuo** n° ricambi orari **6**

1.9 Impianto elettrico

Potenza complessiva installata kw **30**

Tensione d'esercizio **230 - 400**

Alimentazione:

☒ BT

☐ AT

Alimentazione d'emergenza:

☒ Non prevista

☐ Di riserva

☐ Di sicurezza

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

☒ Sì, il progetto è allegato in copia. ☐ No perché
(Allegato 11)

1.10 Personale e Servizi



| | Apprendisti | | Operai e/o intermedi | | Impiegati e/o Tecnici | | Soci lavoratori | | TOTALE |
|----------|-------------|-------|----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------|-------|--------|
| | uomini | donne | uomini | donne | uomini | donne | uomini | donne | |
| Attuali | | | | | | | 2 | 1 | 3 |
| Previsti | | | 1 | | | | 2 | 1 | 4 |

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

Sezione seconda

INFORMAZIONI DI CARATTERE SPECIFICO RELATIVE ALL' ATTIVITA'

2.1 Specificare il tipo di attività svolta

Produzione di lardo e suoi derivati

Settore⁽⁷⁾: ☐ Industria ☐ Artigianato ☐ Commercio ☒ Altro

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

☐ Non insalubre

☒ Insalubre Classe: **Seconda**

In relazione a:

Sostanze chimiche (specificare) _____

Prodotti e materiali (specificare) _____

Attività (specificare) **Punto 12 (Salumifici senza macellazione)**

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:

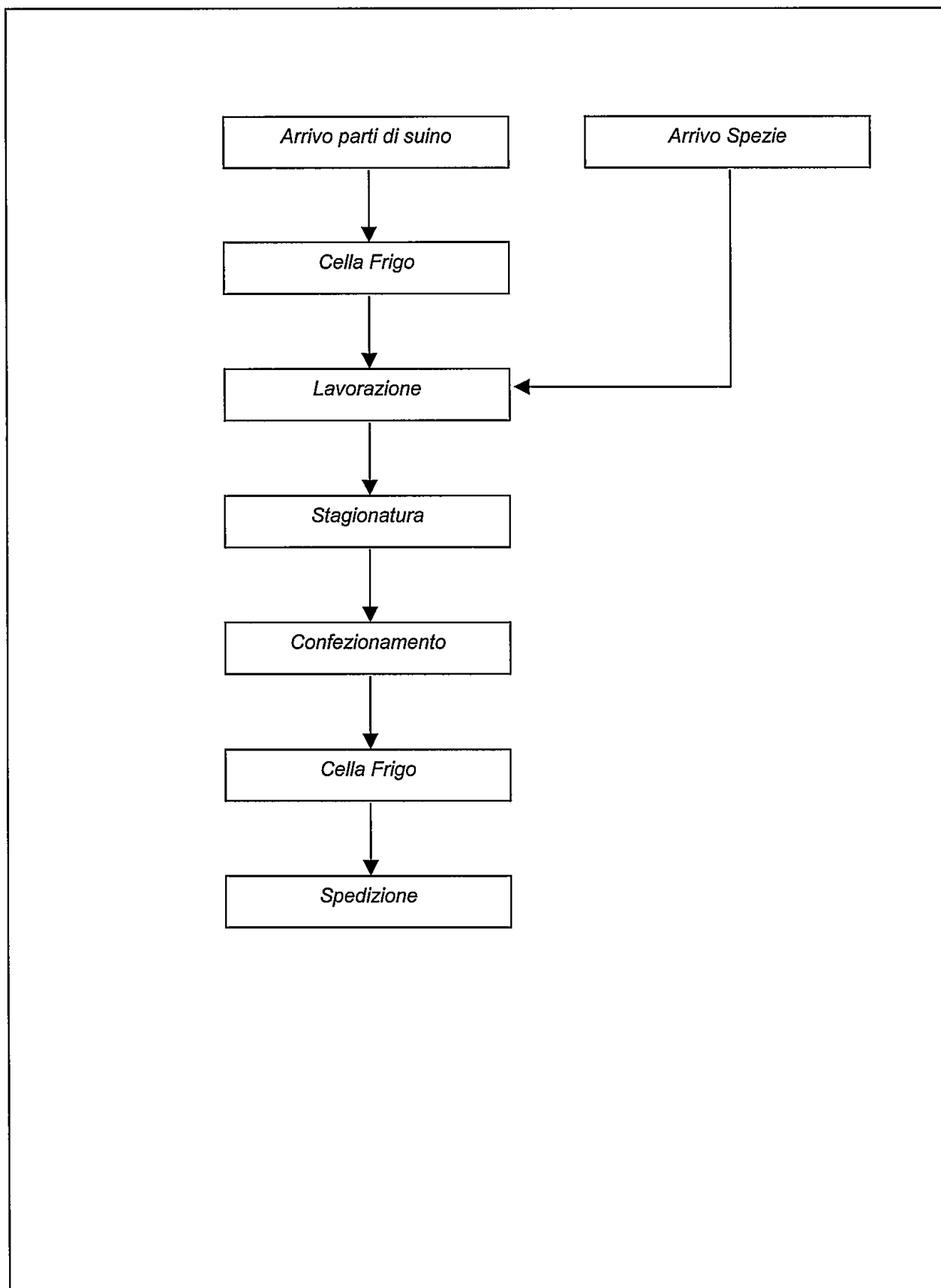
☒ Giornaliero

☐ Su due turni

☐ Su tre turni

☐ Altro (specificare) _____

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



2.8 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

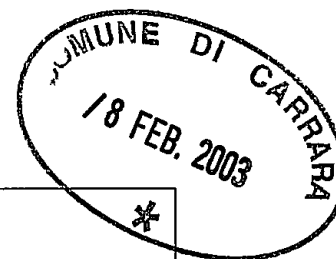
| Fasi lavorazione | Macchine / attrezzature | Locale ⁽⁴⁾ | Marchio
CE
Rispondere SI/NO
(8) | Rumorosità
Al sensi dell'art.46
D.Lvo 277/91
2° comma |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------|--|--|
| <i>Conservazione carne</i> | <i>Cella frigo</i> | <i>P. 1S</i> | | |
| <i>Conservazione Lardo</i> | <i>Cella frigo</i> | <i>P. Terra</i> | | |
| <i>Stagionatura</i> | <i>Contenitori</i> | <i>6</i> | | |

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

| Denominazione commerciale e ditta produttrice ⁽⁹⁾ | Deposito | | Lavorazione | |
|--|------------------------|----------|--------------------|---------------------|
| | Ubicazione
e
(4) | Quantità | Consumo
max gg. | Fasi di lavorazione |
| | | | | |

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

| Denominazione commerciale e ditta produttrice ⁽⁹⁾ | Deposito | | Lavorazione | |
|--|-------------------|----------|--------------------|---------------------|
| | Ubicazione
(4) | Quantità | Consumo
max gg. | Fasi di lavorazione |
| | | | | |



2.11 Individuazione delle cause di nocività nell'ambiente di lavoro

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

Sezione terza

APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO O TRASPORTO, IMPIANTI AUSILIARI ⁽¹²⁾**3.1 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 |

3.2 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 quarta

AMBIENTE ESTERNO**4.1 RUMORE ⁽¹³⁾**

o SI

NO

4.2 EMISSIONI IN ATMOSFERA CANALIZZATE

o 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

Emissione n°5

Tipologia

Quantità emessa giorno

Quantità emessa anno

Emissione n°6

Tipologia

Quantità emessa giorno

Quantità emessa anno

4.3 EMISSIONI IN ATMOSFERA DIFFUSE:

o SI

NO

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



4.4 RIFIUTI SOLIDI, LIQUIDI E FANGHI:

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

- | | |
|--------------------------------------|------------------|
| 1) Rifiuto: Acque di lavaggio | Quantità/anno |
| ..... | 10 000 Lt |
| 2) Rifiuto: Carta e cartone | Quantità/anno |
| ..... | 20 Ql |
| 3) Rifiuto: | Quantità/anno |
| | |
| 4) Rifiuto: | Quantità/anno |
| | |
| 5) Rifiuto: | Quantità/anno |
| | |

Provenienza:

| Rifiuto | Processo Prod. | Imp. Depurazione | Imp. Abbattimento | Altro (specificare) |
|---------|----------------|------------------|-------------------|-------------------------------|
| 1) | | | | Pulizia locali e attrezzature |
| 2) | X | | | |
| 3) | | | | |
| 4) | | | | |
| 5) | | | | |

Accumulo temporaneo

| Rifiuto | In superficie (specificare) | Interrato (specificare) | Altro (specificare) |
|---------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|
| 1) | In serbatoio | | |
| 2) | In cassoni | | |
| 3) | | | |
| 4) | | | |
| 5) | | | |

NOTE ALLA COMPILAZIONE DEL MODULO INFORMATIVO

1. Nel caso siano presenti locali adibiti o da adibire ad uso lavorativo, aventi altezza inferiore ai limiti di legge o degli indirizzi tecnici della Regione Toscana, la compilazione del Modulo Informativo vale come richiesta d'autorizzazione in deroga ai sensi dell'art. 6 DPR 547/55.
2. Nel caso siano presenti locali sotterranei o semi-sotterranei adibiti o da adibire ad uso lavorativo, allegare una relazione con descritto il tipo di lavorazione che vi sarà condotta.(DENOMINARE ALLEGATO N°7) Nel caso l'areazione naturale non sia sufficiente, prevedere impianto di ricambio forzato dell'aria allegando relazione tecnica che dovrà essere redatta secondo la scheda "B". La compilazione del Modulo Informativo vale come richiesta d'autorizzazione in deroga ai sensi dell'art. 8 DPR 547/55.
3. Per impianti d'approvvigionamento idrico ad uso potabile diversi da acquedotto pubblico, fornire relazione tecnica e gli estremi del certificato di potabilità.(DENOMINARE ALLEGATO N°8)
4. Riportare il numero del locale corrispondente alla planimetria presentata.
5. Indicare il coefficiente di trasmissione della luce e la resistenza.
6. La relazione tecnica dell'impianto di ricambio forzato dell'aria e/o climatizzazione dovrà essere redatta secondo la scheda "B". Per i servizi igienici e gli spogliatoi è sufficiente indicare il tipo di estrattore, il numero di ricambi orari e inserire la simbologia dell'estrattore in pianta.
7. Classificare secondo la vigente normativa. In caso d'attività comprese nella definizione d'industria chimica data nella scheda "A", compilare una relazione secondo lo schema di cui all'allegato stesso.
8. In presenza di macchine e/o attrezzature costruite prima del 21/09/1996 e sprovviste di marcatura C.E. presentare una dichiarazione che attesti la rispondenza alle norme previgenti.(DENOMINARE ALLEGATO N°12)
9. Allegare scheda tecnica di sicurezza se prevista.(DENOMINARE ALLEGATO N°13)
10. Nel caso esistano o si preveda l'installazione d'impianti fissi di captazione e/o abbattimento inquinanti aerodispersi compilare la scheda "C". Se si tratta d'impianti mobili fornire caratteristiche tecniche ed eventualmente depliant illustrativo della Ditta costruttrice.
11. Nel caso siano presenti o si preveda l'installazione di sorgenti di radiazioni ionizzanti rientranti nel DPR 1428/68 e D.Lgs. 230/95 e/o onde elettromagnetiche (saldatrici dielettriche, forni ad induzione ecc.) compilare la scheda "D".
12. La risposta affermativa ad uno solo dei punti riportati comporta la compilazione della parte relativa contenuta nella scheda "E".
13. In caso di risposta affermativa fornire valutazione di impatto acustico redatta ai sensi della delibera di Giunta regionale n. 788 del 13/07/1999 "Definizione dei criteri per la redazione della documentazione di impatto acustico e della relazione previsionale di clima acustico ai sensi dell'art.12, commi 2 e 3, della L.R. 89/98".(DENOMINARE ALLEGATO N°6)

ALLEGATI OBBLIGATORI

-N° 2 copie degli elaborati grafici di progetto rappresentanti la pianta, i prospetti e le sezioni quotate in scala preferibilmente 1/100 e comunque non superiore a 1:200, contrassegnando con numeri progressivi i singoli locali in riferimento al rapporto informativo ed indicando per ciascuno di essi la destinazione d'uso. Devono essere quotate e dimensionate le aperture esterne con indicato il senso di apertura. [DENOMINARE ALLEGATO N°1]

-N° 2 copie elaborato grafico dello stato attuale o ultima C.E. rilasciata.
[DENOMINARE ALLEGATO N°2]

-N° 2 planimetria di zona in scala 1/2000, in cui indicare l'intorno dell'edificio per almeno un raggio di 500 metri. [DENOMINARE ALLEGATO N°3]

-N° 2 relazione descrittiva intervento nella quale sia specificato se vi è trattamento e/o demolizione di strutture contenenti amianto.[DENOMINARE ALLEGATO N°4]. In caso affermativo compilare scheda "A1".

-N° 2 relazione sulle distanze di rispetto da eventuali elettrodotti (con riferimento al D.P.C.M. 23.04.92) e/o ripetitori di telecomunicazioni presenti, con specificata la tipologia e le condizioni di esercizio.[DENOMINARE ALLEGATO N°5]

ALLEGATI DA PRESENTARE SE RICORRONO I PRESUPPOSTI

-N° 1 relazione di valutazione impatto acustico redatta ai sensi della DL.G.R. 788 del 13.07.1999 (DENOMINARE ALLEGATO N°6)

-N° 1 relazione sul tipo di lavorazione svolta nei locali sotterranei e/o semisotterranei.(DENOMINARE ALLEGATO N°7)

-N° 1 relazione e estremi del certificato di potabilità. (DENOMINARE ALLEGATO N°8)

-N° 2 copie elaborati grafici dello schema trattamento reflui di tipo civile con particolari esecutivi, indicazioni del corpo recettore, dimensionamento e distanze di cui alla C.M.LL.PP.04/02/77 (DENOMINARE ALLEGATO N°9)

-N° 1 progetto impianto di riscaldamento. (DENOMINARE ALLEGATO N°10)

-N° 1 Progetto impianto elettrico (DENOMINARE ALLEGATO N°11)

-N° 1 Dichiarazione rispondenza alle norme previgenti di macchine e/o attrezzature costruite prima del 21.09.1996. (DENOMINARE ALLEGATO N°12)

-Schede di sicurezza (DENOMINARE ALLEGATO N°13)

-Nel caso sia in essere o si preveda una movimentazione interna allo stabilimento con mezzi meccanici di qualsiasi tipo, produrre un progetto e/o schema di viabilità in cui siano evidenziate le vie di transito e le caratteristiche della pavimentazione per mezzi e pedoni. Scala suggerita 1:100. (DENOMINARE ALLEGATO N° 14)

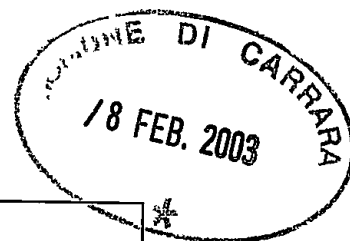
-N° 2 copie relazione sulle condizioni geologiche e idrogeologiche del terreno finalizzata allo smaltimento dei reflui liquidi di tipo civile nel suolo. (DENOMINARE ALLEGATO N°15)

LISTA DI RISCONTRO COMPLETEZZA FORMALE DEL MODULO E DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

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

| | | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| ☐ Tutti i punti delle sezioni 1- 2- 3- 4- sono stati compilati | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 1: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 2: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 3: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 4: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 5: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 6: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°7: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°8: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°9: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°10: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°11: | SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°12: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°13: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°14: | ☐ SI | NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°15 | ☐ SI | NO |
| ☐ Scheda "A" con i suoi allegati: | ☐ SI | NO |
| ☐ Scheda "B" con i suoi allegati: | SI | ☐ NO |
| ☐ Scheda "C" : | ☐ SI | NO |
| ☐ Scheda "D": | ☐ SI | NO |
| ☐ Scheda "E" : | SI | ☐ NO |
| ☐ Scheda "F" : | ☐ SI | NO |
| ☐ Scheda "A1": | ☐ SI | NO |
| ☐ Altro: | ☐ SI | NO |

L'addetto allo sportello unico



Nomina Progettista

La sottoscritta ditta Lardo di Colonnata Snc richiedente l'intervento da incarico della progettazione delle opere al seguente professionista / società di professionisti :

Ing. Giuseppe FRUZZETTI

Con sede in **Carrara, via Cavour 17** tel. **0585/73945**

Firma del richiedente

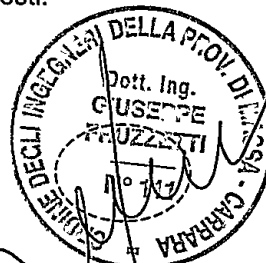
Il sottoscritto professionista (o società di professionisti)

DICHIARA

- Di aver compilato il rapporto informativo sezioni 1,2,3, e 4.
- Di aver fornito tutti gli allegati obbligatori e quelli per cui ricorrono i presupposti.

Data _____

Timbro e firma del professionista

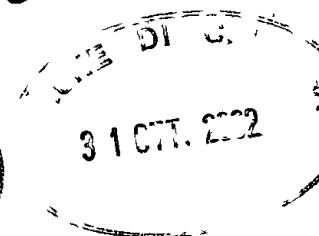




ALLEGATO 2

ELABORATI GRAFICI ESISTENTI

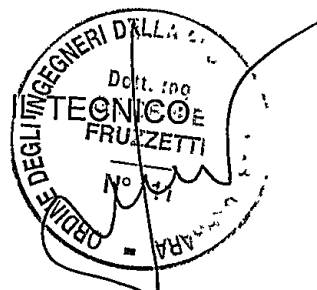
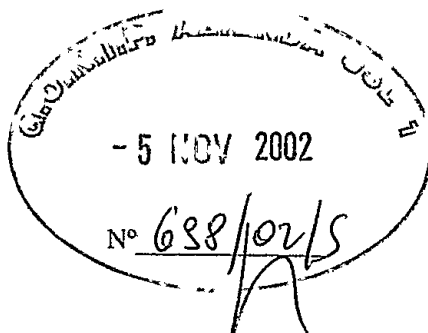
PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO
SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.N.C**

**AGGIORNATTO CON LE VARIANTI CHIESTE DALLA
SOPRINTENDEZA**

RELAZIONE TECNICA





1. Premesse

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara Strada Comunale per Colonnata n.2 distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513.

Si tratta di un immobile costituito da due modestissimi fabbricati originariamente destinati a vendita di oggettistica in marmo condonati con concessione in sanatoria n. 218c/95 del 17/11/99

Per i fabbricati era stato predisposto progetto di riutilizzo presentato allo sportello Unico dell'Impresa in data per destinarli a laboratorio per la produzione di lardo e suoi derivati.

Il progetto fu esaminato con esito favorevole da:

- Ufficio Assetto del Territorio del Comune di Carrara
- Gruppo Nuovi Insediamenti produttivi della Provincia di Massa Carrara
- ARPAT Provinciale

Conseguiti i pareri di cui sopra il progetto fù inviato alla Soprintendenza di Pisa ai sensi della Legge 431/85 trattandosi di area in vincolo boschivo.

La Soprintendenza, esaminato il progetto, riteneva che alcune soluzioni estetiche dovessero essere modificate al fine di realizzare un manufatto più rispondente alla tradizione dei luoghi.

In particolare veniva richiesta:

Una diversa tipologia di manto di copertura

Diversa tipologia di gronda

Una diversa tipologia di infissi

Una diversa scansione delle aperture sulle facciate.

Le tavole allegate sono rappresentative delle indicazioni di cui sopra.
Ai punti seguenti vengono dettagliate le modifiche di progetto.

1.1 Manto di copertura

Il manto ora previsto è in coppi e canali e conserva tutte le altre caratteristiche geometriche come quote di colmo, quote di gronda e pendenza.

1.2 Gronde

Sono previste con intradosso piano costituito da lastra di marmo e struttura in legno in prosecuzione della linea di falda come da particolari costruttivi.

1.3 Infissi

Sono previsti in legno laccato bianco con specchiature regolari simili a quelle tradizionalmente realizzate sui fabbricati dei nostri paesi a monte.

1.4 Facciate

Le aperture sono scandite su un ritmo tradizionale con regolare sequenza di pieni e vuoti.

Salvo le variazioni di cui sopra che attengono tutte alla parte compositiva del progetto, vengono conservati tutti i parametri volumetrici ed igienici del progetto originale.



REPUBBLICA
ITALIANA

MINISTERO
DELLE
FINANZE

CODICE
FISCALE **BRTSDR57C11B832X**

COGNOME **BERTOLUCCI**

NOME **SANDRO**

SESSO **M**

LUOGO DI
NASCITA **CARRARA**

PROVINCIA **MS**

DATA DI NASCITA **11/03/57**

1993

Il Ministro delle Finanze

COMUNE DI CARRARA

Piazza 2 Giugno

54033 CARRARA (MS)

C. F. e P. IVA 00079450458

RICEVUTA n. 3

data

23/12/2002

Ricevuto da

Ularo di Colaninco SNC.

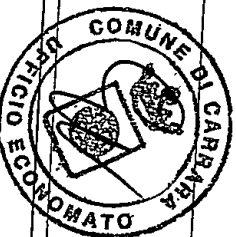
€ 1.175,00

per delega UIB.

TOTALE €

1.175,00

Bollo
vigente



sul c/c n.

di Euro

IMPORTO

IN LETTERE

INTESTATO A

Comune di Carrara / Sen. Tesoriero

CAUSALE

VERSAMENTO PAGARE ARRAAT.

36/014 03 23-12-02 R1

0121 €*129,56*

VCY 0918 €*0,77*

ROLLO DELL'UFFICIO POSTALE

ESEGUITO DA

VIA - PIAZZA

CAP LOCALITÀ

sul c/c n.

di Euro

IMPORTO

IN LETTERE

INTESTATO A

Comune di Carrara / Sen. Tes.

CAUSALE

VERSAMENTO PAGARE ARRAAT.

36/014 03 23-12-02 R2

0121 €*129,56*

VCY 0918 €*0,77*

ROLLO DELL'UFFICIO POSTALE

ESEGUITO DA

VIA - PIAZZA

CAP LOCALITÀ

AVVERTENZE

Il Bollettino deve essere compilato in ogni sua parte (con inchiostro nero o blu) e non deve recare abrasioni, correzioni o cancellature.

La causale è obbligatoria per i versamenti a favore delle Pubbliche Amministrazioni.

Le informazioni richieste vanno riportate in modo identico in ciascuna delle parti di cui si compone il bollettino.



CASSA DI RISPARMIO DI CARRARA S.P.A.

SERVIZIO TESORERIA ENTI

| F.L. | ENTE | ESERCIZIO |
|------|------|-----------|
| 1 | 1010 | 2002 |

RIFERIMENTI 1 17 72

QUIETANZA DI RISCOSSIONE
FATTI SALVI I DIRITTI DELL'ENTE
T01 SR TIPO CONT. 0 DESTINAZIONE F

N° 8799

| N. OPERAZIONE | DATA OPERAZ. | N. ORDINATIVO | A.C. | E.U. | CAPITOLO | ART. |
|---------------|--------------|---------------|------|------|----------|------|
| 17840 | 23/12/02 | 7592 FR | | | | |

VERSANTE LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINO E C. S.N.C.
A FAVORE DI COMUNE CARRARA

CAUSALE ONERI DI URBANIZZAZIONE PER PROGETTO DI RIUTILIZZO IMMO

IMPORTO

7.213,00

CONSIGLI EURO SETTEMILA DUECENTOTREDICI/00

COLLI

1,29

COMMISSIONI

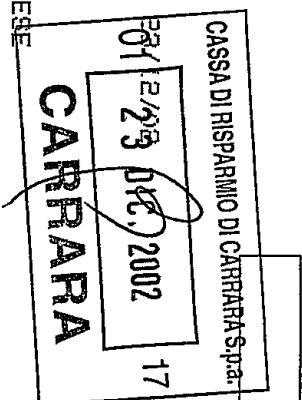
TOTALE SPESE

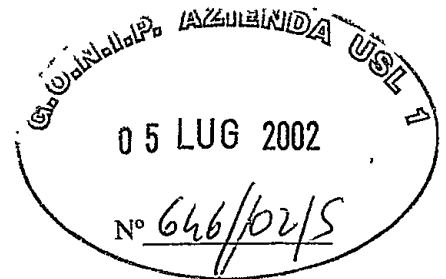
1,29

IMPORTO DA RICHIEDERE

7.214,29

L'OPERATORE AVVISO ALL' ENTE PER OPERAZIONE DA REGOLARIZZARE CON MAND. 0 REV. A COPERTURA





PROGETTAZIONE:

STUDIO FRUZZETTI

COMMITTENTE:

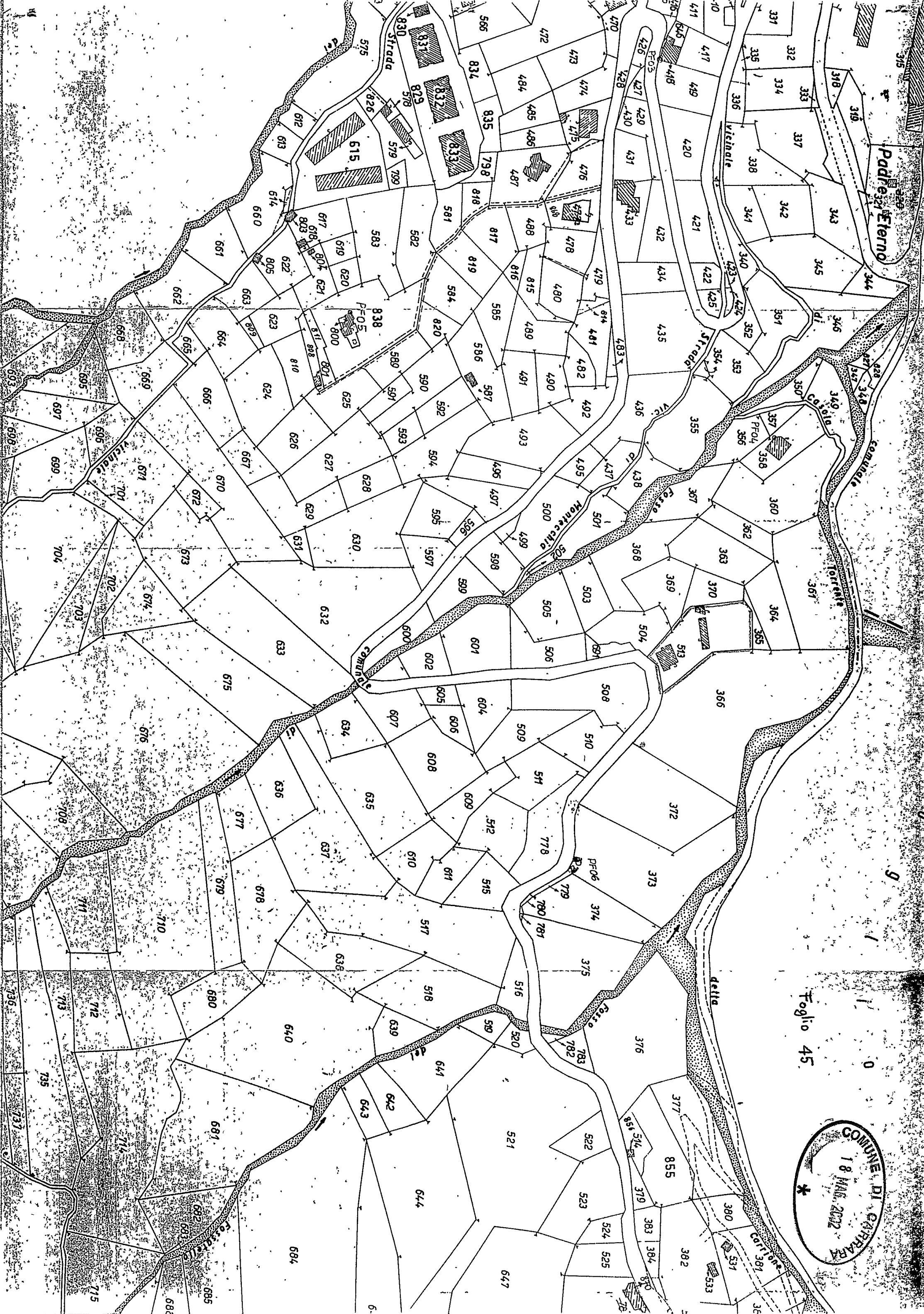
LARDO DI COLONNATA
di Giannarelli M. e C. snc
St.: Via dei Giardini, 35 - COLONNATA,
Sede: Via Comunale Colonnata, 2
Fax 0585-777329 - 54033 CARRARA (N)
Partita IVA 00653720458

| | | | | | |
|---|---------|--------------|-------------------------------|-----------------|---------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | File
01_Planimetrie | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | SCALA

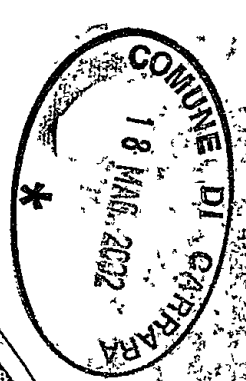
1:100 | TAVOLA

1 | |
| TITOLO:
AEROFOTOGRAMMETRIA - PLANIMETRIA CATASTALE | | | | | |





Foglio 45





COPIA UFFICIO

COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Settore Urbanistica e SUAP

Spett.le

Geom. CARLO GIOVANELLI

Via A. Maggiani n. 90

54033 Marina di Carrara (MS)

Prot. 59453
rel. 11/13

OGGETTO: richiesta di accesso agli atti Prot. Gen.le n. 58379 del 13.11.2013

Con riferimento alla richiesta di accesso agli atti pervenuta in data 12.11.2013 con Prot. Gen. n. 58379 del 13.11.2013, avente ad oggetto il rilascio di copia del provvedimento autorizzativo unico n. 32 del 23.12.2002, si comunica che la medesima è stata accolta.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Michela Parisi (tel.:0585/641496).

La S.V. potrà estrarre copia della documentazione per cui è stata accolta la richiesta di accesso agli atti presso lo Sportello Unico per le Attività Produttive.

Ai sensi dell'art. 25, comma 1, della Legge 241/90 e successive modificazioni ed integrazioni, il rilascio di copie è subordinato al rimborso del costo di riproduzione.

L'Ufficio è aperto al pubblico nei giorni di martedì e giovedì dalle ore 8,30 alle ore 12,30 e dalle ore 15,00 alle ore 18,00 dei medesimi giorni su appuntamento.

Distinti saluti

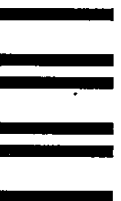
Carrara, 15 novembre 2013



Posteitaliane

Avviso di ricevimento

EP2159EP2160 - Mod. 23 VP - MOD. 01304A - St. (1) Ed. 08/11



A. R.

postaprioritaria

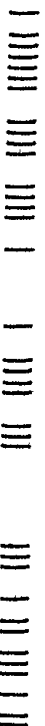
Da restituire a

COMUNE DI CARRARA

U.O. Sportello Unico alle Imprese

Piazza 2 Giugno n° 1

54033 CARRARA (MS)



Acquisto favorevole Bolzano

Avviso di ricevimento

☒ Raccomandata ☐ Pacco

☐ Assicurata Euro _____

6724

Numero

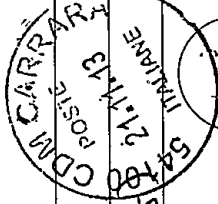
19 NOV 2013

Data di spedizione _____ Dall'ufficio postale di _____

Destinatario GEOM. CARLO GIOVARELLI

Via MAGGIANI 90

C.A.P. 56033 Località MARINA DI MARSALE



Giuseppe Fubini 21/11/13

Firma per esteso del ricevente _____ Data _____

Firma dell'incaricato alla distribuzione

Bollo dell'ufficio di distribuzione

Consegna effettuata ai sensi dell'art. 20 D.M. 01.10.08:

☐ Inviati multipli a un unico destinatario

☐ Sottoscrizione rifiutata

| | |
|-------------------|---------|
| COMUNE DI CARRARA | |
| 13 NOV. 2013 | Cat. 1 |
| Prot. n° 58378 | Cla. 76 |



ORIGINALE/COPIA PER IL RICHIEDENTE/COPIA ATTI

Al Dirigente

SETTORE URBANISTICA/SUAP

Richiesta di accesso a documenti amministrativi

(Legge 241 del 7.8.1990 e successive modifiche e integrazioni- D.P.R. 184 del 12-4-2006)
Dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000

Il/la sottoscritto/a GIOVANELLI CARLO
Cognome CARRARA Nome MS
nato/a il 12/03/56 a CARRARA prov. MS
residente in CARRARA via/piazza ALFIO MAGGIANI n° 90
tel./cell 0585/1780782 e-mail fax 0585/630392

IN QUALITÀ DI :

- ☐ diretto interessato
☒ delegato
☐ legale rappresentante della persona giuridica/associazione denominata:

CHIEDE

ai sensi dell'art. 22 e seguenti della L. 241/90 e successive modifiche e integrazioni di potere esercitare il proprio diritto d'accesso ai documenti amministrativi mediante:

- ☒ consultazione (accesso informale)
☒ rilascio di copia : ☐ semplice ☐ conforme all'originale

del seguente documento amministrativo (N.B.: indicare dettagliatamente l'atto o i documenti richiesti o fornire ogni riferimento utile per la sua individuazione):

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO N 32 DEL 23.12.02
VEDI ALLEGATO

Impegnandosi a pagare il corrispettivo dovuto presso l'Ufficio Economato (aperto tutti i giorni, escluso mercoledì e venerdì, dalle ore 08:30 alle ore 12:30) o tramite tesoreria comunale Cassa di Risparmio di Carrara (dal lunedì al venerdì dalle ore 08:15 alle ore 13:15).

CHIEDE

di ricevere i documenti:

- ☒ ritirandoli personalmente presso l'Ufficio competente;
☐ a mezzo posta;
☐ tramite fax.

Le informazioni e l'eventuale accesso ai documenti si richiedono presso l'ufficio del Settore al quale è stata indirizzata la richiesta.

DICHIARA

(consapevole che ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000 chiunque rilasci dichiarazioni mendaci, formi atti falsi o ne faccia uso nei casi previsti dalla stessa normativa, è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia e che i benefici eventualmente conseguiti in seguito al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni false sono revocabili)

Piazza 2 Giugno 1, 54033 Carrara (MS)
Tel. 0585 641389 - 641469 Fax 0585 641275
E-mail: urp@comune.carrara.ms.it

Ultima revisione 20/09/2013



ASSIGNAZIONE RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
ai sensi della L. 241/90 e s.m.i.

Il Sig. Pommi Pagina 1 di 2

DATA 15/11/13

Prot. Int. n°

Il Dirigente del Settore

21/11/2013
[Signature]



COMUNE DI CARRARA
Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

- che, ai sensi del comma 1, lett. b) dell'art. 22 della legge 07/08/1990 n. 241, sussiste il seguente interesse diretto, concreto e attuale inerente ad una situazione giuridicamente tutelata e collegata al documento al quale è chiesto l'accesso:

- di essere delegato da:

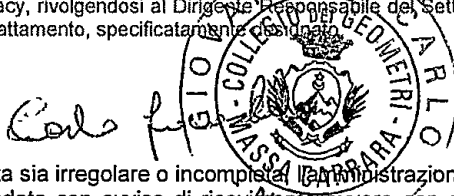
BERTOLUCCI SANDRO SOCIO AMMINISTRATORE DELLA DITTA
"CARDO DI COCONOSTO DI GIANNAGELI DONINO & C SNC"

Si rende noto che, ai sensi dell'art.3 del DPR n°184/06, potrà essere inviato avviso a eventuali controinteressati.

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D.Lgs. 196/2003

Il Comune di Carrara, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali nella Persona del Dirigente del Settore, La informa che i dati raccolti attraverso la compilazione del modulo per la dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà vengono trattati per scopi strettamente inerenti alla verifica delle condizioni per il riconoscimento del diritto d'accesso, secondo quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari vigenti. I dati possono essere comunicati ai soggetti istituzionali nei soli casi previsti dalle disposizioni di legge o di regolamento, o a terzi interessati nel rispetto della normativa disciplinante l'accesso. I dati da Lei forniti verranno trattati sia utilizzando mezzi elettronici o comunque automatizzati, sia mezzi cartacei. I dati da Lei forniti potranno essere utilizzati al fine della verifica della esattezza e veridicità delle dichiarazioni rilasciate, nelle forme e nei limiti previsti dal DPR. 445/2000 (cd. T.U. sulla documentazione amministrativa, recante norme sulla autocertificazione). Le ricordiamo che, in qualità di interessato, Lei può esercitare in qualsiasi momento i diritti previsti dall'art. 7 del Codice Privacy, rivolgendosi al Dirigente Responsabile del Settore con domicilio in Piazza 2 Giugno n°1, 54033 Carrara (MS) oppure all'incaricato del trattamento, specificatamente designato.

Data,



Firma del Richiedente:

Bertolucci Sandro

N.B.

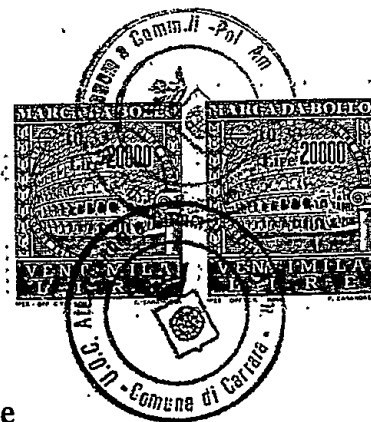
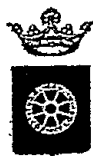
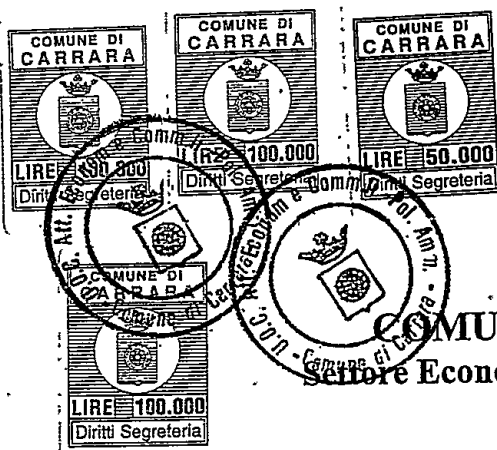
- Ove la richiesta sia irregolare o incompleta l'Amministrazione, entro dieci giorni, ne dà comunicazione al richiedente con raccomandata con avviso di ricevimento ovvero con altro mezzo idoneo a comprovarne la ricezione. In tale caso, il termine del procedimento ricomincia a decorrere dalla presentazione della richiesta corretta (c. 5 art. 6 D.P.R. 12/04/2006 n. 184).
- Decorso inutilmente 30 (trenta) giorni dalla richiesta, questa si intende respinta (comma 4 art. 25 Legge 07/08/90 n. 241).
- L'Amministrazione, se individua soggetti controinteressati, di cui all'articolo 22, comma 1, lettera c), della legge 7 agosto 1990, n. 241, darà comunicazione della richiesta agli stessi, mediante invio di copia con raccomandata con avviso di ricevimento, o per via telematica per coloro che abbiano consentito tale forma di comunicazione. I soggetti controinteressati sono individuati tenuto anche conto del contenuto degli atti connessi, (di cui all'articolo 7, comma 2 del DPR 12 aprile 2006, n.184). Entro dieci giorni dalla ricezione di detta comunicazione, i controinteressati possono presentare una motivata opposizione, anche per via telematica, alla richiesta di accesso. Decorso tale termine, la pubblica amministrazione provvede sulla richiesta, accertata la ricezione della comunicazione di cui sopra (art. 3 del D.P.R. 12 aprile 2006, n. 184).
- Per quanto riguarda i diritti degli interessati si fa riferimento a quanto previsto dal Titolo II del citato D. Lgs. 196/2003.
- La copia conforme è sempre soggetta all'imposta di bollo, tranne i casi di esenzione previsti dalla tab. B del D.P.R. 642/1972 che saranno dichiarati e valutati in fase di autenticazione.
- Il rilascio di copia semplice o copia autenticata è subordinata al pagamento del costo di riproduzione (art. 25 legge 241/90).

1 Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato alla presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata o inviata anche per fax o via telematica unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di riconoscimento del sottoscrittore. La dichiarazione inviata per via telematica è valida se sottoscritta mediante la firma digitale o quando il sottoscrittore è identificato dal sistema informatico con l'uso della carta di identità elettronica.

Piazza 2 Giugno 1, 54033 Carrara (MS)
Tel. 0585 641389 – 641469 Fax 0585 641275
E-mail: urp@comune.carrara.ms.it

Ultima revisione 20/09/2013

Pagina 2 di 2



COMUNE DI CARRARA
Settore Economia e Servizi alle Imprese

ALLEGATO 6

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO n° 32 del 23.12.02

(DPR 447/98 come modificato ed integrato dal DPR 440/00)

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE
ECONOMIA E SERVIZI ALLE IMPRESE**

VISTA la domanda presentata in data 18.05.02, prot. gen. le del Comune di Carrara n° 18087 del 18.05.02, dal Sig. Bertolucci Sandro nato a Carrara il 11.03.1957 C.F.: BRTSDR57C11B832X, in qualità di socio amministratore "protempore" della ditta "Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C. S.n.c." proprietaria dell'immobile sito in Via Comunale Colonnata, 2 Carrara (MS), con la quale chiede di eseguire "RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN LOC. TINA DI BEDIZZANO STRADA COMUNALE DI COLONNATA, 2/A", e distinto in catasto al foglio n° 45 mappale n° 513;

VISTA la nota di avvio del procedimento in data 21.06.02 prot. gen. le n° 23172;

VISTO il parere dell'ARPAT prot. n° 2215-del 08.08.02; /

VISTI i pareri favorevoli dell'Azienda Asl n° 1 di Massa Carrara Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi, prot. n° 173/02/NIP del 12.09.02 e prot. n° 227/02/NIP del 20.12.02;

VISTA la richiesta pervenuta in data 17.12.2002 con prot. gen. le del Comune n° 50616 per il rilascio dell'autorizzazione alla realizzazione dell'intervento, fatto salvo il potere di annullamento da parte del Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali, e della SS. MM. di Pisa;

VISTA l'autorizzazione n° 117 del 21.12.02 rilasciata dal Settore Urbanistica ai sensi del D.Lgs n° 490 del 29/10/99, ex art. 151, comma 4;

VISTA l'autorizzazione del Settore Difesa del Suolo e Protezione Civile della Provincia di Massa Carrara prot. n° 38864 del 23.12.02;

VISTO il parere favorevole del Settore Urbanistica del Comune di Carrara con nota del 23.12.2002;

ACCERTATO che del rilascio di detta autorizzazione è stata data notizia mediante affissione all'Albo Pretorio del Comune di Carrara, con specificazione dei titolari e delle località interessate, ai sensi dell'art. 4 della L.R. 52 del 02.11.1979 e che la stessa è stata trasmessa alla SS.MM. di Pisa dall'Ufficio competente;

VISTO il contratto di compravendita datato 12.07.02, recante il repertorio n° 37477, raccolta n° 3550, registrato a Massa in data 26.07.00 al n° 1051 e trascritto presso la Conservatoria del R.R.T. di Massa Carrara in data 14.07.00 ai n° 6579 - 4405;

RITENUTO pertanto di rilasciare l'autorizzazione alla realizzazione dell'intervento richiesto ai sensi dell'art. 4 c. 1 del DPR 447/98 come modificato dal DPR 440/00;

VISTO il D. Lgs. 31.03.1998 n° 112 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il D.P.R. 447/98 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il D. Lgs. 18.08.2000, n° 267 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il regolamento dello sportello unico per le imprese approvato con deliberazione della giunta comunale n° 280 del 26.05.99;



Data di scadenza
 27/04/2016
 Codice
 BRTSDR57C11P832X
 Tessera Sanitaria
 1

BERTOLUCCI
 Cognome SANDRO
 Nome 11/03/1957
 nato il 141 1 A
 (atto n. CARRARA (MS) S)
 a ITALIANA
 Cittadinanza CARRARA (MS)
 Residenza A. MEUCCI N° 10
 Via Coniugato
 Stato civile COMMERCIANTE
 Professione
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura 1,75
 Capelli Brizzolati
 Occhi Castani
 Segni particolari

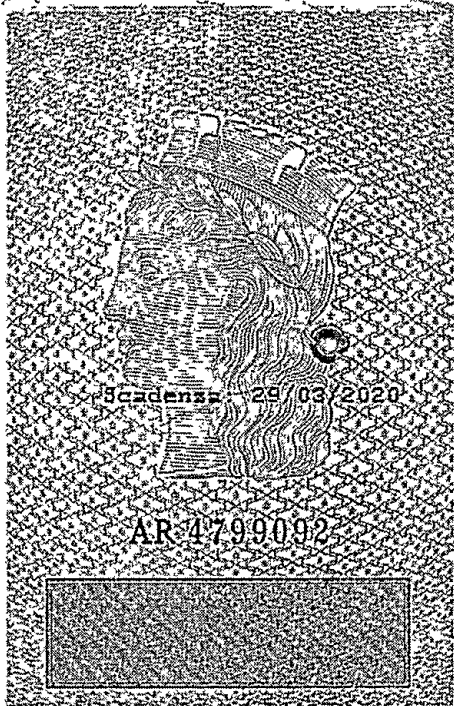
Firma del titolare
 CARRARA (MS)
 27/08/2004
 Impronta
 indice sinistro
 ORDINE DEL SINDACO
 IL FUNZIONARIO INCARICATO
 (Dr. Franca Fabrizi)
 Imposta
 dovuta
 al Comune
 € 5,25
 Carta
 Identità

TESSERA EUROPEA DI ASSICURAZIONE MALATTIA
 3 Cognome
 BERTOLUCCI
 4 Nome
 SANDRO
 5 Data di nascita
 11/03/1957
 6 Numero di identificazione personale
 7 Numero di identificazione dell'istituzione
 BRTSDR57C11P832X
 8 SSN-MIN.SALUTE
 500001
 9 Numero di identificazione della tessera
 80380000900044853091
 27/04/2016

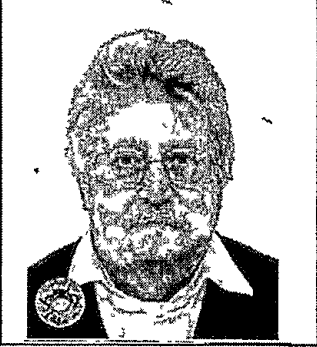
VALIDITA' PROROGATA AI SENSI
 DELL'ART. 31 D.L. 26/05/2008 N° 112
 IND AL 26/09/2016
 Scadenza 26/09/2009
 AK 5028555
 PRZS - OFFICINA C.V. - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA
 COMUNE DI CARRARA
 CARTA D'IDENTITA
 N° AK 5028555
 DI BERTOLUCCI SANDRO



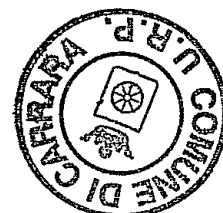


Cognome..... GIOVANELLI
Nome..... CARLO
nato il..... 12/03/1956
(alto n. 164 p. 1 s. A)
a..... CARRARA (MS)
Cittadinanza..... ITALIANA
Residenza..... CARRARA (MS)
Via..... Vicolo VENEZIA n.1
Stato civile..... Coniugato
Professione..... GEOMETRA
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura..... 1.70
Capelli..... Grigi
Occhi..... Azzurri
Segni particolari.....


Firma del titolare..... *Carlo Giovannelli*
CARRARA (MS) 30/03/2010
D'ORDINE DEL SINDACO
FUNZIONARIO INCARICATO
(Dr. Franca Fabrizzi)
Imposta dovuta al Comune 5.25

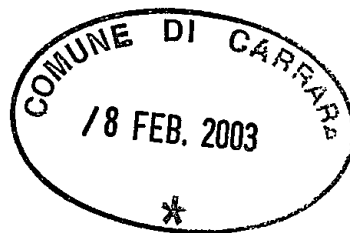


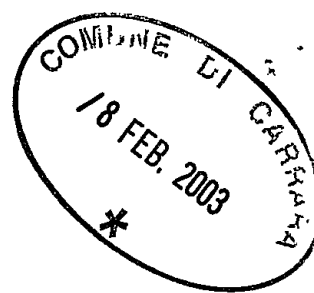
REPUBLICA ITALIANA
TESSERA SANITARIA
CARTA REGIONALE DEI SERVIZI
Codice Fiscale GVNCR156C12B832F Sesso M
Cognome GIOVANELLI
Nome CARLO
Data di scadenza 02/06/2016
Luogo di nascita CARRARA
Provincia MS
Data di nascita 12/03/1956
Dati sanitari regionali

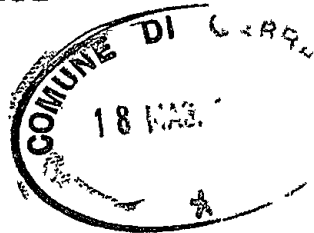



DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Potenza diss.
apparecchio
[W] | Sezione
cablaggio
fase [mm²] | Sezione
cablaggio
neutro [mm²] | Lunghezza
cablaggio
[m] | Potenza diss.
cablaggio
[W] | Codice
morsetto |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 1 | 25,50 | 50 | 50 | 1,00 | 14,04 | M70 |







REGIONE TOSCANA
Dipartimento della Salute e Politiche di Solidarietà
Servizio Sanitario Nazionale
Regione Toscana

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

RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN CARRARA STRADA COMUNALE PER COLONNATA

PROPRIETA': LARDO DI COLONNATA Snc

**ATTIVITA': PRODUZIONE PANCETTE,
LARDO E SUOI DERIVATI**

| | |
|-------------------|------------------|
| COMUNE DI CARRARA | |
| 25 MAG. 2002 | Cat.
103 |
| Prot. n° 18843 | Clas.
C |



Allo Spett.le
Unico
Comune di Carrara.

Rif. prot. 18087 del 18/05/02
Pratica Bertolucci Saverio.

Si consegna l'originale elettronico
in doppia copia.

Distinti Saluti

23/05/02.

880211

2-100

mesce. no

| | |
|-------------------|------------|
| COMUNE DI CARRARA | Cat. |
| 13 AGO. 2012 | 6 |
| Prot. n° 38033 | Clas. |



COMUNE DI CARRARA
Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

ASSEGNATA AL RESPONSABILE
DEL PRO...
ai sensi della L. 241/90 e s. n.l

Il Sig. *[signature]*

DATA *06/08/12*

Prot. Int. n°

Unità di Staff della Direzione Generale
U.O. Comunicazione/URP/Partecipazione e Trasparenza

ORIGINALE/ COPIA PER IL RICHIEDENTE/COPIA ATTI

Al Dirigente
Settore Urbanistica e SUAP

Richiesta di accesso a documenti amministrativi

(Legge 241 del 7.8.1990 e successive modifiche e integrazioni- D.P.R. 184 del 12-4-2006)

Dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000

Il/la sottoscritto/a GEOMETRA CARLO GIOVANELLI
nato/a il 12-03-1956 a CARRARA prov. (MS)
residente in MARINA DI CARRARA via/piazza VIA ALFIO MAGGIANI n° 90
tel./cell 0585-780782 e-mail Carlo.Giovannelli@geopel.it fax 0585-630372

IN QUALITÀ DI :

- ☐ diretto interessato
☒ delegato
☐ legale rappresentante della persona giuridica/associazione denominata:

CHIEDE

ai sensi dell'art. 22 e seguenti della L. 241/90 e successive modifiche e integrazioni di potere esercitare il proprio diritto d'accesso ai documenti amministrativi mediante:

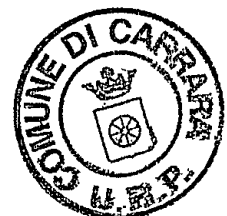
- ☐ consultazione (accesso informale)
☒ rilascio di copia : ☒ semplice ☐ conforme all'originale

del seguente documento amministrativo (N.B.: indicare dettagliatamente l'atto o i documenti richiesti o fornire ogni riferimento utile per la sua individuazione):

OK. PRO VEDI ALLEGATO



Piazza 2 Giugno 1, 54033 Carrara (MS)
Tel. 0585 641389 - 641469 Fax 0585 641275
E-mail: urp@comune.carrara.ms.it





COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Unità di Staff della Direzione Generale
U.O. Comunicazione/URP/Partecipazione e Trasparenza

per la seguente motivazione:

NUOVA PRATICA

Impegnandosi a pagare il corrispettivo dovuto presso l'Ufficio Economato (aperto tutti i giorni, escluso mercoledì e venerdì, dalle ore 08:30 alle ore 12:30) o tramite tesoreria comunale Cassa di Risparmio di Carrara (dal lunedì al venerdì dalle ore 08:15 alle ore 13:15).

CHIEDE

di ricevere i documenti:

- ☒ ritirandoli personalmente presso l'Ufficio competente;
- ☐ a mezzo posta;
- ☐ tramite fax.

Le informazioni e l'eventuale accesso ai documenti si richiedono presso l'ufficio del settore Urbanistica e SUAP, sito in Piazza 2 Giugno n°1 – 54033 Carrara (MS)-, il martedì e il giovedì dalle ore 08:30 alle ore 12:30.

DICHIARA

(consapevole che ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000 chiunque rilasci dichiarazioni mendaci, formi atti falsi o ne faccia uso nei casi previsti dalla stessa normativa, è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia e che i benefici eventualmente conseguiti in seguito al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, decadono).

- che, ai sensi del comma 1, lett. b) dell'art. 22 della legge 07/08/1990 n. 241, sussiste il seguente interesse diretto, concreto e attuale inerente ad una situazione giuridicamente tutelata e collegata al documento al quale è chiesto l'accesso:

PROLARE ESERCIZIO

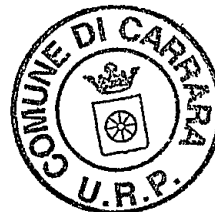
- di essere delegato da:

SIG. BERTOLUCCI SANDRO

Si rende noto che, ai sensi dell'art.3 del DPR n°184/06, potrà essere inviato avviso a eventuali controinteressati.



Piazza 2 Giugno 1, 54033 Carrara (MS)
Tel. 0585 641389 – 641469 Fax 0585 641275
E-mail: urp@comune.carrara.ms.it





COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Unità di Staff della Direzione Generale
U.O. Comunicazione/URP/Partecipazione e Trasparenza

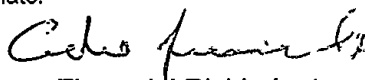
INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D.Lgs. 196/2003

Il Comune di Carrara, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali nella Persona del Dirigente del Settore, La informa che i dati raccolti attraverso la compilazione del modulo per la dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà vengono trattati per scopi strettamente inerenti alla verifica delle condizioni per il riconoscimento del diritto d'accesso, secondo quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari vigenti.

I dati possono essere comunicati ai soggetti istituzionali nei soli casi previsti dalle disposizioni di legge o di regolamento, o a terzi interessati nel rispetto della normativa disciplinante l'accesso. I dati da Lei forniti verranno trattati sia utilizzando mezzi elettronici o comunque automatizzati, sia mezzi cartacei.

I dati da Lei forniti potranno essere utilizzati al fine della verifica della esattezza e veridicità delle dichiarazioni rilasciate, nelle forme e nei limiti previsti dal DPR. 445/2000 (cd. T.U. sulla documentazione amministrativa, recante norme sulla autocertificazione). Le ricordiamo che, in qualità di interessato, Lei può esercitare in qualsiasi momento i diritti previsti dall'art. 7 del Codice Privacy, rivolgendosi al Dirigente Responsabile del Settore con domicilio in Piazza 2 Giugno n°1, 54033 Carrara (MS) oppure all'incaricato del trattamento, specificatamente designato.

Data, 02-08-2012


Firma del Richiedente

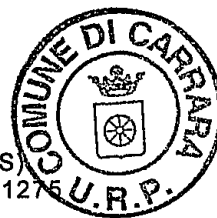

N.B.

- Ove la richiesta sia irregolare o incompleta, l'amministrazione, entro dieci giorni, ne dà comunicazione al richiedente con raccomandata con avviso di ricevimento ovvero con altro mezzo idoneo a comprovarne la ricezione. In tale caso, il termine del procedimento ricomincia a decorrere dalla presentazione della richiesta corretta (c. 5 art. 6 D.P.R. 12/04/2006 n. 184).
- Decorsi inutilmente 30 (trenta) giorni dalla richiesta, questa si intende respinta (comma 4 art. 25 Legge 07/08/90 n. 241).
- L'Amministrazione, se individua soggetti controinteressati, di cui all'articolo 22, comma 1, lettera c), della legge 7 agosto 1990, n. 241, darà comunicazione della richiesta agli stessi, mediante invio di copia con raccomandata con avviso di ricevimento, o per via telematica per coloro che abbiano consentito tale forma di comunicazione. I soggetti controinteressati sono individuati tenuto anche conto del contenuto degli atti connessi, (di cui all'articolo 7, comma 2 del DPR 12 aprile 2006, n.184). Entro dieci giorni dalla ricezione di detta comunicazione, i controinteressati possono presentare una motivata opposizione, anche per via telematica, alla richiesta di accesso. Decorso tale termine, la pubblica amministrazione provvede sulla richiesta, accertata la ricezione della comunicazione di cui sopra (art. 3 del D.P.R. 12 aprile 2006, n. 184).
- Per quanto riguarda i diritti degli interessati si fa riferimento a quanto previsto dal Titolo II del citato D. Lgs. 196/2003.
- La copia conforme è sempre soggetta all'imposta di bollo, tranne i casi di esenzione previsti dalla tab. B del D.P.R. 642/1972 che saranno dichiarati e valutati in fase di autenticazione.
- Il rilascio di copia semplice o copia autenticata è subordinata al pagamento del costo di riproduzione (art. 25 legge 241/90).

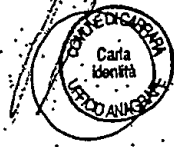
1 Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato alla presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata o inviata anche per fax o via telematica unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di riconoscimento del sottoscrittore. La dichiarazione inviata per via telematica è valida se sottoscritta mediante la firma digitale o quando il sottoscrittore è identificato dal sistema informatico con l'uso della carta di identità elettronica.

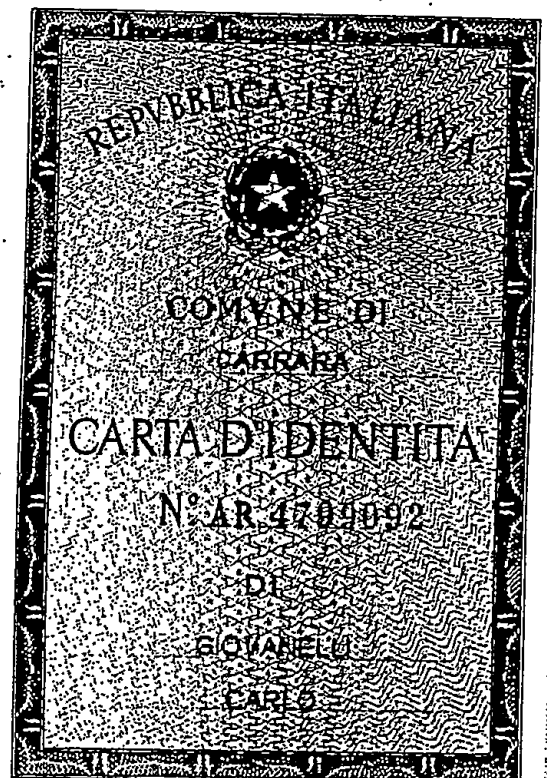
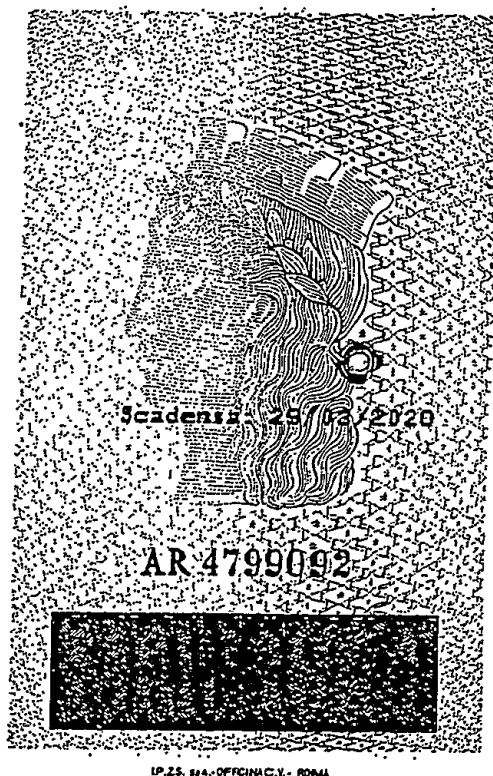


Piazza 2 Giugno 1, 54033 Carrara (MS)
Tel. 0585 641389 – 641469 Fax 0585 641275
E-mail: urp@comune.carrara.ms.it



Cognome..... GIOVANELLI
 Nome..... CARLO
 nato il..... 12/03/1956
 (atto n..... 184 P..... 1 S..... A.....)
 a..... CARRARA (MS)
 Cittadinanza..... ITALIANA
 Residenza..... CARRARA (MS)
 Via..... Vicolo VENEZIA n.1
 Stato civile..... Coniugato
 Professione..... GEOMETRA
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura..... 1.70
 Capelli..... Grigi
 Occhi..... Azzurri
 Segni particolari.....


 Firma del titolare..... *Carlo Giovanelli*
 CARRARA (MS) 30/03/2010
d'ORDINE DEL SINDACO
 TIPOLOGIA DI INCARICATO
 (Dr. Franca Fabrizzi)
 Imposta
 dovuta
 al Comune
 5.25




Data di scadenza 27/04/2016
 Cognome BERTOLUCCI
 Nome SANDRO
 Nato il 11/03/1957
 Sesso M
 Codice fiscale BRSDRS7C11B832X
 Tessera Sanitaria
 Repubblica Italiana
 Regione Toscana
 Comune di Carrara

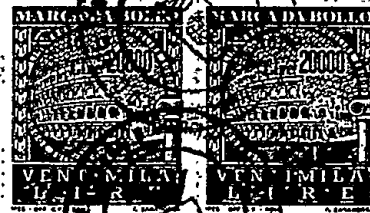
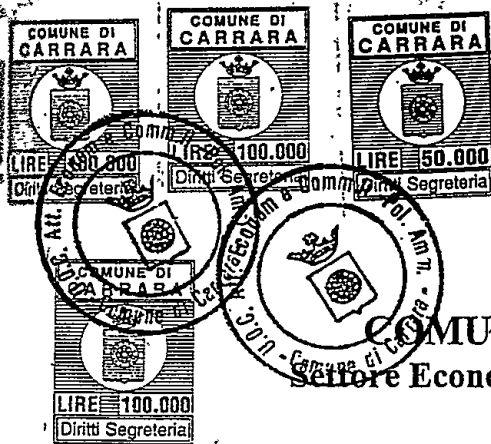
BERTOLUCCI
 Cognome.....
 SANDRO
 Nome.....
 11/03/1957
 nato il.....
 141 P A
 (atto n. CARRARA (MS) S.....)
 a.....
 ITALIANA
 Cittadinanza.....
 CARRARA (MS)
 Residenza.....
 A. MEUCCINI 10
 Via.....
 Coniugato
 Stato civile.....
 COMMERCIANTE
 Professione.....
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 1,75
 Statura.....
 Brizzolati
 Capelli.....
 Castani
 Occhi.....
 Segni particolari.....

Firma del titolare *B. Bertolucci*
 CARRARA (MS) 27/09/2004
 Il.....
 Impronta indice sinistro
 ORDINE DEL SINDACO
 FUNZIONARIO INCARICATO...
 (Dr. Franca Fabrizi)
 Imposta dovuta al Comune € 5,25
 Comune di Carrara
 Carta d'Identità
 Ufficio Anagrafe

TESSERA EUROPEA DI ASSICURAZIONE MALATTIA
 Bertolucci Sandro
 Data di nascita 11/03/1957
 Numero di identificazione dell'istituto BRSDRS7C11B832X
 SSN-MIN SALUTE - 500001
 Numero di identificazione della tessera 80380000900044853091
 Validità 27/04/2016

VALIDITA' PROROGATA AI SENSI DELL'ART. 31 D.L. 26/06/2008 N° 112
 FINO AL 26/09/2016
 Comune di Carrara
 Scadenza 26/09/2009
 AK 5028555

REPUBBLICA ITALIANA
 COMUNE DI CARRARA
 CARTA D'IDENTITA
 N° AK 5028555
 DI BERTOLUCCI SANDRO



COMUNE DI CARRARA
Settore Economia e Servizi alle Imprese

ALLEGATO 6

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO n° 32 del 23.12.02

(DPR 447/98 come modificato ed integrato dal DPR 440/00)

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE
ECONOMIA E SERVIZI ALLE IMPRESE**

STA la domanda presentata in data 18.05.02, prot. gen. le del Comune di Carrara n° 18087 del 05.02, dal Sig. Bertolucci Sandro nato a Carrara il 11.03.1957 C.F.: BRTSDR57C11B832X, in qualità di socio amministratore "protempore" della ditta "Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino C. S.n.c." proprietaria dell'immobile sito in Via Comunale Colonnata, 2 Carrara (MS), con la quale chiede di eseguire "RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN LOC. TINA DI BEDIZZANO GRADA COMUNALE DI COLONNATA, 2/A", e distinto in catasto al foglio n° 45 mappale n° 8;

STA la nota di avvio del procedimento in data 21.06.02 prot. gen. le n° 23172;

STO il parere dell'ARPAT prot. n° 2215 del 08.08.02; /

STI i pareri favorevoli dell'Azienda Asl n° 1 di Massa Carrara Gruppo Operativo Nuovi Impianti Produttivi, prot. n° 173/02/NIP del 12.09.02 e prot. n° 227/02/NIP del 20.12.02;

STA la richiesta pervenuta in data 17.12.2002 con prot. gen.le del Comune n° 50616 per il rilascio dell'autorizzazione alla realizzazione dell'intervento, fatto salvo il potere di annullamento da parte del Ministero dei Beni Culturali ed Ambientali, e della SS. MM. di Pisa;

STA l'autorizzazione n° 117 del 21.12.02 rilasciata dal Settore Urbanistica ai sensi del D.Lgs n° 10 del 29/10/99, ex art. 151, comma 4;

STA l'autorizzazione del Settore Difesa del Suolo e Protezione Civile della Provincia di Massa Carrara prot. n° 38864 del 23.12.02;

STO il parere favorevole del Settore Urbanistica del Comune di Carrara con nota del 23.12.2002; CERTATO che del rilascio di detta autorizzazione è stata data notizia mediante affissione all'Albo Pretorio del Comune di Carrara, con specificazione dei titolari e delle località interessate, ai sensi dell'art. 4 della L.R. 52 del 02.11.1979 e che la stessa è stata trasmessa alla SS.MM. di Pisa all'Ufficio competente;

STO il contratto di compravendita datato 12.07.02, recante il repertorio n° 37477, raccolta n° 50, registrato a Massa in data 26.07.00 al n° 1051 e trascritto presso la Conservatoria del R.R.T. di Massa Carrara in data 14.07.00 ai n° 6579 - 4405;

TENUTO pertanto di rilasciare l'autorizzazione alla realizzazione dell'intervento richiesto ai sensi dell'art. 4 c. 1 del DPR 447/98 come modificato dal DPR 440/00;

STO il D. Lgs. 31.03.1998 n° 112 e successive modifiche ed integrazioni;

STO il D.P.R. 447/98 e successive modifiche ed integrazioni;

STO il D. Lgs. 18.08.2000, n° 267 e successive modifiche ed integrazioni;

STO il regolamento dello sportello unico per le imprese approvato con deliberazione della giunta comunale n° 280 del 26.05.99;



COMUNE DI CARRARA

Sportello Unico delle Imprese

P. zza 2 Giugno, 1 - 54033 Carrara

☎ 0585641201 - 0585641291

☎ 058570872

Prot. n° 28657
24-07-02

Spett.le

Lardo di Colonnata S.n.c.

Piazza Fratelli Rosselli, 10

54033-Loc. Codena Carrara (MS)

c.a. Sig.

Bertolucci Sandro

e, p.c. Egr. Ing

Giuseppe Fruzzetti

Via Cavour, 17

54033 - Carrara (MS)

Oggetto: "Progetto di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada Comunale di Colonnata, 2/A - di proprietà della ditta Lardo di Colonnata Snc."

Procedimento semplificato ai sensi del DPR 447/98 così come modificato dal DPR 440/00

Richiesta integrazioni e sospensione termini.

In relazione all'istanza in oggetto, si trasmette copia della richiesta di integrazioni, ricevuta da questo Sportello, in data 17.07.02 con nota Istr. n° 137/02 da parte del Settore Assetto del Territorio "Ufficio Edilizia Privata" di questo Comune.

Tali documenti, dovranno essere presentati presso codesto Sportello Unico che provvederà a restituirli all'Ufficio interessato.

I termini del procedimento sono pertanto sospesi, ai sensi della legge 241/90, sino alla consegna della documentazione regolare e completa.

Distinti saluti

per Il Responsabile del Procedimento
Dr. Guiseppe Vitale

Carrara, lì 19.07.02

Posteitaliane

AFFRANCATURA
PAGATA

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-I - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Canara
"SAP"

Via

7³⁸⁹ 2 giugno 1

C.A.P.

54033

Località

CARRARA

Provincia

MS

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 2 | 2 | 0 | 8 | | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|

Numero

Euro
Lire

Answers

Dall'ufficio di

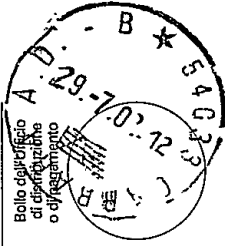
Larbo di Colonnata Snc

Piazza F.lli Rosselli 10

54033 Loc. Codena Carrara (MS)

Firma dell'incaricato
della distribuzione o del pagamento

Data e firma per esteso del ricevente
(Nome e Cognome)



Posteitaliane

AFFRANCATURA
PAGATA

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-I - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Carrara
"Scap"

Via

P.zza 2 Giugno 1

54033

C.A.P.

CARRARA

Località

MS

Provincia

RICH. INTEGR. "Larab Colomasto"

A.R. avviso di ricevimento
o di riscossione

☐ Vaglia ☒ Raccomandata

☐ Pacco ☐ Assicurata

25 LUG. 2002

Numero
8048

Lire Euro
Carrara

Data di spedizione Dall'ufficio di

A cura del mittente

Ing. Giuseppe Frizzelli

Destinatario

Via Carrara 17

Via

54033 Carrara (MS)

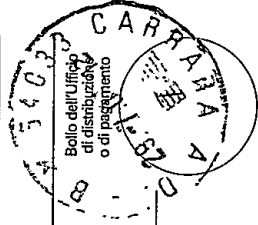
V.F. 02

Calisto

Data e firma per esito del ricevente
(Nome e Cognome)

felice

Firma dell'incaricato
della distribuzione o del pagamento



Prot. n. 39166
10-08-12



COPIA UFFICIO

COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Settore Urbanistica e SUAP

Spett.le

Geom. CARLO GIOVANELLI

Via A. Maggiani n. 90

54033 Marina di Carrara (MS)

OGGETTO: richiesta di accesso agli atti Prot. Gen.le n. 38033 del 03.08.2012

Con riferimento alla richiesta di accesso agli atti pervenuta in data 02.08.2012 con Prot. Gen. n. 38033 del 03 agosto 2012, avente ad oggetto l'estrazione di copia del provvedimento autorizzativo unico n. 32 del 23.12.2002, si comunica che la medesima è stata accolta.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Michela Parisi (tel.:0585/641496).

La S.V. potrà estrarre copia della documentazione per cui è stata accolta la richiesta di accesso agli atti presso lo Sportello Unico per le Attività Produttive.

Ai sensi dell'art. 25, comma 1, della Legge 241/90 e successive modificazioni ed integrazioni, il rilascio di copie è subordinato al rimborso del costo di riproduzione.

L'Ufficio è aperto al pubblico nei giorni di martedì e giovedì dalle ore 8,30 alle ore 12,30 e dalle ore 15,00 alle ore 18,00 dei medesimi giorni su appuntamento.

Distinti saluti

Carrara, 09 agosto 2012

p - IL DIRIGENTE
Claudio Bacicalupi



Posteitaliane

Avviso di ricevimento

EP2169EP2160 - Mod. 23 IP - MOD. 01304A - St.13 | Ed. 09/11



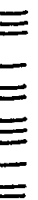
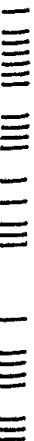
A. R.

postaprioritaria

Da restituire a _____

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

54033 CARRARA (MS)



Acquisto con
Avviso di ricevimento

☒ Raccomandata ☐ Pacco

☐ Assicurata ☐ Euro

Data di spedizione 10 AGO. 2012

Dall'ufficio postale di _____

Destinatario GEOR. CARLO GIOVANELLI

Via A. MUGGIANI 90

C.A.P. 54033 Località ROMANA DI CARRARA (CS)

14/8/12 Carlo

Firma per esteso del ricevente (Nome e Cognome)

Data

Firma dell'incaricato alla distribuzione

Consegna effettuata ai sensi dell'art. 20 D.M. 01.10.08:

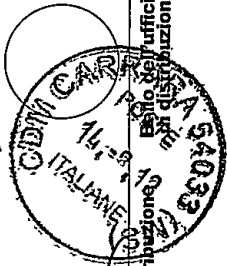
☐ Invià moltiplica un unico destinatario

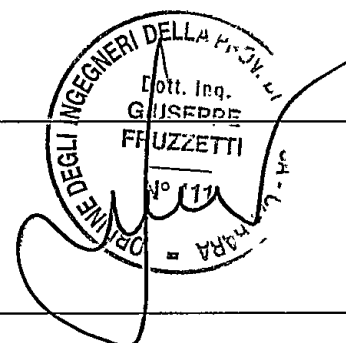
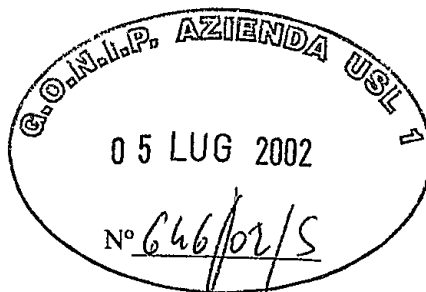
☐ Sottoscrizione rifiutata

See for details
TIRENZE
Poste

16 08 12 14 35 56

Numero





PROGETTAZIONE:

STUDIO FRUZZETTI

COMMITTENTE:

LARDO DI COLONNATA snc

| | | | | | |
|---|---------|--------------|----------------------------|---------------|---------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | File
Impianto_Elettrico | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | SCALA | ALLEGATO
2 | |
| TITOLO:
IMPIANTO ELETTRICO
SCHEMA QUADRI | | | | | |

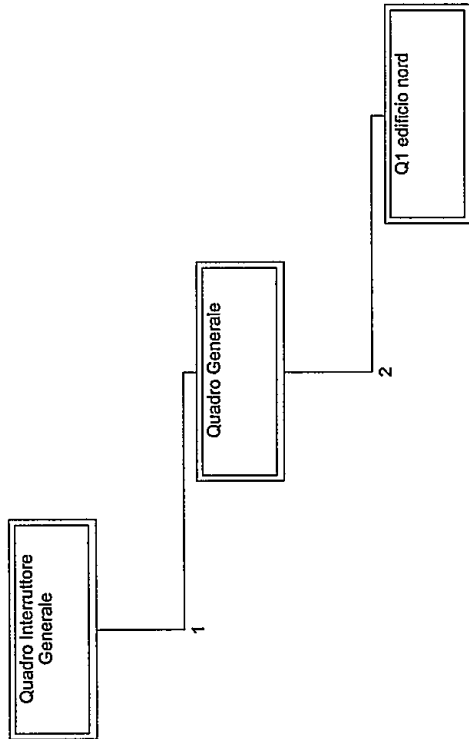
Comune di Carrara

Progetto :
Lardo di Colonnata snc

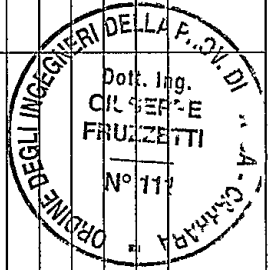
Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

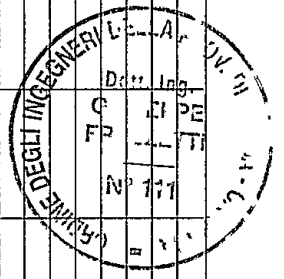
Sistema di distribuzione :
TT

Data : 17/05/2002
Pagina : 0



| Nome quadro | Quadro Interruttore Generale | Quadro Generale | Q1 edificio nord | | | |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------|------------------|--|--|--|
| Sezione minima [mm²] | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | |
| Back Up | No | No | No | | | |
| Morsetti | Si | Si | Si | | | |
| Sezione di neutro e PE | 1/2 Fase | 1/2 Fase | 1/2 Fase | | | |
| Corrente Nominale | In > Ib | In > Ib | In > Ib | | | |
| Potere di interruzione (PI) | Icn/Icu | Icn/Icu | Icn/Icu | | | |
| PI dei Bidin secondo norma | CEI EN 60898 | CEI EN 60898 | CEI EN 60898 | | | |
| Note | | | | | | |





Comune di Carrara

Progetto :
Lardo di Colonnata snc

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

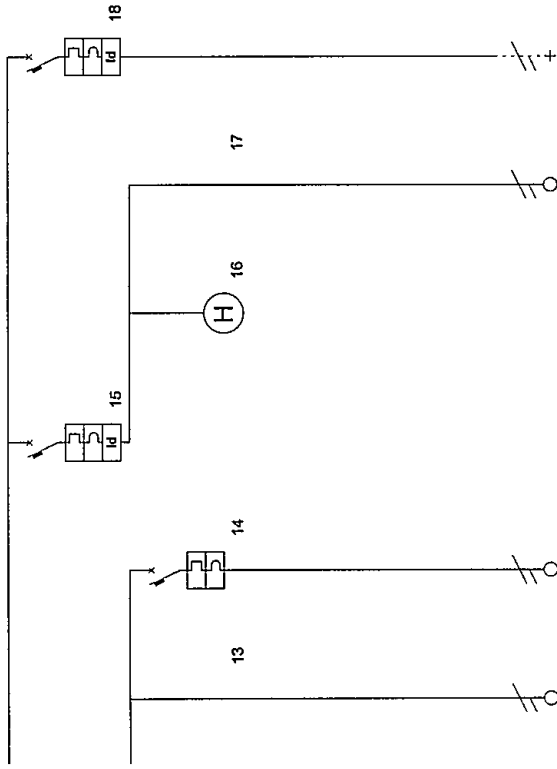
Quadro :
2 - Quadro Generale

Back Up
No

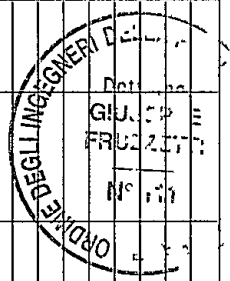
Potere di interruzione (Pi)
Icn/Icu

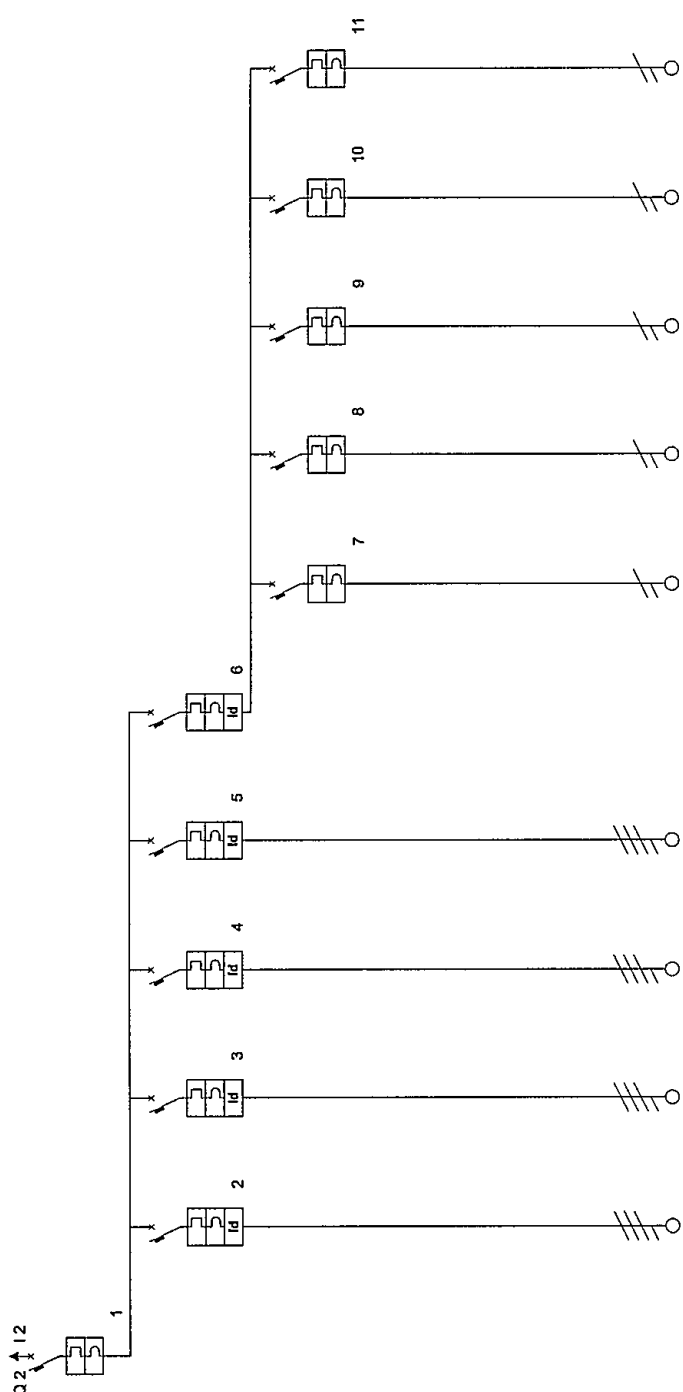
Data : 17/05/2002

Pagina : 1



| Descrizione linea | Luci | Emergenza | Illuminazione esterna | Illuminaz | Aux | | | | | |
|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------------|------------|---------------|--|--|--|--|--|
| Fasi della linea | L1 N | L1 N | L2 N | L2 N | L3 N | | | | | |
| Codice articolo | | F810N/6 | G8130/10AC | F86GR/1 | G8130/10AC | | | | | |
| Modulo differenziale | | | | | | | | | | |
| Corrente nominale In [A] | | 6 | 10 | 6 | 10 | | | | | |
| Corrente regolata Ir [A] | | 1 • In = 6 | 1 • In = 10 | 1 • In = 6 | 1 • In = 10 | | | | | |
| Idiff [A] / Tdiff [s] | | | 0,03 / 0,00 | | 0,03 / 0,00 | | | | | |
| Potere d'interruzione [KA] | | 4,5 | 4,5 | | 4,5 | | | | | |
| Potenza totale | 0,600 kW | 0,100 kW | 1,000 kW | | 0,400 kW | | | | | |
| Ku / Kc | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | | 1,00 / 1,00 | | | | | |
| Potenza effettiva | 0,600 kW | 0,100 kW | 1,000 kW | | 0,400 kW | | | | | |
| Corrente di impiego Ib [A] | 2,90 | 0,48 | 4,83 | | 1,93 | | | | | |
| Sezione fase [mm²] | 1,5 | 1,5 | | | 1,5 | | | | | |
| Sezione neutro linea [mm²] | 1,5 | 1,5 | | | 1,5 | | | | | |
| Sezione PE [mm²] | 1,5 | 1,5 | | | 1,5 | | | | | |
| Portata fase [A] | 18 | 18 | | | 18 | | | | | |
| Lunghezza linea [m] | 27,0 | 28,0 | | | 44,0 | | | | | |
| C.d.T. linea / C.d.T. totale | 0,9 % / 1,0 % | 0,2 % / 0,3 % | 0,0 % / 0,1 % | | 0,0 % / 0,1 % | | | | | |
| Sezione cablaggio di fase [mm²] | 2,5 | 2,5 | 2,5 | | 2,5 | | | | | |
| Codice Morsetti | M6 | M6 | | | M6 | | | | | |





Comune di Carrara

Progetto :
Lardo di Colonnata snc

Tensione di Esercizio :
400 / 230 [V]

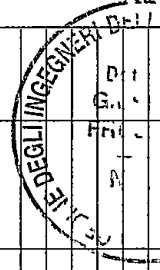
Quadro :
3 - Q1 edificio nord

Back Up
No

Potere di interruzione (Pi)
Icn/Icu

Data : 17/05/2002
Pagina : 1

| Descrizione linea | IG | Unità' trattamento aria | FM laboratorio | FM | cella frigo | Luci | Ingressi -Luci scale | luci magazzini -spogliatoi PT | stagionatura | Laboratorio -Lavaggio | emergenza |
|---------------------------------|---------------|-------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|-------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| Fasi della linea | L1 L2 L3 N | L1 L2 L3 N | L1 L2 L3 N | L1 L2 L3 N | L1 L2 L3 N | L2 N | L2 N | L2 N | L2 N | L2 N | L2 N |
| Codice articolo | F84A/63 | G8843A/32AC | G8843A/20AC | G8843A/16AC | G8843A/16AC | G8130/20AC | F810N/6 | F810N/6 | F810N/6 | F810N/6 | F810N/6 |
| Modulo differenziale | | | | | | | | | | | |
| Corrente nominale In [A] | 63 | 32 | 20 | 16 | 16 | 20 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Corrente regolata Ir [A] | 1 • In = 63 | 1 • In = 32 | 1 • In = 20 | 1 • In = 16 | 1 • In = 16 | 1 • In = 20 | 1 • In = 6 | 1 • In = 6 | 1 • In = 6 | 1 • In = 6 | 1 • In = 6 |
| Ic diff [A] / Tdiff [s] | | 0,03 / 0,00 | 0,03 / 0,00 | 0,03 / 0,00 | 0,03 / 0,00 | 0,03 / 0,00 | | | | | |
| Potere d'interruzione [kA] | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| Potenza totale | 25,600 kW | 15,000 kW | 3,000 kW | 2,000 kW | 2,500 kW | 3,100 kW | 0,800 kW | 0,900 kW | 0,700 kW | 0,900 kW | 0,000 kW |
| Ku / Kc | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 | 1,00 / 1,00 |
| Potenza effettiva | 25,600 kW | 15,000 kW | 3,000 kW | 2,000 kW | 2,500 kW | 3,100 kW | 0,800 kW | 0,900 kW | 0,700 kW | 0,900 kW | 0,000 kW |
| Corrente di impiego Ib [A] | 51,06 | 24,06 | 4,81 | 3,21 | 4,01 | 14,98 | 2,90 | 4,35 | 3,38 | 4,35 | |
| Sezione fase [mm²] | | 6 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Sezione neutro linea [mm²] | | 6 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Sezione PE [mm²] | | 6 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Portata fase [A] | | 36 | 21 | 21 | 21 | | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Lunghezza linea [m] | | 13,0 | 18,0 | 25,0 | 20,0 | | 15,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 1,0 |
| C.d.T. linea / C.d.T. totale | 0,0 % / 1,1 % | 0,5 % / 1,5 % | 0,3 % / 1,4 % | 0,3 % / 1,4 % | 0,3 % / 1,4 % | 0,0 % / 1,1 % | 0,5 % / 1,6 % | 1,0 % / 2,1 % | 0,8 % / 1,9 % | 1,0 % / 2,1 % | 0,0 % / 1,1 % |
| Sezione cablaggio di fase [mm²] | 35 | 10 | 6 | 4 | 4 | 6 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Codice Morsetti | M50 | M25 | M10 | M6 | M6 | | M6 | M6 | M6 | M6 | M6 |



Comune di Carrara

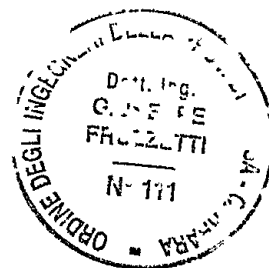
Progetto : Lardo di Colonnata snc

Tensione di esercizio [V] : 400/230

Sistema di distribuzione : TT

Corrente di corto circuito presunta trifase [kA] : 4,5

Corrente di corto circuito presunta fase-neutro [kA] : 2,6



Comune di Carrara

QUADRO N° 1 - Quadro Interruttore Generale

Protezione di Backup : No

Sezione minima di fase [mm²] : 1,5

Metodo per dimensionamento dei conduttori di Neutro e Protezione : 1/2 Fase

Metodo per scelta della corrente nominale degli interruttori : $I_n > I_b$

Corrente nominale minima degli apparecchi[A] : 6

Collegamento in morsettiera : Si

Norma di riferimento per potere di interruzione dei Btdin : CEI EN 60898

Potere d'interruzione degli interruttori : I_{cn}/I_{cu}

Note :



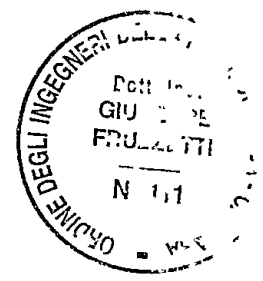
DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Descrizione
linea | Fasi
linea | Codice
Articolo | Modulo
differenziale | Esecuzione
apparecchio |
|-------------|----------------------|---------------|--------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | IG | L1 L2 L3 N | T7004A4/100 | T7042/125 | Fisso AA |



DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Poli | Corrente
nominale
In [A] | Corrente
regolata
Ir [A] | Corrente
regolata
di neutro [A] | Corrente
differenz.
[A] | Tempo
intervento
differ. [s] | Potere di
interruzione
[kA] | Ritardo
magnetico
[s] |
|-------------|------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1 | 4 | 100 | $1 \cdot I_n = 100$ | 100 | 0,50 | 1,00 | 10,0 | |



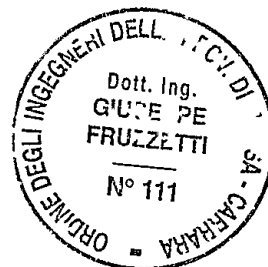
DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Intervento
magnetico
di fase [A] | Intervento
magnetico
di neutro [A] | Selettività
[KA] | Potenza
totale | Ku | Kc | Potenza
effettiva | Corrente
di impiego
[A] |
|-------------|--|--|---------------------|-------------------|------|------|----------------------|-------------------------------|
| 1 | $10 \cdot I_n = 1.000$ | 1.000 | | 41,600 kW | 1,00 | 1,00 | 41,600 kW | 76,42 |

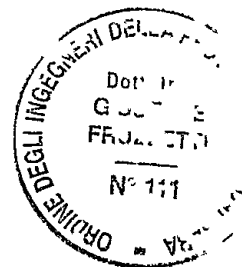


DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Corrente
fase L1
[A] | CosØ
fase L1 | Corrente
fase L2
[A] | CosØ
fase L2 | Corrente
fase L3
[A] | CosØ
fase L3 | Corrente
Neutro
[A] | Sezione
fase linea
[mm²] | Sezione
neutro linea
[mm²] | Sezione
PE linea
[mm²] |
|-------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1 | 65,31 | 0,90 R | 76,42 | 0,90 R | 58,55 | 0,90 R | 15,63 | 35 | 25 | 25 |



| Simb.
N° | Portata
fase linea
[A] | Portata
neutro linea
[A] | Lunghezza
linea
[m] | C.d.T.
linea
[%] | C.d.T.
totale
[%] | Tipo
cavo | Isolante | N°
circ.
raggr. | Segna-
li
cavo |
|-------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|----------|-----------------------|----------------------|
| 1 | 128 | 105 | 5,0 | 0,1 % | 0,1 % | Multipolare | EPR | 1 | |



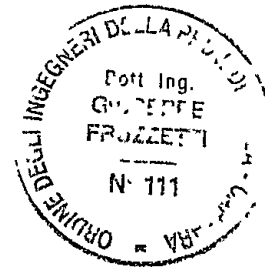
DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Icc max
inizio linea
[kA] | Icc max
fondo linea
[kA] | Icc F-N max
inizio linea
[kA] | Icc F-N max
fondo linea
[kA] | Icc F-PE max
inizio linea
[kA] | Icc F-PE max
fondo linea
[kA] | Icc F-N min
inizio linea
[kA] | Icc F-N min
fondo linea
[kA] |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1 | 4,449 | 4,173 | 2,560 | 2,352 | | | 2,560 | 2,352 |



DATI QUADRO N° (1) - Quadro Interruttore Generale

| Simb.
N° | Icc F-PE min
inizio linea
[kA] | Icc F-PE min
fondo linea
[kA] | Accessori
Contatto
ausiliario | Accessori
Contatto
scattato relè | Accessori
Sganciatori | Accessori
Motore/Maniglie |
|-------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------|------------------------------|
| 1 | | | | | | |



Comune di Carrara

QUADRO N° 2 - Quadro Generale

Protezione di Backup : No

Sezione minima di fase [mm²] : 1,5

Metodo per dimensionamento dei conduttori di Neutro e Protezione : 1/2 Fase

Metodo per scelta della corrente nominale degli interruttori : $I_n > I_b$

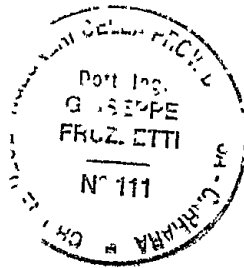
Corrente nominale minima degli apparecchi[A] : 6

Collegamento in morsettiera : Si

Norma di riferimento per potere di interruzione dei Btdin : CEI EN 60898

Potere d'interruzione degli interruttori : I_{cn}/I_{cu}

Note :



DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Descrizione
linea | Fasi
linea | Codice
Articolo | Modulo
differenziale | Esecuzione
apparecchio |
|-------------|--|---------------|--------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | Q1-edificio nord PianoTerra e Piano Scantinato | L1 L2 L3 N | F84H/100 | | Fisso AA |
| 2 | FM ascensore | L1 L2 L3 N | F84A/63 | | Fisso AA |
| 3 | Luci ascensore | L1 L2 L3 N | G8843A/16AC | | Fisso AA |
| 4 | FM laboratorio | L1 N | G8130/6AC | | Fisso AA |
| 5 | FM | L1 L2 L3 N | G8843A/6AC | | Fisso AA |
| 6 | Luci | L1 L2 L3 N | G8843A/6AC | | Fisso AA |
| 7 | Acc1-Lab-controllo -sp.vet. | L1 L2 L3 N | G8843A/10AC | | Fisso AA |
| 8 | Acc 2 Confezionamento -magazzino | L1 N | F810N/6 | | Fisso AA |
| 9 | acc 3 -spogliatoio -disimpegno | L1 L2 L3 N | F84A/6 | | Fisso AA |
| 10 | Emergenza | L1 L2 L3 N | F84A/6 | | Fisso AA |
| 11 | Luci scale -corridoio scantinato | L1 L2 L3 N | G8130/6AC | | Fisso AA |
| 12 | Luci | L1 N | | | Fisso AA |
| 13 | Emergenza | L1 N | | | Fisso AA |
| 14 | Illuminazione esterna | L1 N | F810N/6 | | Fisso AA |
| 15 | Illuminaz | L2 N | G8130/10AC | | Fisso AA |
| 16 | Aux | L2 N | F66GR/1 | | Fisso AA |
| 17 | | L2 N | | | |
| 18 | | L3 N | G8130/10AC | | Fisso AA |



DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Poli | Corrente
nominale
In [A] | Corrente
regolata
Ir [A] | Corrente
regolata
di neutro [A] | Corrente
differenz.
[A] | Tempo
intervento
differ. [s] | Potere di
interruzione
[kA] | Ritardo
magnetico
[s] |
|-------------|-------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1 | 4 | 100 | 1 • In = 100 | 100 | | | 10,0 | |
| 2 | 4 | 63 | 1 • In = 63 | 63 | | | 4,5 | |
| 3 | 4 | 16 | 1 • In = 16 | 16 | 0,03 | | 4,5 | |
| 4 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | 0,03 | | 4,5 | |
| 5 | 4 | 6 | 1 • In = 6 | 6 | 0,03 | | 4,5 | |
| 6 | 4 | 6 | 1 • In = 6 | 6 | 0,03 | | 4,5 | |
| 7 | 4 | 10 | 1 • In = 10 | 10 | 0,03 | | 4,5 | |
| 8 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 9 | 4 | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 10 | 4 | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 11 | 4 | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 12 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | 0,03 | | 4,5 | |
| 13 | | | | | | | | |
| 14 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 15 | 1 + N | 10 | 1 • In = 10 | 10 | 0,03 | | 4,5 | |
| 16 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | | | | | |
| 17 | | | | | | | | |
| 18 | 1 + N | 10 | 1 • In = 10 | 10 | 0,03 | | 4,5 | |



DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Portata
fase linea
[A] | Portata
neutro linea
[A] | Lunghezza
linea
[m] | C.d.T.
linea
[%] | C.d.T.
totale
[%] | Tipo
cavo | Isolante | N°
circ.
raggr. | Sigla
cavo |
|-------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------|----------|-----------------------|---------------|
| 1 | 105 | 80 | 49,0 | 1,0 % | 0,1 % | Multipolare | EPR | 1 | |
| 2 | 21 | 21 | 17,0 | 0,6 % | 1,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 3 | 18 | 18 | 17,0 | 0,1 % | 0,7 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 4 | 16 | 16 | 19,0 | 0,5 % | 0,2 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 5 | 16 | 16 | 20,0 | 0,4 % | 0,7 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 6 | | | | | 0,5 % | | | | |
| 7 | | | | | 0,1 % | | | | |
| 8 | 18 | 18 | 24,0 | 1,3 % | 1,5 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 9 | 16 | 16 | 22,0 | 0,2 % | 0,3 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 10 | 16 | 16 | 27,0 | 0,2 % | 0,3 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 11 | 16 | 16 | 28,0 | 0,1 % | 0,2 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 12 | | | | | 0,1 % | | | | |
| 13 | 18 | 18 | 27,0 | 0,9 % | 1,0 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 14 | 18 | 18 | 28,0 | 0,2 % | 0,3 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 15 | | | | | 0,1 % | | | | |
| 16 | | | | | | | | | |
| 17 | 32 | 32 | 44,0 | 1,6 % | 1,7 % | Multipolare | EPR | 1 | |
| 18 | 18 | 18 | 0,0 | 0,0 % | 0,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |



DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Corrente
fase L1
[A] | CosØ
fase L1 | Corrente
fase L2
[A] | CosØ
fase L2 | Corrente
fase L3
[A] | CosØ
fase L3 | Corrente
Neutro
[A] | Sezione
fase linea
[mm²] | Sezione
neutro linea
[mm²] | Sezione
PE linea
[mm²] |
|-------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1 | 65,31 | 0,90 R | 76,42 | 0,90 R | 58,55 | 0,90 R | 15,63 | 25 | 16 | 16 |
| 2 | 36,09 | 0,90 R | 51,06 | 0,90 R | 36,09 | 0,90 R | 14,98 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 3 | 9,62 | 0,90 R | 9,62 | 0,90 R | 9,62 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 4 | 0,48 | 0,90 R | 0,48 | 0,90 R | 0,48 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 5 | 4,81 | 0,90 R | 4,81 | 0,90 R | 4,81 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 6 | 3,21 | 0,90 R | 3,21 | 0,90 R | 3,21 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 7 | 7,72 | 0,90 R | 2,89 | 0,90 R | 2,89 | 0,90 R | 4,83 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 8 | 4,83 | 0,90 R | 1,28 | 0,90 R | 1,28 | 0,90 R | 4,83 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 9 | 1,28 | 0,90 R | 1,28 | 0,90 R | 1,28 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 10 | 1,28 | 0,90 R | 1,28 | 0,90 R | 1,28 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 11 | 0,32 | 0,90 R | 0,32 | 0,90 R | 0,32 | 0,90 R | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 12 | 3,38 | 0,90 R | 0,32 | 0,90 R | 0,32 | 0,90 R | 3,38 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 13 | 2,90 | 0,90 R | 4,83 | 0,90 R | 2,90 | 0,90 R | 2,90 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 14 | 0,48 | 0,90 R | 4,83 | 0,90 R | 0,48 | 0,90 R | 4,83 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | 1,93 | 0,90 R | 4,83 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| | | | | | | | 1,93 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |



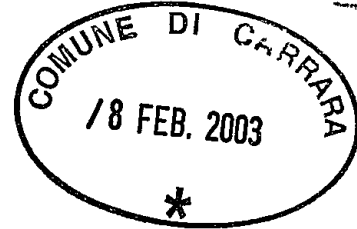
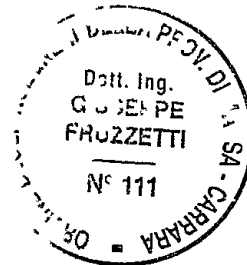
DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Intervento
magnetico
di fase [A] | Intervento
magnetico
di neutro [A] | Selettività
[KA] | Potenza
totale | Ku | Kc | Potenza
effettiva | Corrente
di impiego
[A] |
|-------------|--|--|---------------------|----------------------|--------------|--------------|----------------------|-------------------------------|
| 1 | 9 • In = 900 | 900 | | 41,600 kW | 1,00 | 1,00 | 41,600 kW | 76,42 |
| 2 | 9 • In = 567 | 567 | | 25,600 kW | 1,00 | 1,00 | 25,600 kW | 51,06 |
| 3 | 9 • In = 144 | 144 | | 6,000 kW | 1,00 | 1,00 | 6,000 kW | 9,62 |
| 4 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,100 kW | 1,00 | 1,00 | 0,100 kW | 0,48 |
| 5 | 9 • In = 54 | 54 | | 3,000 kW | 1,00 | 1,00 | 3,000 kW | 4,81 |
| 6 | 9 • In = 54 | 54 | | 2,000 kW | 1,00 | 1,00 | 2,000 kW | 3,21 |
| 7 | 9 • In = 90 | 90 | | 2,800 kW | 1,00 | 1,00 | 2,800 kW | 7,72 |
| 8 | 9 • In = 54 | 54 | | 1,000 kW | 1,00 | 1,00 | 1,000 kW | 4,83 |
| 9 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,800 kW | 1,00 | 1,00 | 0,800 kW | 1,28 |
| 10 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,800 kW | 1,00 | 1,00 | 0,800 kW | 1,28 |
| 11 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,200 kW | 1,00 | 1,00 | 0,200 kW | 0,32 |
| 12 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,700 kW | 1,00 | 1,00 | 0,700 kW | 3,38 |
| 13 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,600 kW | 1,00 | 1,00 | 0,600 kW | 2,90 |
| 14 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,100 kW | 1,00 | 1,00 | 0,100 kW | 0,48 |
| 15 | 9 • In = 90 | 90 | | 1,000 kW | 1,00 | 1,00 | 1,000 kW | 4,83 |
| 16 | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | |
| 18 | 9 • In = 90 | 90 | | 1,000 kW
0,400 kW | 1,00
1,00 | 1,00
1,00 | 1,000 kW
0,400 kW | 4,83
1,93 |



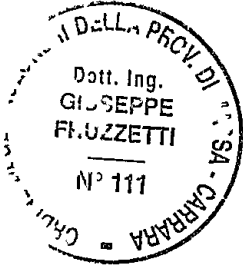
DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Icc max
inizio linea
[kA] | Icc max
fondo linea
[kA] | Icc F-N max
inizio linea
[kA] | Icc F-N max
fondo linea
[kA] | Icc F-PE max
inizio linea
[kA] | Icc F-PE max
fondo linea
[kA] | Icc F-N min
inizio linea
[kA] | Icc F-N min
fondo linea
[kA] |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1 | 4,173 | 4,140 | 2,352 | 2,331 | | | 2,352 | 2,331 |
| 2 | 4,140 | 2,325 | 2,331 | 1,088 | | | 2,331 | 1,088 |
| 3 | 4,140 | 1,105 | 2,331 | 0,567 | | | 2,331 | 0,567 |
| 4 | 2,331 | 0,383 | 2,331 | 0,383 | | | 2,331 | 0,383 |
| 5 | 4,140 | 0,688 | 2,331 | 0,350 | | | 2,331 | 0,350 |
| 6 | 4,140 | 0,660 | 2,331 | 0,335 | | | 2,331 | 0,335 |
| 7 | 4,140 | 3,633 | 2,331 | 2,011 | | | 2,331 | 2,011 |
| 8 | 2,011 | 0,280 | 2,011 | 0,280 | | | 2,011 | 0,280 |
| 9 | 3,633 | 0,595 | 2,011 | 0,301 | | | 2,011 | 0,301 |
| 10 | 3,633 | 0,501 | 2,011 | 0,253 | | | 2,011 | 0,253 |
| 11 | 3,633 | 0,485 | 2,011 | 0,245 | | | 2,011 | 0,245 |
| 12 | 2,331 | 2,011 | 2,331 | 2,011 | | | 2,331 | 2,011 |
| 13 | 2,011 | 0,253 | 2,011 | 0,253 | | | 2,011 | 0,253 |
| 14 | 2,011 | 0,245 | 2,011 | 0,245 | | | 2,011 | 0,245 |
| 15 | 2,331 | 2,011 | 2,331 | 2,011 | | | 2,331 | 2,011 |
| 16 | | | | | | | | |
| 17 | 2,011 | 0,237 | 2,011 | 0,237 | | | 2,011 | 0,237 |
| 18 | 2,331 | 2,011 | 2,331 | 2,011 | | | 2,331 | 2,011 |



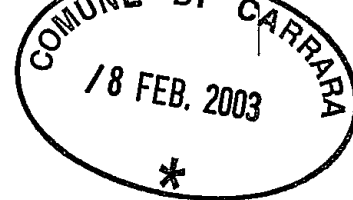
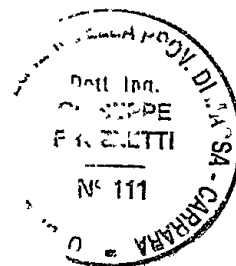
DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Icc F-PE min
inizio linea
[kA] | Icc F-PE min
fondo linea
[kA] | Accessori
Contatto
ausiliario | Accessori
Contatto
scattato relè | Accessori
Sganciatori | Accessori
Motore/Maniglie |
|-------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------|------------------------------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |



DATI QUADRO N° (2) - Quadro Generale

| Simb.
N° | Potenza diss.
apparecchio
[W] | Sezione
cablaggio
fase [mm²] | Sezione
cablaggio
neutro [mm²] | Lunghezza
cablaggio
[m] | Potenza diss.
cablaggio
[W] | Codice
morsetto |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 1 | 30,00 | 50 | 50 | 1,00 | 14,04 | M70 |
| 2 | 16,50 | 35 | 35 | 1,00 | 7,54 | M50 |
| 3 | 10,20 | 4 | 4 | 1,00 | 4,32 | M6 |
| 4 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 5 | 7,50 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,98 | M6 |
| 6 | 7,50 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,98 | M6 |
| 7 | 9,00 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 2,71 | M6 |
| 8 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 9 | 3,30 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,98 | M6 |
| 10 | 3,30 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,98 | M6 |
| 11 | 3,30 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,98 | M6 |
| 12 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 13 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 14 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 15 | 3,80 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 1,81 | M6 |
| 16 | 2,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 1,81 | M6 |
| 17 | 3,80 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 1,81 | M6 |
| 18 | | | | | | M6 |



Comune di Carrara

QUADRO N° 3 - Q1 edificio nord

Protezione di Backup : No

Sezione minima di fase [mm²] : 1,5

Metodo per dimensionamento dei conduttori di Neutro e Protezione : 1/2 Fase

Metodo per scelta della corrente nominale degli interruttori : In > Ib

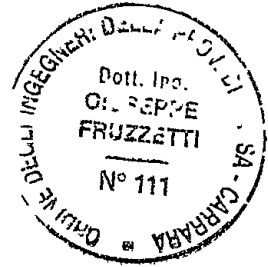
Corrente nominale minima degli apparecchi[A] : 6

Collegamento in morsettiera : SI

Norma di riferimento per potere di interruzione dei Btdin : CEI EN 60898

Potere d'interruzione degli interruttori : Icn/Icu

Note :



DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

| Simb.
N° | Descrizione
linea | Fasi
linea | Codice
Articolo | Modulo
differenziale | Esecuzione
apparecchio |
|-------------|-------------------------------|---------------|--------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1 | IG | L1 L2 L3 N | F84A/63 | | Fisso AA |
| 2 | Unita' trattamento aria | L1 L2 L3 N | G8843A/32AC | | Fisso AA |
| 3 | FM laboratorio | L1 L2 L3 N | G8843A/20AC | | Fisso AA |
| 4 | FM | L1 L2 L3 N | G8843A/16AC | | Fisso AA |
| 5 | cella frigo | L1 L2 L3 N | G8843A/16AC | | Fisso AA |
| 6 | Lucl | L2 N | G8130/20AC | | Fisso AA |
| 7 | ingressi -lucl scale | L2 N | F810N/6 | | Fisso AA |
| 8 | lucl magazzini -spogliatoi PT | L2 N | F810N/6 | | Fisso AA |
| 9 | stagionatura | L2 N | F810N/6 | | Fisso AA |
| 10 | Laboratorio -Lavaggio | L2 N | F810N/6 | | Fisso AA |
| 11 | emergenza | L2 N | F810N/6 | | Fisso AA |



DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

| Simb.
N° | Poli | Corrente
nominale
In [A] | Corrente
regolata
Ir [A] | Corrente
regolata
di neutro [A] | Corrente
differenz.
[A] | Tempo
intervento
differ. [s] | Potere di
interruzione
[kA] | Ritardo
magnetico
[s] |
|-------------|-------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1 | 4 | 63 | 1 • In = 63 | 63 | | | 4,5 | |
| 2 | 4 | 32 | 1 • In = 32 | 32 | 0,03 | | 4,5 | |
| 3 | 4 | 20 | 1 • In = 20 | 20 | 0,03 | | 4,5 | |
| 4 | 4 | 16 | 1 • In = 16 | 16 | 0,03 | | 4,5 | |
| 5 | 4 | 16 | 1 • In = 16 | 16 | 0,03 | | 4,5 | |
| 6 | 1 + N | 20 | 1 • In = 20 | 20 | 0,03 | | 4,5 | |
| 7 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 8 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 9 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 10 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |
| 11 | 1 + N | 6 | 1 • In = 6 | 6 | | | 4,5 | |



DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

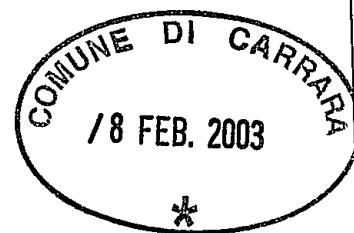
| Simb.
N° | Intervento
magnetico
di fase [A] | Intervento
magnetico
di neutro [A] | Selettività
[KA] | Potenza
totale | Ku | Kc | Potenza
effettiva | Corrente
di impiego
[A] |
|-------------|--|--|---------------------|-------------------|------|------|----------------------|-------------------------------|
| 1 | 9 • In = 567 | 567 | | 25,600 kW | 1,00 | 1,00 | 25,600 kW | 51,06 |
| 2 | 9 • In = 288 | 288 | | 15,000 kW | 1,00 | 1,00 | 15,000 kW | 24,06 |
| 3 | 9 • In = 180 | 180 | | 3,000 kW | 1,00 | 1,00 | 3,000 kW | 4,81 |
| 4 | 9 • In = 144 | 144 | | 2,000 kW | 1,00 | 1,00 | 2,000 kW | 3,21 |
| 5 | 9 • In = 144 | 144 | | 2,500 kW | 1,00 | 1,00 | 2,500 kW | 4,01 |
| 6 | 9 • In = 180 | 180 | | 3,100 kW | 1,00 | 1,00 | 3,100 kW | 14,98 |
| 7 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,600 kW | 1,00 | 1,00 | 0,600 kW | 2,90 |
| 8 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,900 kW | 1,00 | 1,00 | 0,900 kW | 4,35 |
| 9 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,700 kW | 1,00 | 1,00 | 0,700 kW | 3,38 |
| 10 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,900 kW | 1,00 | 1,00 | 0,900 kW | 4,35 |
| 11 | 9 • In = 54 | 54 | | 0,000 kW | 1,00 | 1,00 | 0,000 kW | |



DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

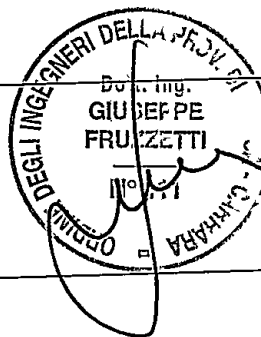
| Simb.
N° | Corrente
fase L1
[A] | CosØ
fase L1 | Corrente
fase L2
[A] | CosØ
fase L2 | Corrente
fase L3
[A] | CosØ
fase L3 | Corrente
Neutro
[A] | Sezione
fase linea
[mm²] | Sezione
neutro linea
[mm²] | Sezione
PE linea
[mm²] |
|-------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| 1 | 36,09 | 0,90 R | 51,06 | 0,90 R | 36,09 | 0,90 R | 14,98 | 6 | 6 | 6 |
| 2 | 24,06 | 0,90 R | 24,06 | 0,90 R | 24,06 | 0,90 R | 0,00 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 3 | 4,81 | 0,90 R | 4,81 | 0,90 R | 4,81 | 0,90 R | 0,00 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 4 | 3,21 | 0,90 R | 3,21 | 0,90 R | 3,21 | 0,90 R | 0,00 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 5 | 4,01 | 0,90 R | 4,01 | 0,90 R | 4,01 | 0,90 R | 0,00 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 6 | | | 14,98 | 0,90 R | | | 14,98 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 7 | | | 2,90 | 0,90 R | | | 2,90 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 8 | | | 4,35 | 0,90 R | | | 4,35 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 9 | | | 3,38 | 0,90 R | | | 3,38 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 10 | | | 4,35 | 0,90 R | | | 4,35 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 11 | | | 0,00 | 0,00 R | | | 0,00 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |





PROGETTAZIONE:

STUDIO FRUZZETTI



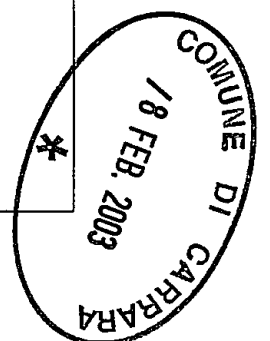
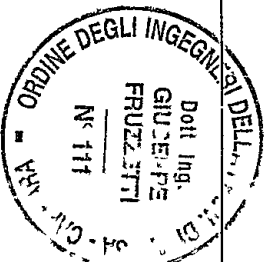
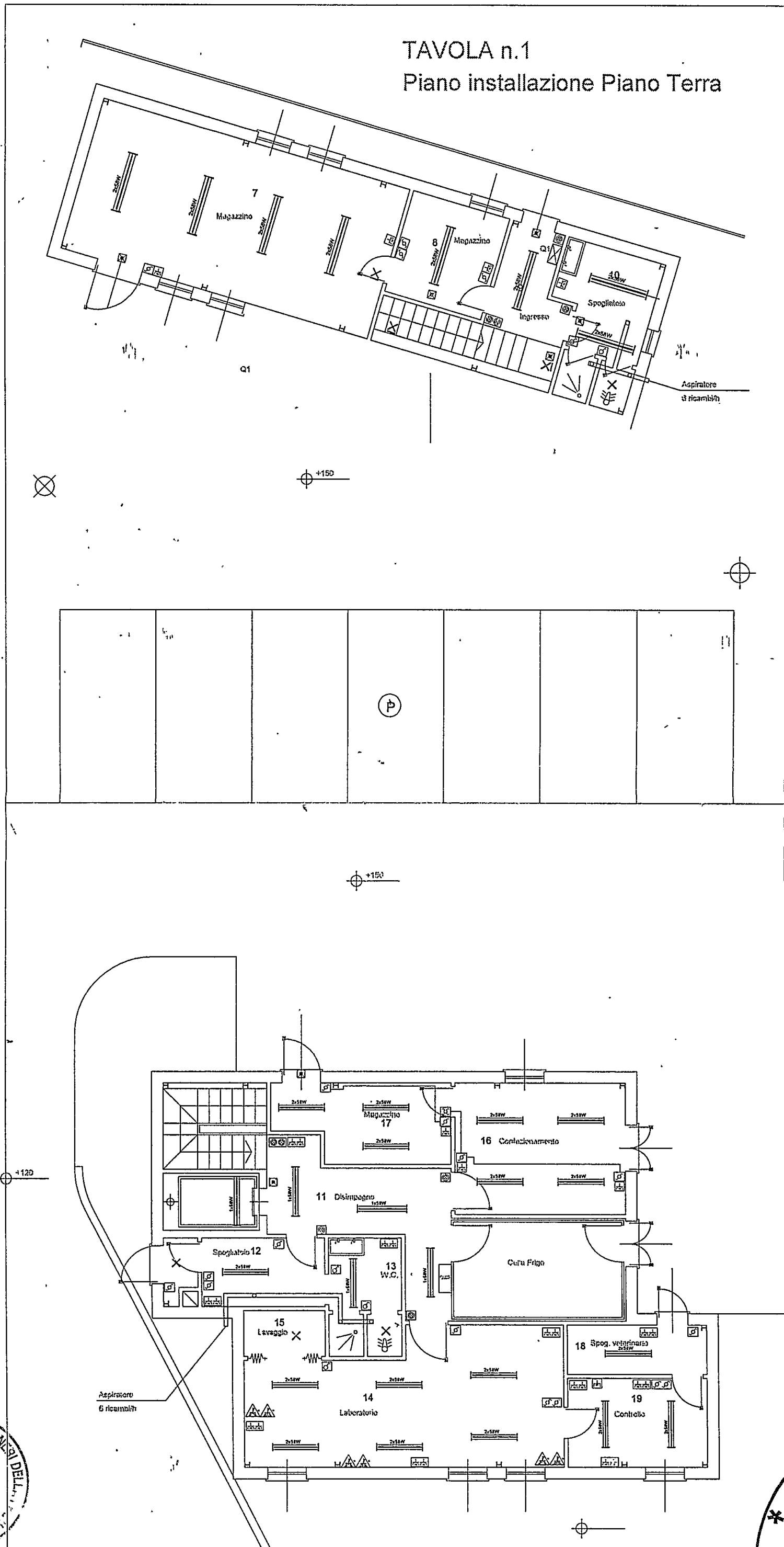
COMMITTENTE:

LARDO DI COLONNATA snc

| | | | | | |
|---|---------|--------------|----------------------------|---------------|---------|
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | File
Impianto_Elettrico | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | SCALA | ALLEGATO
3 | |
| TITOLO:
IMPIANTO ELETTRICO
ELABORATI GRAFICI | | | | | |

TAVOLA n.1

Piano installazione Piano Terra



±120

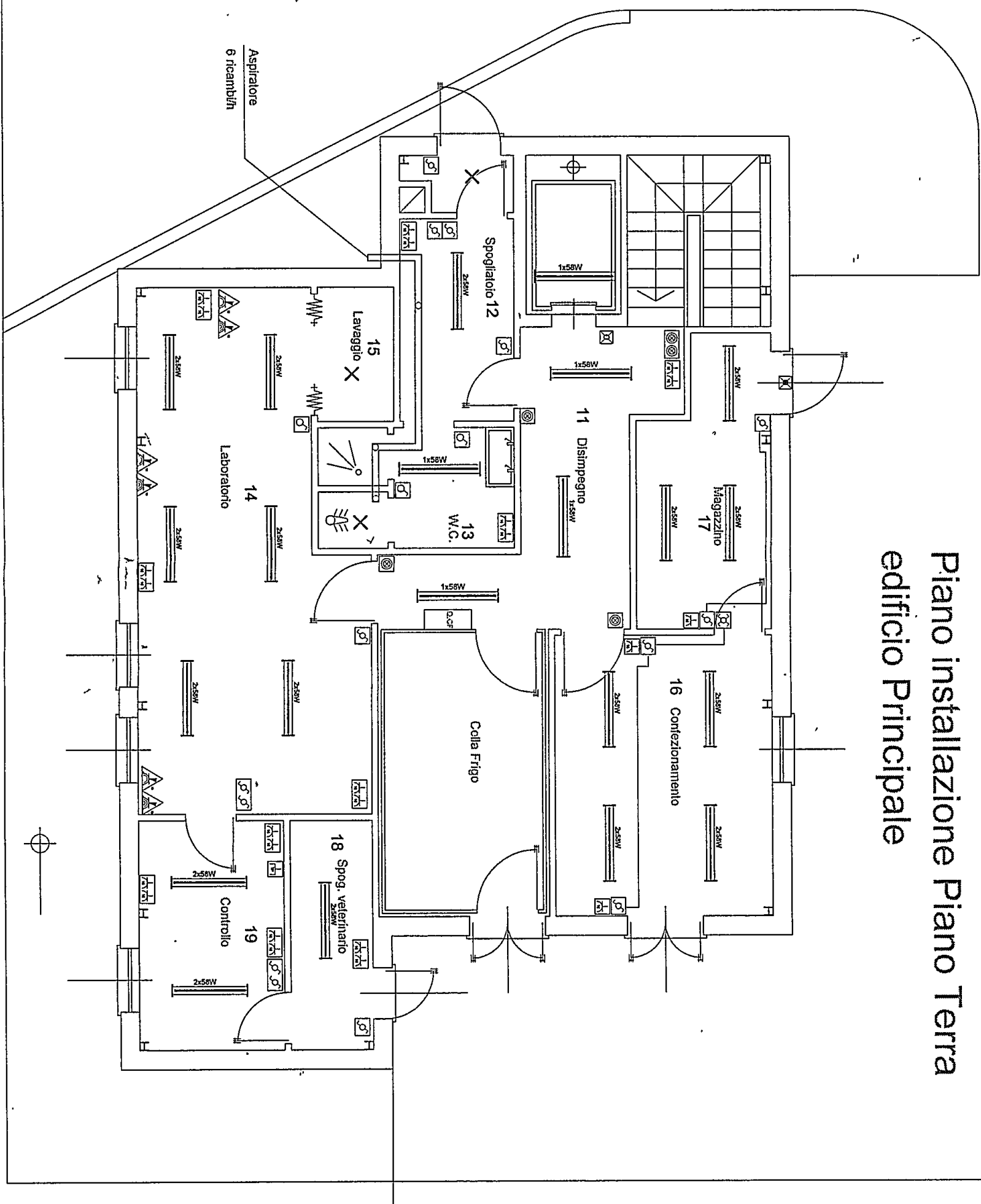
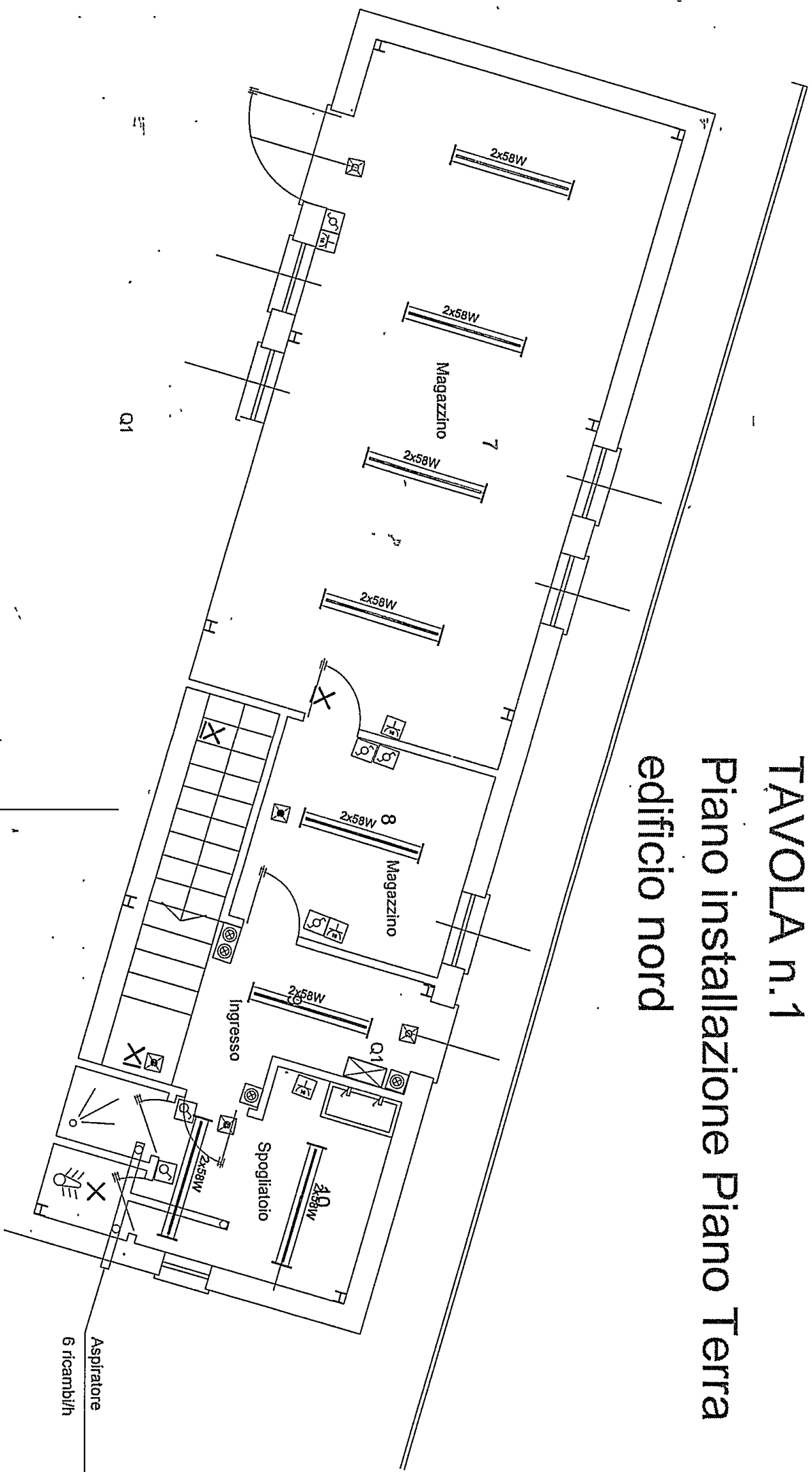


TAVOLA n.1

Piano installazione Piano Terra

edificio nord



+150

TAVOLA n.2
Piano installazione seminterrato

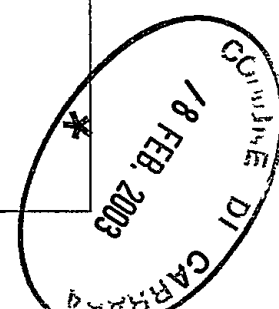
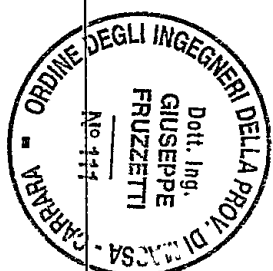
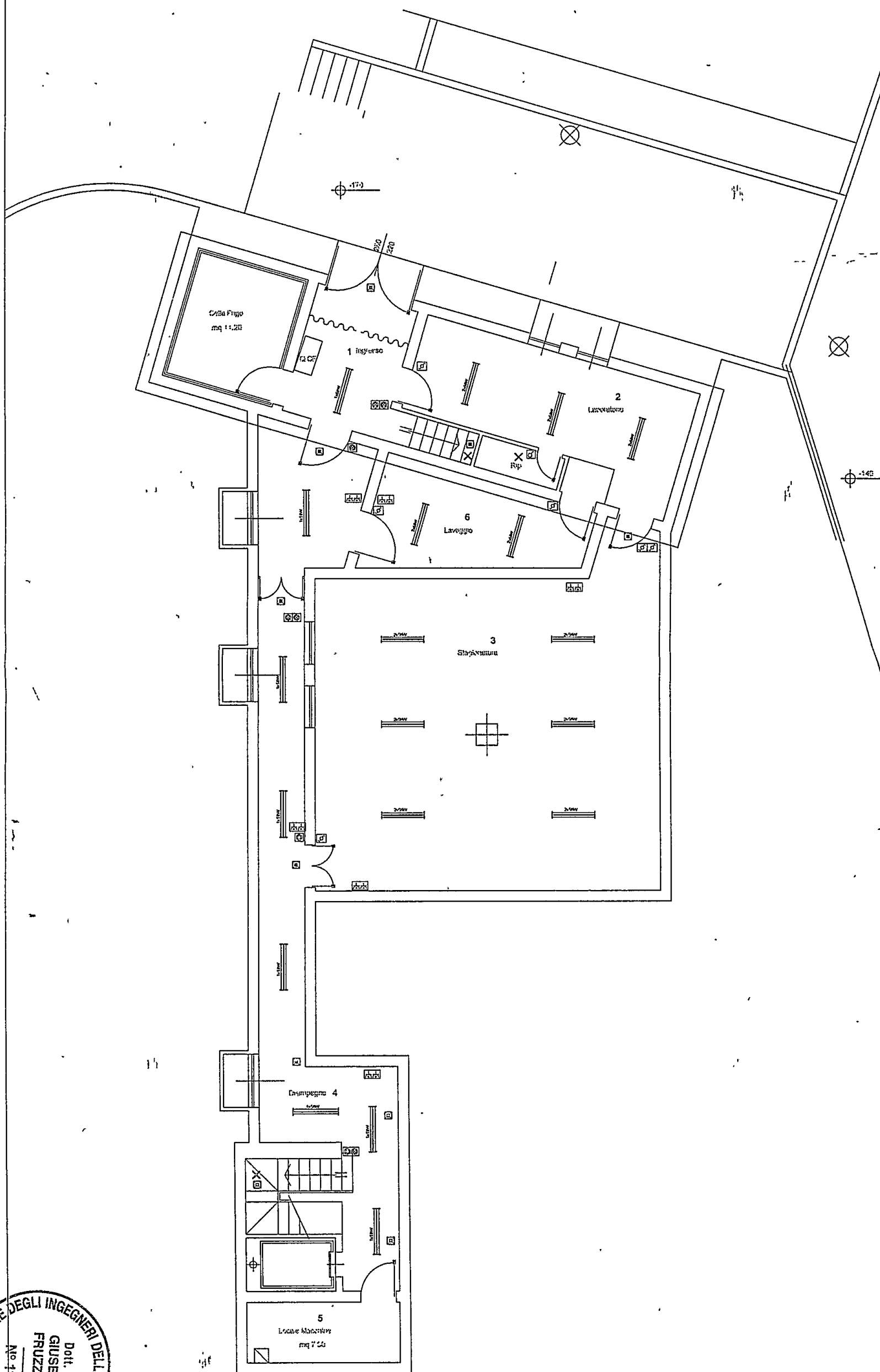
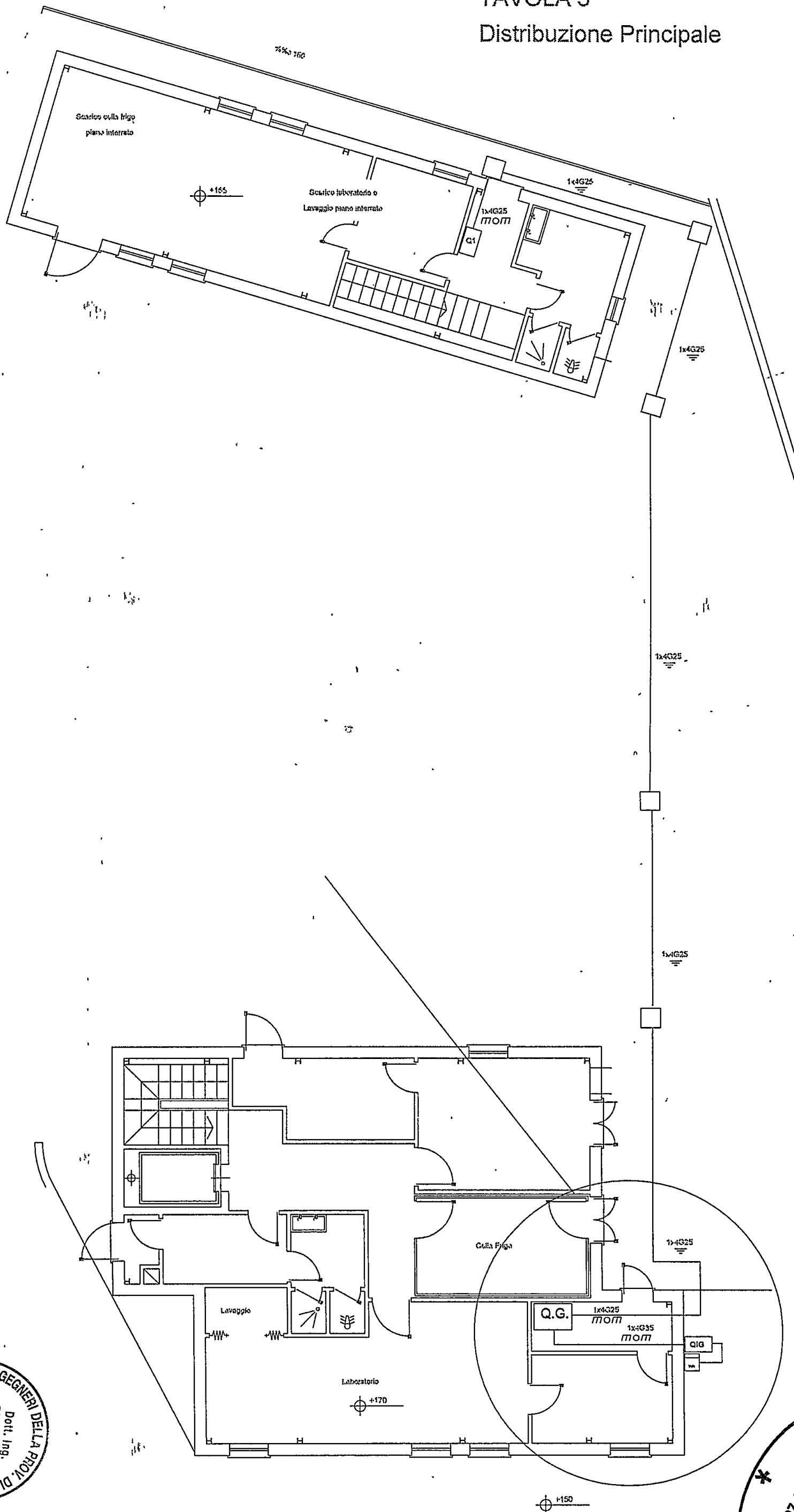


TAVOLA 3

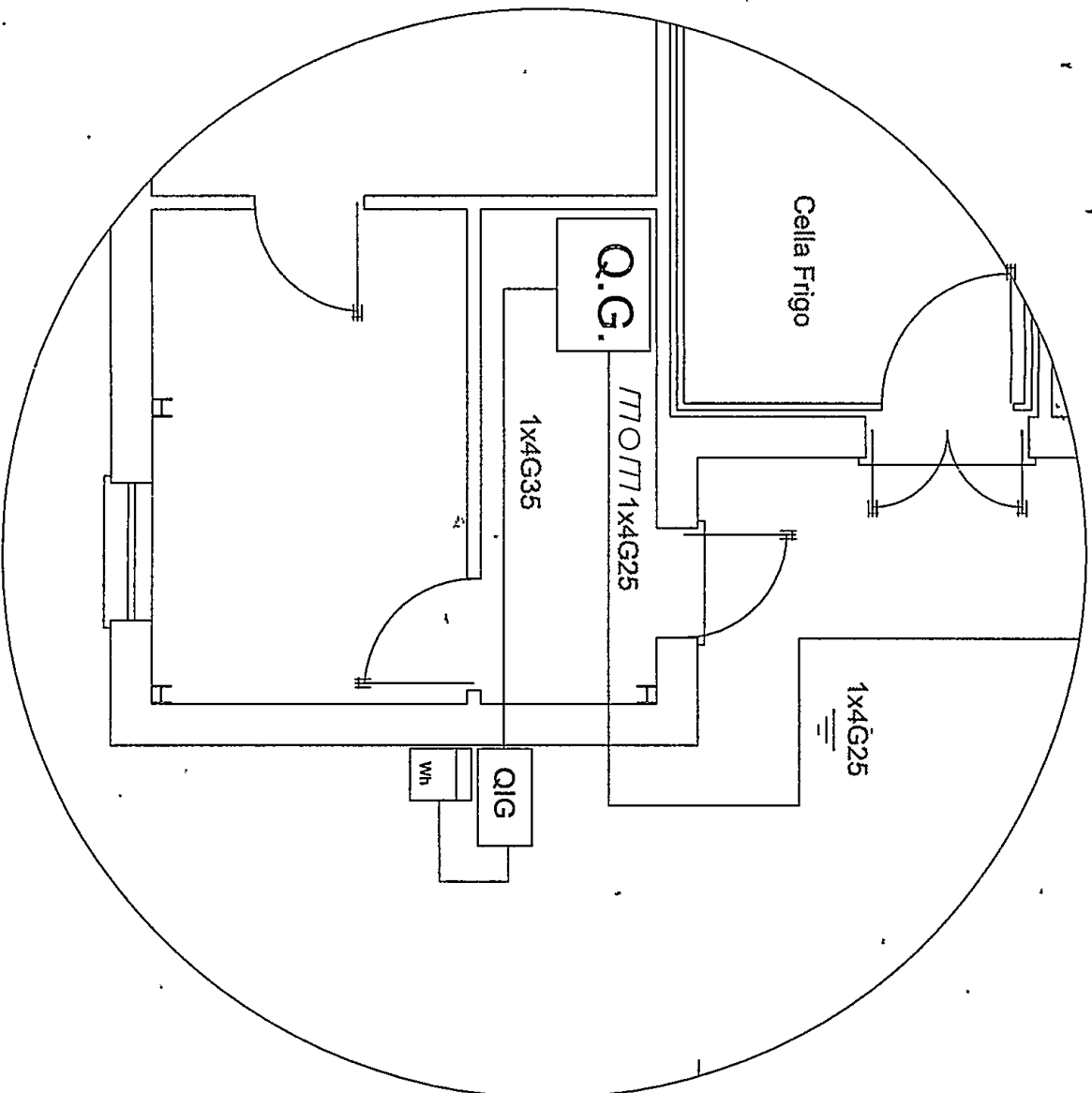
Distribuzione Principale



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI L'AQUILA
 Dott. Ing.
 GIUSEPPE
 FRUZZETTI
 N° 111
 CARRARA

COMUNE DI CARRARA
 18 FEB. 2003
 *

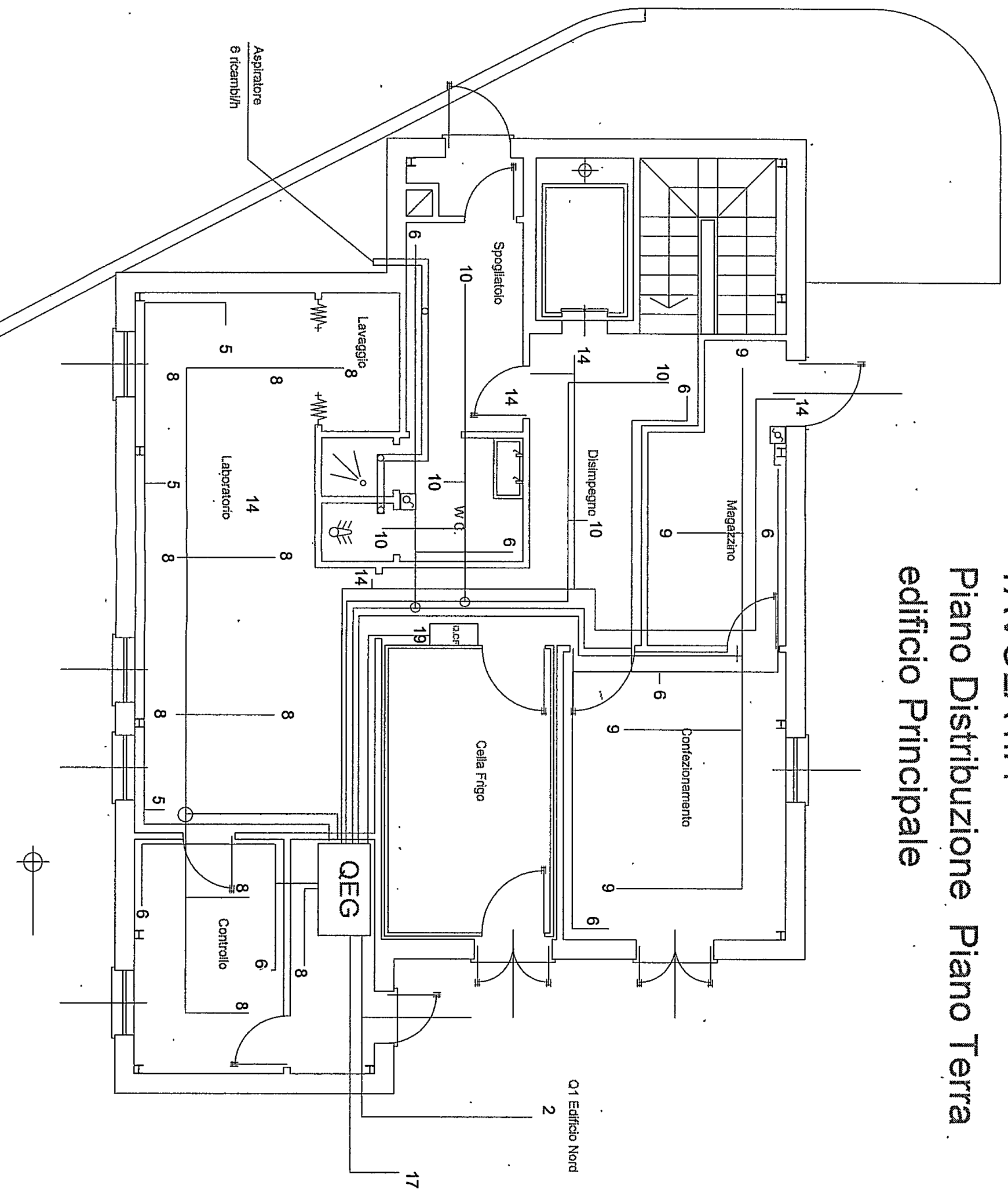
COMUNE DI CARRARA
18 FEB. 2003
*



Particolare TAV 3

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI SA-CARRARA
Dott. Ing.
GIUSEPPE
FRUZZETTI
N° 111

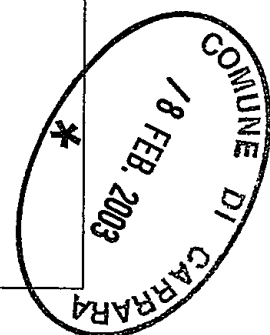
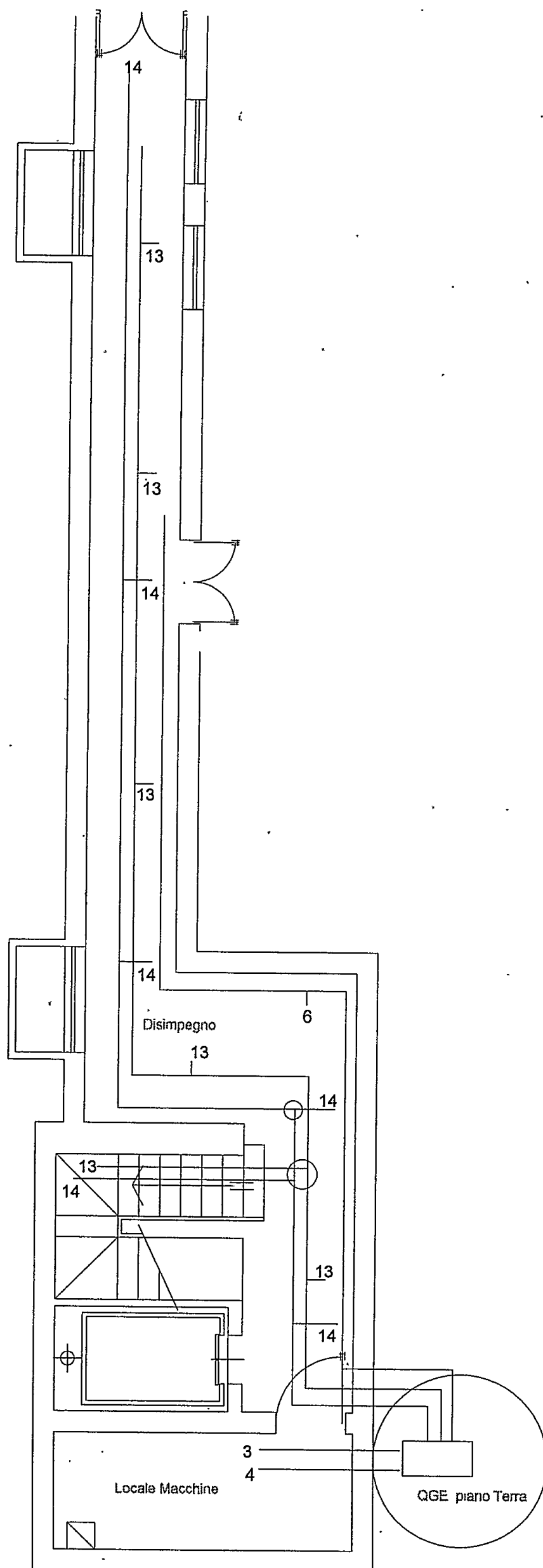
TAVOLA n.4 Piano Distribuzione Piano Terra edificio Principale



COMUNE DI CARRARA
18 FEB. 2003
*

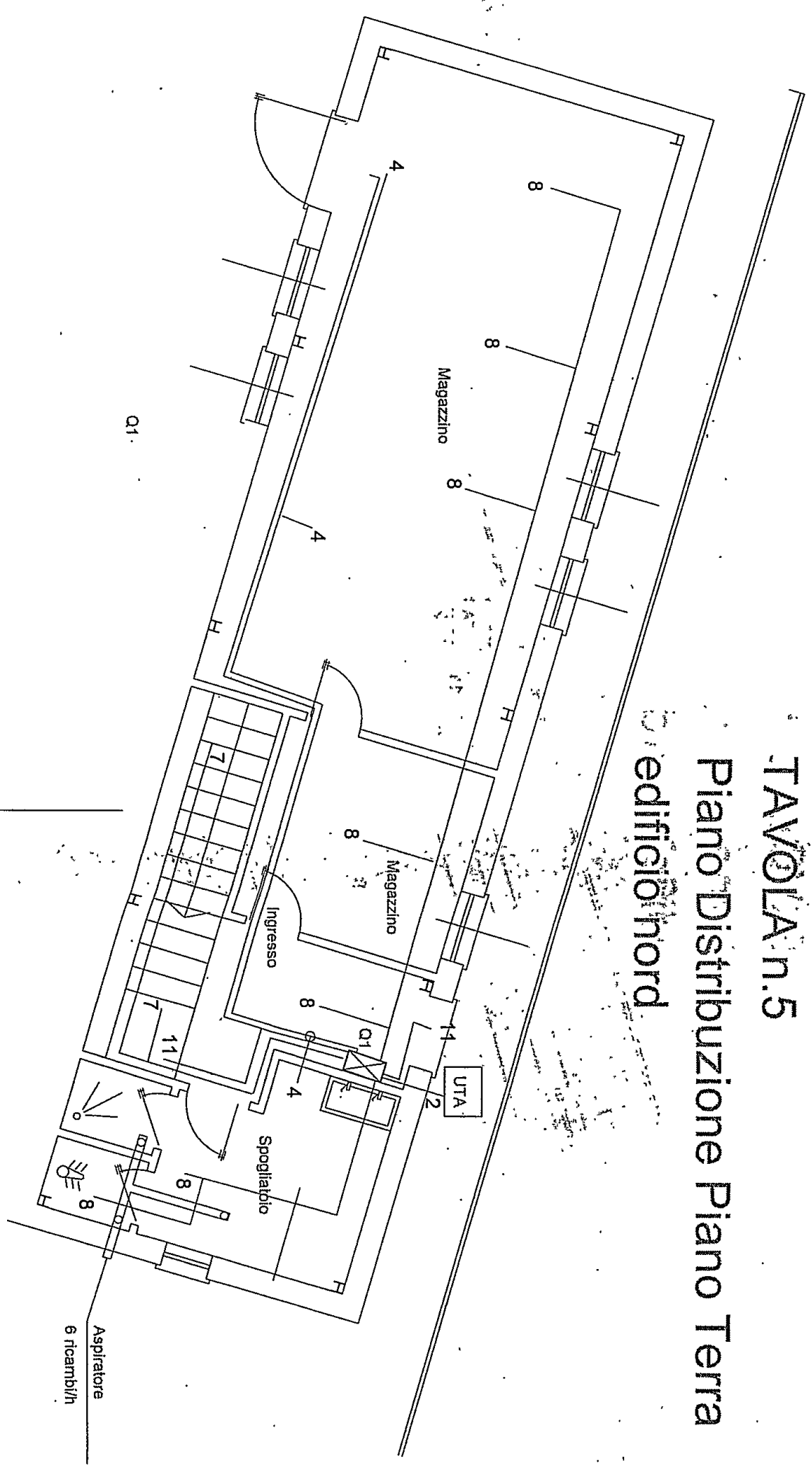
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI
SA. CARRARA
Dott. Ing.
GIUSEPPE
FRUZZETTI
N° 111

TAVOLA n.4 A Piano Distribuzione Piano Seminterrato edificio Principale



COMUNE DI CARRARA
18 FEB. 2003
*

TAVOLA n.5
Piano Distribuzione Piano Terra
edificio nord

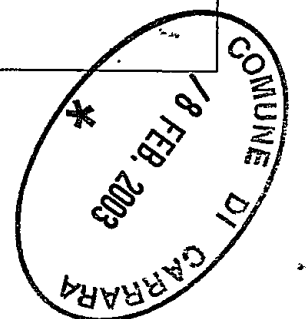
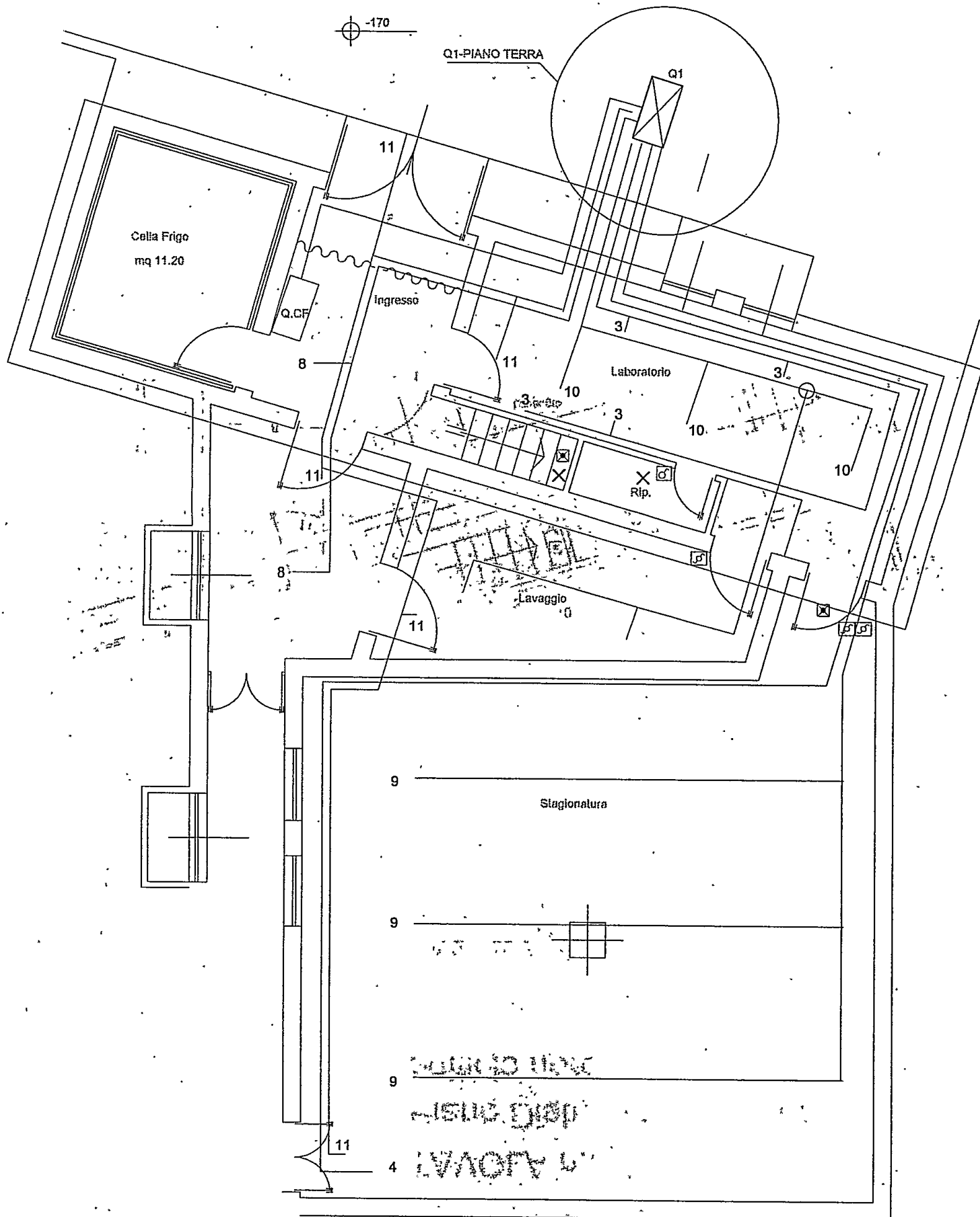


+150

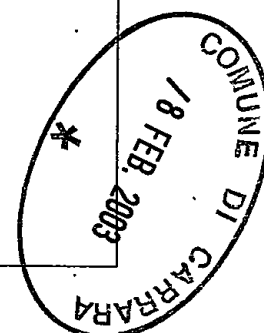
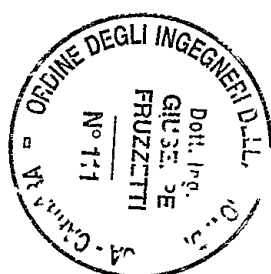
ORDINE DEGLI INGEGNERI
Dott. Ing. FRUZZETTI
N° 111
CARRARA

TAVOLA n.5 A

Piano Distribuzione Piano Seminterrato edificio nord

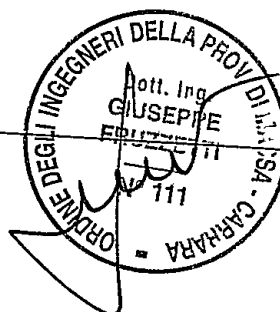


The diagram illustrates the electrical layout for two floors of a facility. The upper section shows a plan at elevation +165, featuring a refrigerator storage area, a combined laboratory and washing station, and a staircase. The lower section shows a plan at elevation +170, including another refrigerator room, a separate laboratory, a dedicated washing area, and another staircase. The electrical network consists of various components such as switches, outlets, and grounding terminals, connected by lines labeled with voltage specifications (e.g., 1x35 GV). A north arrow is located near the center of the plans.





APPROVATO



PROGETTAZIONE:

STUDIO FRUZZETTI

COMMITTENTE:

LARDO DI COLONNATA

LARDO DI COLONNATA

di Giannarelli M. e C. snc
St.: Via dei Giardini, 35 - COLONNATA
Via Comunale Colonnata, 2
Fax 0585-777329 - 54033 CARRARA (MS)
Partita IVA 00653720458

Bohler Snc

| | | | | | |
|---|---------|--------------|------------------------|-------------|---------|
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | File
01_Planimetrie | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | SCALA
1:100 | TAVOLA
1 | |
| TITOLO:
AEROFOTOGRAMMETRIA - PLANIMETRIA CATASTALE | | | | | |



Padre Eterno

Foglio 45

COMUNE DI CARRARA
18 MAR 2002

g

0

6

7

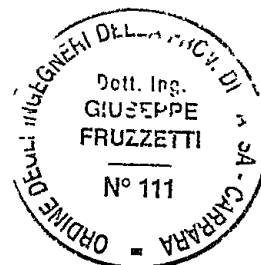
DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

| Simb.
N° | Portata
fase linea
[A] | Portata
neutro linea
[A] | Lunghezza
linea
[m] | C.d.T.
linea
[%] | C.d.T.
totale
[%] | Tipo
cavo | Isolante | N°
circ.
raggr. | Sigla
cavo |
|-------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------|----------|-----------------------|---------------|
| 1 | 36 | 36 | 13,0 | 0,5 % | 1,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 2 | 21 | 21 | 18,0 | 0,3 % | 1,5 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 3 | 21 | 21 | 25,0 | 0,3 % | 1,4 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 4 | 21 | 21 | 20,0 | 0,3 % | 1,4 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 5 | 18 | 18 | 15,0 | 0,5 % | 1,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 6 | 18 | 18 | 20,0 | 1,0 % | 1,6 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 7 | 18 | 18 | 20,0 | 0,8 % | 2,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 8 | 18 | 18 | 20,0 | 1,0 % | 1,9 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 9 | 18 | 18 | 20,0 | 1,0 % | 2,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 10 | 18 | 18 | 1,0 | 0,0 % | 1,1 % | Unip. no guaina | PVC | 1 | |
| 11 | 18 | 18 | | | | | | | |



DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

| Simb.
N° | Icc max
inizio linea
[kA] | Icc max
fondo linea
[kA] | Icc F-N max
inizio linea
[kA] | Icc F-N max
fondo linea
[kA] | Icc F-PE max
inizio linea
[kA] | Icc F-PE max
fondo linea
[kA] | Icc F-N min
inizio linea
[kA] | Icc F-N min
fondo linea
[kA] |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1 | 2,325 | 2,310 | 1,088 | 1,082 | | | 1,088 | 1,082 |
| 2 | 2,310 | 1,550 | 1,082 | 0,738 | | | 1,082 | 0,738 |
| 3 | 2,310 | 0,877 | 1,082 | 0,425 | | | 1,082 | 0,425 |
| 4 | 2,310 | 0,703 | 1,082 | 0,343 | | | 1,082 | 0,343 |
| 5 | 2,310 | 0,815 | 1,082 | 0,396 | | | 1,082 | 0,396 |
| 6 | 1,082 | 1,046 | 1,082 | 1,046 | | | 1,082 | 1,046 |
| 7 | 1,046 | 0,343 | 1,046 | 0,343 | | | 1,046 | 0,343 |
| 8 | 1,046 | 0,282 | 1,046 | 0,282 | | | 1,046 | 0,282 |
| 9 | 1,046 | 0,282 | 1,046 | 0,282 | | | 1,046 | 0,282 |
| 10 | 1,046 | 0,282 | 1,046 | 0,282 | | | 1,046 | 0,282 |
| 11 | 1,046 | 0,866 | 1,046 | 0,866 | | | 1,046 | 0,866 |



DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

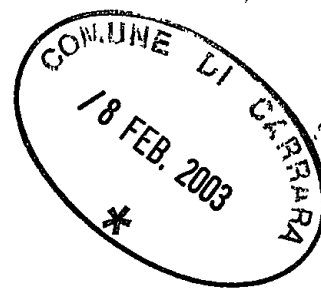
| Simb.
N° | Icc F-PE min
inizio linea
[kA] | Icc F-PE min
fondo linea
[kA] | Accessori
Contatto
ausiliario | Accessori
Contatto
scattato relè | Accessori
Sganciatori | Accessori
Motore/Maniglie |
|-------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------|------------------------------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |

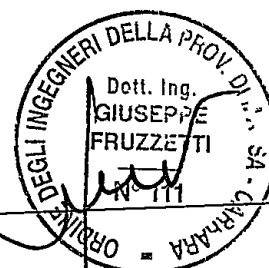


DATI QUADRO N° (3) - Q1 edificio nord

| Simb.
N° | Potenza diss.
apparecchio
[W] | Sezione
cablaggio
fase [mm²] | Sezione
cablaggio
neutro [mm²] | Lunghezza
cablaggio
[m] | Potenza diss.
cablaggio
[W] | Codice
morsetto |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 1 | 16,50 | 35 | 35 | 1,00 | 7,54 | M50 |
| 2 | 11,10 | 10 | 10 | 1,00 | 6,76 | M25 |
| 3 | 11,10 | 6 | 6 | 1,00 | 4,47 | M10 |
| 4 | 10,20 | 4 | 4 | 1,00 | 4,32 | M6 |
| 5 | 10,20 | 4 | 4 | 1,00 | 4,32 | M6 |
| 6 | 5,20 | 6 | 6 | 1,00 | 2,98 | M6 |
| 7 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 8 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 9 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 10 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |
| 11 | 3,40 | 2,5 | 2,5 | 1,00 | 0,65 | M6 |





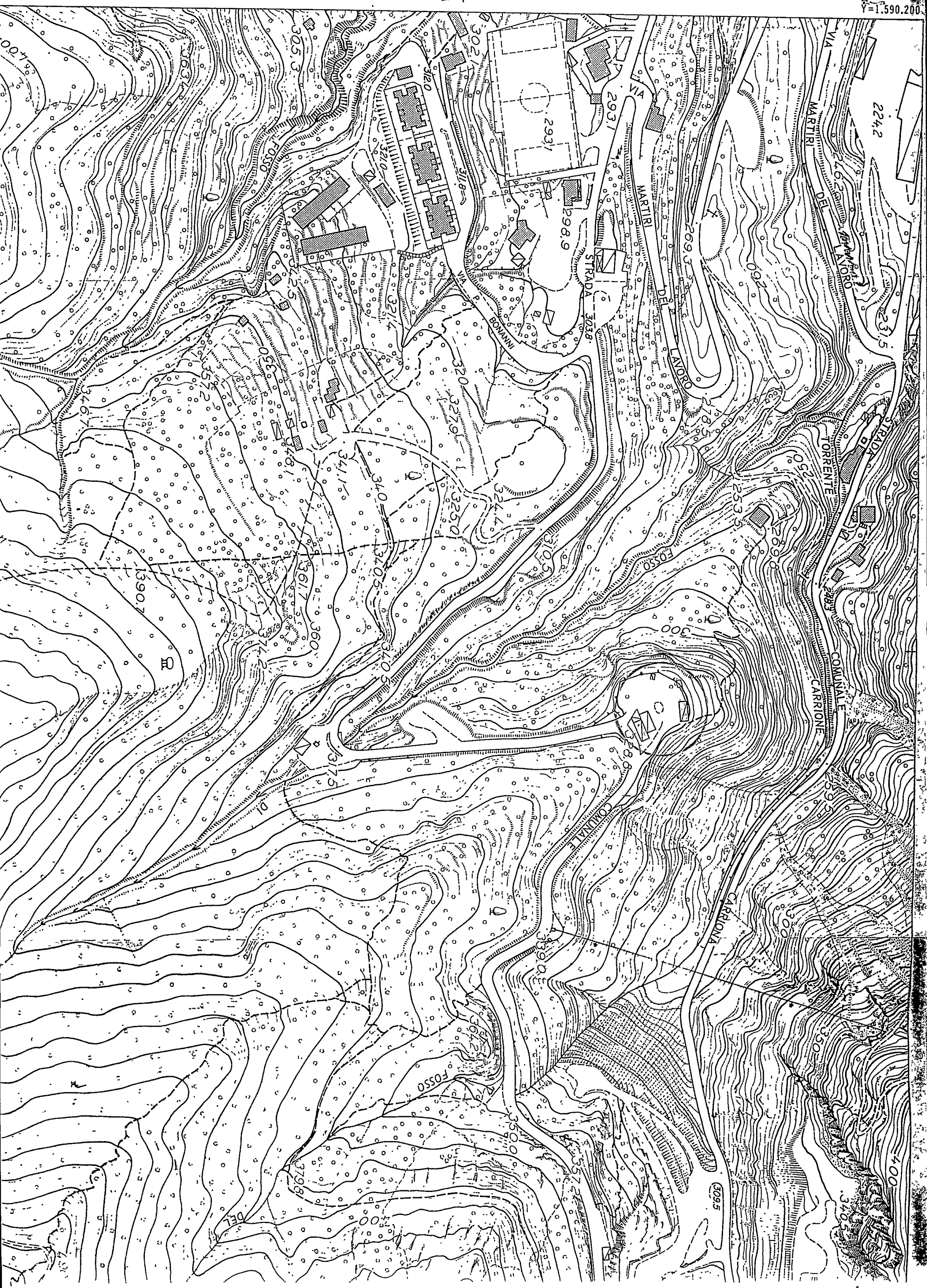


STUDIO FRUZZETTI

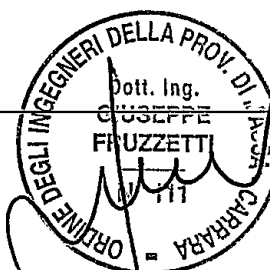
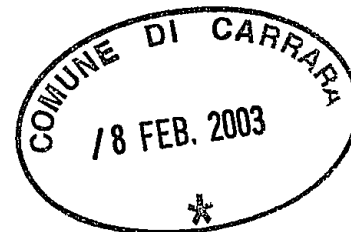
LARDO DI COLONNATA

di Giannarelli M. e C. snc
St.: Via dei Giardini, 35 - COLONNATA
Sede: Via Comunale Colonnata, 2
Fax 0585-77329 - 54033 CARRARA (MS)
Partita IVA 00653720458

| | | | | | | | | |
|---|---------|--------------|--|--|--|-------------------------------|-----------|--------------------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | | | | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | | | | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | | | | File
01_Planimetrie | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | | | | SCALA
1:100 | | TAVOLA
1 |
| TITOLO:
AEROFOTOGRAMMETRIA – PLANIMETRIA CATASTALE | | | | | | | | |







PROGETTAZIONE:

STUDIO FRUZZETTI

COMMITTENTE:

LARDO DI COLONNATA snc

| | | | | | |
|---|---------|--------------|----------------------------|---------------|---------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | File
Impianto_Elettrico | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | SCALA | ALLEGATO
1 | |
| TITOLO:
IMPIANTO ELETTRICO
RELAZIONE TECNICA | | | | | |

RELAZIONE TECNICA



OGGETTO: Costruzione Impianto elettrico fabbricato Lardo di Colonnata Snc

1.0 PREMESSA

Tutti i lavori dovranno essere eseguiti a regola d'arte e secondo le norme CEI pertinenti : ;

CEI 64-8/7 ; Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000V in c.a. e 1550 in c.c.
Ambienti e applicazioni particolari

CEI 17-13/1 Apparecchiature assiegate di protezione e di manovra per bassa tensione (Quadri BT)

CEI 23-51 Quadri di distribuzione di uso domestico o similare

DPR 547 del 15.04.1955, Norme per la prevenzione sui luoghi di lavoro

Legge n. 46 /90.; Norme per la sicurezza degli impianti

DPR n. 447 /91 regolamento di attuazione legge 46/90

Legge 791/77 e 305/77 Attuazione delle direttive CEE 72-23 relative alla garanzie di sicurezza sul materiale
Elettrico

Legge 626/94 Attuazione delle direttive riguardanti il miglioramento e la salute dei lavoratori sul luogo di
lavoro

CEI UNEL 35024/1-97 cavi elettrici isolati per tensioni nominali non superiore a 1000V

Portata di corrente in regime permanente per posa in aria

I lavori da realizzarsi consistono in :

1) Installazione di Qlg c/o utenza ENEL ,Quadro Generale QGe i , quadro edificio nord Q1

2) costruzione Impianto Luci - FM Locali lavorazione i, locale spogliatoio ,a e aree comuni , compreso la
installazione dell' impianto luci Emergenza ,dell' impianto telefonico -EDP e la costruzione delle linee di
collegamento , comuni

3) costruzione dell'impianto di terra

Il tutto come da elaborati grafici e da relazione tecnica

2.0 Classificazione ambienti :

Locali Uffici aree comuni : da considerarsi di tipo ordinario

Locali Lavorazione : da considerarsi di tipo ordinario

Locali bagno Doccia: l'impianto elettrico dovrà essere realizzato secondo le norme CEI 64-8/7 con particolare rispetto alla classificazione delle zone :

Zona 0 = volume interno della vasca o piatto doccia

Zona 1 = volume delimitato dalla superficie verticale circoscritta alla vasca o dal piatto doccia o in assenza del piatto doccia , dalla superficie verticale posta a 0,6 mt dal soffione della doccia , dal pavimento e dal piano orizzontale situato a 2,25 mt dal pavimento

Zona 2 = volume delimitato dalla superficie verticale della Zona 1 , dalla superficie verticale situata a 0,6 mt dalla sup.precedente e parallela ad essa dal pavimento , e dal piano situato a 2,25 mt dal pavimento

Zona 3 = volume delimitato dalla superficie verticale esterna della Zona 2 , dalla superficie verticale situata a 2,40 mt dalla sup.precedente e parallela ad essa, dal pavimento e dal piano situato sopra il pavimento

Nel caso specifico verranno installati componenti solo nella Zona 3

Alimentazione : da Utenza ENEL

P (KW) = 41

Vn (V) = 230/400

Icc In QG uffici = 6,0 KA

2.1 Apparecchiature:

Le apparecchiature installate saranno del tipo rispondente alle norme relative e dotate di marchio di qualità (se prevista l'ammissione). e marcatura CE

Saranno installati secondo le rispettive norme e le indicazioni del costruttore.

Prese:

Le prese da installarsi nei locali comuni saranno del tipo rispondenti alle norme CEI 23-16; 23/5 le prese con poli allineati e di tipo shucko saranno ad alveoli segregati

Le prese da installarsi nei locali laboratorio saranno del tipo CEE 17 con interblocco IP 55

Disposizione come da elaborati grafici

Apparecchi illuminanti :

Per i locali uffici aree comuni saranno usate plafoniere con lampade a fluorescenza , cablate e rifasate con ottica DARK .LIGHT UIP 4X

Per i locali lavorazione e spogliatoio saranno usate plafoniere fluorescenti con schermo in policarbonato IP 55

L'ingresso dei cavi negli apparecchi illuminanti sara' realizzato con idonei pressacavi in modo da non ridurre il grado di protezione del corpo stesso

Le nuove Plafoniere nei locali WC e corridoio con lampada a incandescenza sanno IP 55

Disposizioni come da elaborati grafici

2.2 Conduitture :

Le condutture di nuova installazione saranno realizzate in cavidotto interrato per le alimentazioni da Quadro QG a Q1, , cavo a doppio isolamento tipo FG7OR

In tubo PVC autoestinguente sotto intonaco o, in parete attrezzata e cavo a doppio isolamento tipo FG7OR per i locali uffici , lavorazione e spogliatoio , saranno utilizzati conduttori con i seguenti colori degli isolanti:

MARRONE, GRIGIO, NERO per conduttore. DI FASE

BLU CHIARO per conduttore. NEUTRO

GIALLO-VERDE per conduttore. PROTEZIONE ed EQUIPOTENZIALI

tutti i collegamenti saranno effettuati con morsetti, capicorda ecc. il volume delle giunzioni eseguite all'interno

delle cassette non dovrà superare il 50% del volume interno della cassetta

il rapporto fra il diametro del fascio dei conduttori e dei tubi sarà non inferiore a 1/1.3 (CEI 64-8/5)

i tubi e le canale in PVC autoestinguente saranno rispondenti rispettivamente alle norme CEI 23-8 e 23-32

i cavi installati in canale per l'alimentazione principale saranno del tipo FG7OR, i cavi installati in tubo sotto intonaco saranno del tipo N07VK

Le condutture dell'impianto elettrico, telefonico, TV, saranno separati fra loro mediante posa in tubazioni e cassette separate o stessa conduttura con setti separatori inamovibili

I raccordi fra i tubi e le canale dovranno essere realizzati con idonei pressacavi in modo da garantire il grado di

protezione IP 44 minim

2.3 Protezione dai contatti diretti :

E' assicurata con isolamenti e involucri delle parti attive con grado di protezione minimo IP 4X;

2.4 Protezione da sovracorrenti

Protezioni da sovraccarico

La protezione delle linee al sovraccarico e' realizzata installando, a monte di ogni linea un dispositivo di protezione di tipo magnetotermico

Dai dati sugli schemi elettrici allegati risultano essere rispettate le seguenti condizioni:

$$I_b < I_n < I_z$$

$$I_f < 1.45 < I_z$$

La condizione 2 e' implicita nella 1 trattandosi di interruttori magnetotermici

I_b = corrente impiego del circuito

I_n = Corrente nominale del dispositivo di protezione

I_z = portata in regime permanente della conduttura derivata da tabella CEI - UNEL 35024/1-97

I_f = corrente che assicura l'effettivo funzionamento del dispositivo di protezione

Per la sezione del conduttore di neutro ridotta rispetto alla sezione del relativo conduttore di fase si e' assicurato il coordinamento con la diversa taratura della relativa protezione.

La temperatura di riferimento e' stata assunta pari a 30° C per il tipo di posa

b. Protezione al corto circuito :

I valori delle lcc nei vari quadri soddisferanno le seguenti condizioni:

- 1) protezione installata in testa alle condutture
- 2) sezione conduttori di neutro uguale a quelle di fase (dove ridotta il valore della lcc $\min > I$ magnetica della relativa protezione, si veda inoltre la condizione (4)
- 3) Potere di interruzione dei dispositivi di protezione maggiore di lcc max
- 4) Il valore della lcc max ammessa dal cavo, in relazione a I^2t dell'interruttore e al K^2S^2 del cavo per corto in testa

alla linea, è inferiore alla lcc max presunta ;

2.5 Protezione ai contatti indiretti :

- realizzata con protezione differenziale con $I_d=30$ mA e collegamenti equipotenziali supplementari
- realizzata con protezioni di tipo differenziale coordinata con valore della impedenza dell'anello di guasto e collegamento a terra delle masse
- realizzata con apparecchiature e apparecchi classe II

3.0 QUADRI ELETTRICI :

Q IG -Quadro interruttore generale

Q G- Quadro Generale

Q 1- Quadro edificio nord

Il posizionamento dei quadri e' rilevabile dagli elaborati grafici

I quadri saranno dotati di tutte le indicazioni di riferimento delle apparecchiature, le indicazioni saranno realizzate a mezzo di targhette ancorate in modo stabile e duraturo

realizzato come da schèmi elettrici allegati

I Quadri QUffici alim. Normale e preferenziale saranno in metallo verniciato con vernici epossidiche con sportello di cristallo ,con serratura e Chiave

I quadri di distribuzione interna Uffici e Sala Conferenza i saranno in resina e verranno realizzato come da schemi elettrici allegati

Sarà garantita la selettività magneto termica differenziale delle protezioni installate.

Le condutture sono tutte sezionabili dal quadro di alimentazione secondo quanto previsto sugli schemi esecutivi

Saranno realizzati secondo norme CEI 17-13 e CEI 23-51

4.0 Illuminazione di Emergenza :

L'impianto di illuminazione di Emergenza nelle aree Comuni dovrà essere realizzato con plafoniere autoalimentate con autonomia di almeno un ora con ricarica 12 ore e preferibilmente all Ni-Cd

Dovrà essere garantito un livello di illuminamento pari a 5lux sulle uscite e 2 lux sulle vie di esodo

Saranno installate come da planimetria

L'intervento delle luci di emergenza dovrà essere garantito anche per mancanza di tensione per singola zona

L'impianto di illuminazione di Emergenza nei locali Uffici dovrà essere realizzato con alimentazione permanente tramite inverter di un tubo 1x58 W delle lampade fluorescenti dell'illuminazione ordinaria .

5.0 Impianto di Terra :

Sarà realizzato in treccia di Cu sez 35 mmq e dispersori a croce FeZn h= 2mt disposto come da planimetria
sarà verificato che sia raggiunto il valore R_t tale che sia rispettato il coordinamento

$R_T = 50/I_d$ dove :

I_d = resistenza di terra

50V valore max della tensione di contatto

I_d valore della corrente di intervento del dispositivo di protezione in 1 secondo

sarà verificato la continuità del collegamento e l'intervento della protezioni differenziali

5.1 Nodo di terra

Sarà realizzato un nodo collettore di terra in barra di rame , che sarà installato in. QG

A detto nodo faranno capo: il conduttore di terra, i conduttori di protezione ed

equipotenziali dell'impianto elettrico dei locali e dei sottoquadri

5.2 Conduttori di protezione :

- Stessa sezione posa e conduttori di fase fino sezioni 25 mm²
- sezione 1/2 sezione conduttori di fase oltre 25 mm² sezione fase
- isolati in PVC
- sezioni come da schemi allegati



5.3 Collegamenti equipotenziali

- effettuati sulle masse estranee (tubazioni metalliche, altre parti metalliche in contatto con il terreno) alla loro uscita dal terreno
 - collegamento effettuato fra le masse estranee e il nodo di terra con cavo PVC - Cu. sez. 25 mmq
- Collegamenti equipotenziali supplementari :
- collegamento effettuato con treccia PVC (giallo-verde) sez. minima 6mmq

6.0 VARIANTI E IMPREVISTI

1.Varianti : dovranno essere concordate con la D.L. e apportate eventuali modifiche di progetto(riportate anche sugli schemi)

2.Imprevisti saranno segnalati alla D.L. per stabilire eventuali varianti, in ogni caso saranno rispettate le norme CEI e leggi pertinenti

7.0 DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Al termine dei lavori la ditta installatrice rilascerà la DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' prevista dalla legge 46/90, completa dei relativi allegati obbligatori

8.0 VERIFICHE

Al termine dei lavori saranno eseguite le varie prove previste dalle norme CEI 64-8 necessarie per il rilascio della dichiarazione di conformità.

REGIONE TOSCANA
Dipartimento della Salute e Politiche di Solidarietà
Servizio Sanitario Nazionale
Regione Toscana

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

COMUNE DI CARRARA

PARTE RISERVATA AZIENDA USL

DATA RICEVIMENTO _____

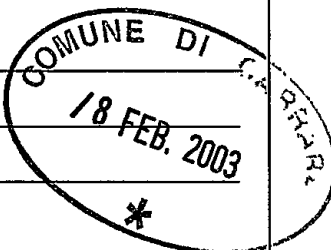
PROT. n° _____

Scadenza termini per Chiarimenti _____

Scadenza termini per Parere _____

Nota

18 MAR. 2002



MODULO PER INTERVENTO EDILIZIO
Procedimento semplificato

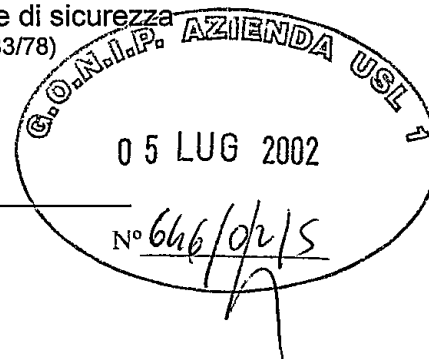
(Art.4 D.P.R. 447/98)

In attuazione del D.P.R. 447/98, il Modulo Informativo deve essere debitamente compilato per ottenere il nulla osta igienico sanitario e di sicurezza
(ex art.220 T.U.L.L.SS. e art.20 L.833/78)

Oggetto:

| |
|-------------------------------------|
| ☐ |
| ☐ |
| ☐ |
| ☐ |
| ☒ |
| ☐ |
| ☐ |
| ☐ |
| ☐ |

Nuova costruzione
Variante alla C.E. n° _____ del _____
Ampliamento
Cambio Destinazione d'uso
Ristrutturazione
Sanatoria
Completamento lavori
Opere interne
Notifica di cui all'art. 48 D.P.R. 303/56
Altro _____



DATI IDENTIFICATIVI DEL SOGGETTO

DITTA (ragione sociale) **Lardo di Colonnata di Gianarelli Marino & C. S.N.C.** P.IVA **00653720458**

Con SEDE in (indirizzo) **Carrara, località Codena, P.zza Fratelli Rosselli n° 10** tel: _____

Richiedente Sig. **BERTOLUCCI Sandro** Cod. Fis. **BRT SDR 57C11 B832X** tel: _____

Ubicazione fabbricato oggetto intervento: **Comune di Carrara, Loc. Trina, Strada Com.le di Colonnata**

RAPPORTO INFORMATIVO

Sezione prima

1.1 Ubicazione del fabbricato (indirizzo) **Comune di Carrara, Loc. Trina, Strada Com.le di Colonnata**

Superficie dell'area oggetto dell'intervento m² **2042** di cui superficie coperta m² **203,82** utile e praticabile m² **340,90**.

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 Precedenti autorizzazioni del manufatto** (specificare concessioni edilizie;pareri GONIP; agibilità, ecc..)**1.3 Il fabbricato ha locali destinati ad uso lavorativo con:**

Altezza inferiore ai limiti di legge ⁽¹⁾

☐ **no**

Rispondere
scrivendo nelle
caselle SI o NO

Sotterranei o semisotterranei ⁽²⁾

☐ **si****1.4 Approvvigionamento idrico ⁽³⁾**

☒ Acquedotto

☐ Pozzo

☐ Altro (specificare).....

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 e relazione idrogeologica Allegati 9 e 15)

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)

| Locale
N° (4) | piano | altezza | | Volume
m ³ | Superficie
Pavimento
m ² | Superficie
illuminante | | Rapporto
Illuminazione
Sf/Sp | Superficie
Apribile m ² | | Rapporto
Di areazione
Sfa/Sp | Materiale
Trasparente
Utilizzato ⁵⁾ |
|------------------|-------|---------|---------|--------------------------|---|---------------------------|------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------|------------------------------------|--|
| | | minima | massima | | | a parete | a soffitto | | A
parete | A
soffitto | | |
| 1 | S | — | 2.85 | 27.05 | 9.50 | — | — | — | 5.50 | — | 1/1.72 | Vetro |
| 2 | S | — | 2.85 | 68.97 | 22.90 | 2.16 | — | 1/10.60 | 2.16 | — | 1/10.60 | Vetro |
| 3 | S | — | 2.50 | 219.00 | 87.60 | — | — | — | — | — | — | — |
| 4 | S | — | 2.50 | 110.25 | 44.10 | 4.50 | — | 1/9.80 | 4.50 | — | 1/9.80 | Vetro |
| 5 | S | — | 2.50 | 18.25 | 7.30 | — | — | — | — | — | — | — |
| 6 | S | — | 2.50 | 37.75 | 15.10 | — | — | — | — | — | — | — |
| 7 | T | 2.70 | 3.00 | 89.77 | 31.50 | 4.32 | — | 1/7.29 | 6.96 | — | 1/4.52 | Vetro |
| 8 | T | 2.70 | 3.00 | 18.52 | 6.50 | 1.08 | — | 1/6.01 | 1.08 | — | 1/6.01 | Vetro |
| 9 | T | 2.70 | 3.00 | 12.25 | 4.30 | — | — | — | 1.98 | — | 1/2.17 | Vetro |
| 10 | T | 3.20 | 4.10 | 22.51 | 7.90 | 0.36 | — | 1/21.94 | 0.36 | — | 1/21.94 | Vetro |
| 11 | T | 3.80 | 4.10 | 44.53 | 12.20 | — | — | — | — | — | — | — |
| 12 | T | 3.80 | 4.10 | 22.91 | 5.80 | — | — | — | — | — | — | — |
| 13 | T | 3.80 | 4.10 | 22.12 | 5.60 | — | — | — | — | — | — | — |
| 14 | T | 2.55 | 3.70 | 83.43 | 26.70 | 3.90 | — | 1/6.84 | 3.90 | — | 1/6.84 | Vetro |
| 15 | T | 3.40 | 3.80 | 9.00 | 2.50 | — | — | — | — | — | — | — |
| 16 | T | 2.55 | 3.60 | 46.12 | 15.00 | 3.25 | — | 1/4.61 | 4.29 | — | 1/3.49 | Vetro |
| 17 | T | 2.55 | 3.20 | 25.30 | 8.80 | 1.50 | — | 1/5.86 | 2.30 | — | 1/3.82 | Vetro |
| 18 | T | 3.25 | 3.65 | 15.52 | 4.50 | 1.20 | — | 1/3.75 | 1.84 | — | 1/2.44 | Vetro |
| 19 | T | 2.55 | 3.25 | 24.07 | 8.30 | 1.30 | — | 1/6.38 | 1.30 | — | 1/6.38 | Vetro |

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

1.7 Riscaldamento

☐ Non previsto ☐ Previsto in tutti i locali ☐ Previsto nei locali n° ⁽⁴⁾

Tipo di impianto: (N.B. in caso di impianti multipli, compilare una copia per ogni impianto)

Potenzialità

Combustibile

Ubicazione ⁽⁴⁾

L'impianto è soggetto all'obbligo di progetto in base alla L.46/90.

☐ Si il progetto è allegato in copia (Allegato 10) ☐ No perché

1.8 Ricambio forzato dell'aria e/o climatizzazione

☐ Non previsto ☐ Previsto in tutti i locali ☒ Previsto nei locali n° ⁽⁴⁾ 2, 3, 4, 6

Tipo di impianto ⁽⁶⁾: **Ventilazione**

☒ Previsto nei servizi igienici: estrattore TIPO **Continuo** n° ricambi orari 6

☒ Previsto negli spogliatoi: estrattore TIPO **Continuo** n° ricambi orari 6

1.9 Impianto elettrico

Potenza complessiva installata kw **30**

Tensione d'esercizio **230 - 400**

Alimentazione:

☒ BT

☐ AT

Alimentazione d'emergenza:

☒ Non prevista

☐ Di riserva

☐ Di sicurezza

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

☒ Si, il progetto è allegato in copia. (Allegato 11) ☐ No perché

1.10 Personale e Servizi

| | Apprendisti | | Operai e/o intermedi | | Impiegati e/o Tecnici | | Soci lavoratori | | TOTALE |
|----------|-------------|-------|----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------|----------|----------|
| | uomini | donne | uomini | donne | uomini | donne | uomini | donne | |
| Attuali | | | | | | | 2 | 1 | 3 |
| Previsti | | | 1 | | | | 2 | 1 | 4 |

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

Sezione seconda

INFORMAZIONI DI CARATTERE SPECIFICO RELATIVE ALL' ATTIVITA'

2.1 Specificare il tipo di attività svolta

*Produzione di lardo e suoi derivati*Settore⁽⁷⁾: ☐ Industria ☐ Artigianato ☐ Commercio ☒ Altro

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

☐ Non insalubre☒ Insalubre Classe: **Seconda**

In relazione a:

Sostanze chimiche (specificare) _____

Prodotti e materiali (specificare) _____

Attività (specificare) **Punto 12 (Salumifici senza macellazione)**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

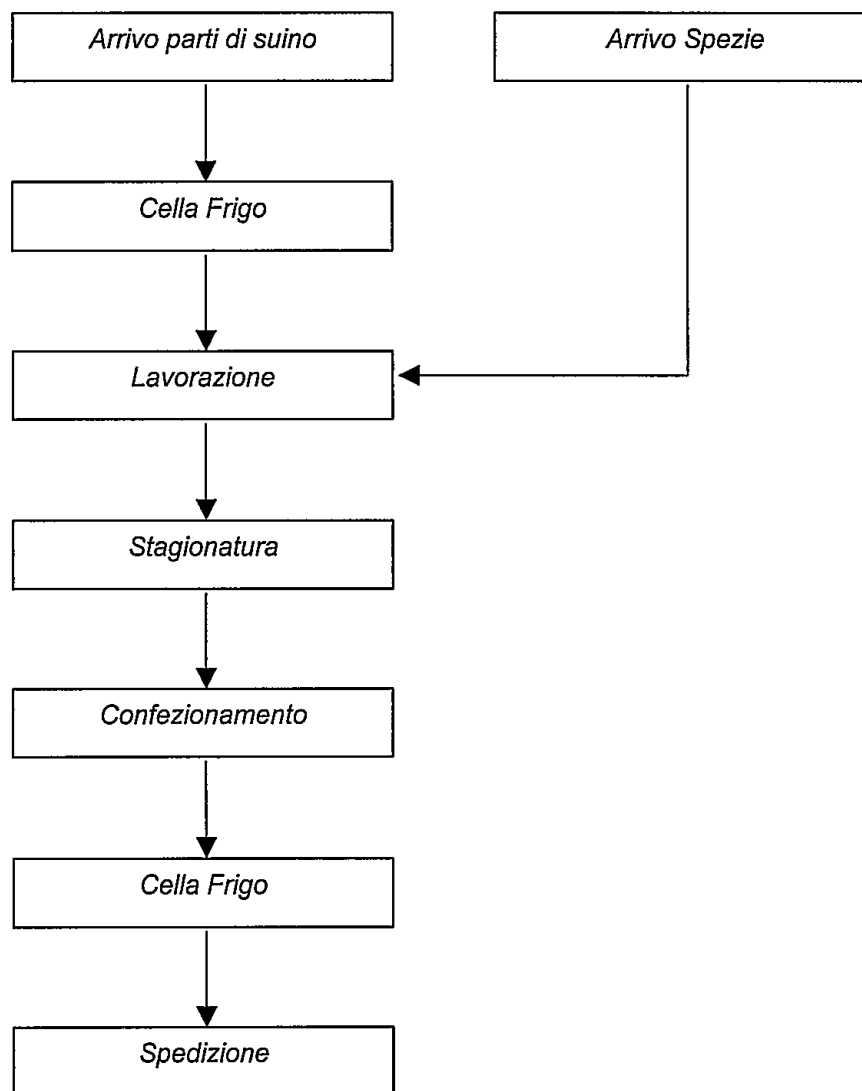
no

2.5 Estremi di precedenti autorizzazioni, nulla osta ecc.. inerenti l'attività: _____

2.6 Orario di lavoro:

☒ Giornaliero☐ Su due turni☐ Su tre turni☐ Altro (specificare) _____

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



2.8 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 ⁽⁴⁾ | Marchio
CE
Rispondere SI/NO
(8) | Rumorosità
Ai sensi dell'art.46
D.Lvo 277/91
2° comma |
|---------------------|-------------------------|-----------------------|--|--|
| Conservazione carne | Cella frigo | P. 1S | | |
| Conservazione Lardo | Cella frigo | P. Terra | | |
| Stagionatura | Contenitori | 6 | | |

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

| Denominazione commerciale e ditta produttrice ⁽⁹⁾ | Deposito | | Lavorazione | |
|--|------------------------|----------|--------------------|---------------------|
| | Ubicazione
e
(4) | Quantità | Consumo
max gg. | Fasi di lavorazione |
| | | | | |

2.10. Prodotti combustibili e/o comburenti utilizzati nel ciclo produttivo e/o in lavorazioni complementari

| Denominazione commerciale e ditta produttrice ⁽⁹⁾ | Deposito | | Lavorazione | |
|--|----------------|----------|-----------------|---------------------|
| | Ubicazione (4) | Quantità | Consumo max gg. | Fasi di lavorazione |
| | | | | |

2.11 Individuazione delle cause di nocività nell'ambiente di lavoro

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

Sezione terza

APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO O TRASPORTO, IMPIANTI AUSILIARI ⁽¹²⁾**3.1 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 |

3.2 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 quarta

AMBIENTE ESTERNO

4.1 RUMORE ⁽¹³⁾

o SI

● NO

4.2 EMISSIONI IN ATMOSFERA CANALIZZATE

o 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

Emissione n°5

Tipologia

Quantità emessa giorno

Quantità emessa anno

Emissione n°6

Tipologia

Quantità emessa giorno

Quantità emessa anno

4.3 EMISSIONI IN ATMOSFERA DIFFUSE:

o SI

● NO

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4.4 RIFIUTI SOLIDI, LIQUIDI E FANGHI:

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

- | | |
|--------------------------------------|------------------|
| 1) Rifiuto: Acque di lavaggio | Quantità/anno |
| ..... | 10 000 Lt |
| 2) Rifiuto: Carta e cartone | Quantità/anno |
| ..... | 20 Ql |
| 3) Rifiuto: | Quantità/anno |
| | |
| 4) Rifiuto: | Quantità/anno |
| | |
| 5) Rifiuto: | Quantità/anno |
| | |

Provenienza:

| Rifiuto | Processo Prod. | Imp. Depurazione | Imp. Abbattimento | Altro (specificare) |
|---------|----------------|------------------|-------------------|-------------------------------|
| 1) | | | | Pulizia locali e attrezzature |
| 2) | X | | | |
| 3) | | | | |
| 4) | | | | |
| 5) | | | | |

Accumulo temporaneo

| Rifiuto | In superficie (specificare) | Interrato (specificare) | Altro (specificare) |
|---------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|
| 1) | In serbatoio | | |
| 2) | In cassoni | | |
| 3) | | | |
| 4) | | | |
| 5) | | | |

NOTE ALLA COMPILAZIONE DEL MODULO INFORMATIVO

1. Nel caso siano presenti locali adibiti o da adibire ad uso lavorativo, aventi altezza inferiore ai limiti di legge o degli indirizzi tecnici della Regione Toscana, la compilazione del Modulo Informativo vale come richiesta d'autorizzazione in deroga ai sensi dell'art. 6 DPR 547/55.
2. Nel caso siano presenti locali sotterranei o semi-sotterranei adibiti o da adibire ad uso lavorativo, allegare una relazione con descritto il tipo di lavorazione che vi sarà condotta.(DENOMINARE ALLEGATO N°7) Nel caso l'aerazione naturale non sia sufficiente, prevedere impianto di ricambio forzato dell'aria allegando relazione tecnica che dovrà essere redatta secondo la scheda "B". La compilazione del Modulo Informativo vale come richiesta d'autorizzazione in deroga ai sensi dell'art. 8 DPR 547/55.
3. Per impianti d'approvvigionamento idrico ad uso potabile diversi da acquedotto pubblico, fornire relazione tecnica e gli estremi del certificato di potabilità.(DENOMINARE ALLEGATO N°8)
4. Riportare il numero del locale corrispondente alla planimetria presentata.
5. Indicare il coefficiente di trasmissione della luce e la resistenza.
6. La relazione tecnica dell'impianto di ricambio forzato dell'aria e/o climatizzazione dovrà essere redatta secondo la scheda "B". Per i servizi igienici e gli spogliatoi è sufficiente indicare il tipo di estrattore, il numero di ricambi orari e inserire la simbologia dell'estrattore in pianta.
7. Classificare secondo la vigente normativa. In caso d'attività comprese nella definizione d'industria chimica data nella scheda "A", compilare una relazione secondo lo schema di cui all'allegato stesso.
8. In presenza di macchine e/o attrezzature costruite prima del 21/09/1996 e sprovviste di marcatura C.E. presentare una dichiarazione che attesti la rispondenza alle norme previgenti.(DENOMINARE ALLEGATO N°12)
9. Allegare scheda tecnica di sicurezza se prevista.(DENOMINARE ALLEGATO N°13)
10. Nel caso esistano o si preveda l'installazione d'impianti fissi di captazione e/o abbattimento inquinanti aerodispersi compilare la scheda "C". Se si tratta d'impianti mobili fornire caratteristiche tecniche ed eventualmente depliant illustrativo della Ditta costruttrice.
11. Nel caso siano presenti o si preveda l'installazione di sorgenti di radiazioni ionizzanti rientranti nel DPR 1428/68 e D.Lgs. 230/95 e/o onde elettromagnetiche (saldatrici dielettriche, forni ad induzione ecc.) compilare la scheda "D".
12. La risposta affermativa ad uno solo dei punti riportati comporta la compilazione della parte relativa contenuta nella scheda "E".
13. In caso di risposta affermativa fornire valutazione di impatto acustico redatta ai sensi della delibera di Giunta regionale n. 788 del 13/07/1999 "Definizione dei criteri per la redazione della documentazione di impatto acustico e della relazione previsionale di clima acustico ai sensi dell'art.12, commi 2 e 3, della L.R. 89/98".(DENOMINARE ALLEGATO N°6)

ALLEGATI OBBLIGATORI

-N° 2 copie degli elaborati grafici di progetto rappresentanti la pianta, i prospetti e le sezioni quotate in scala preferibilmente 1/100 e comunque non superiore a 1:200, contrassegnando con numeri progressivi i singoli locali in riferimento al rapporto informativo ed indicando per ciascuno di essi la destinazione d'uso. Devono essere quotate e dimensionate le aperture esterne con indicato il senso di apertura. [DENOMINARE ALLEGATO N°1]

-N° 2 copie elaborato grafico dello stato attuale o ultima C.E. rilasciata.
[DENOMINARE ALLEGATO N°2]

-N° 2 planimetria di zona in scala 1/2000, in cui indicare l'intorno dell'edificio per almeno un raggio di 500 metri. [DENOMINARE ALLEGATO N°3]

-N° 2 relazione descrittiva intervento nella quale sia specificato se vi è trattamento e/o demolizione di strutture contenenti amianto.[DENOMINARE ALLEGATO N°4]. In caso affermativo compilare scheda "A1".

-N° 2 relazione sulle distanze di rispetto da eventuali elettrodotti (con riferimento al D.P.C.M. 23.04.92) e/o ripetitori di telecomunicazioni presenti, con specificata la tipologia e le condizioni di esercizio.[DENOMINARE ALLEGATO N°5]

ALLEGATI DA PRESENTARE SE RICORRONO I PRESUPPOSTI

-N° 1 relazione di valutazione impatto acustico redatta ai sensi della DL.G.R. 788 del 13.07.1999
(DENOMINARE ALLEGATO N°6)

-N° 1 relazione sul tipo di lavorazione svolta nei locali sotterranei e/o semisotterranei.(DENOMINARE ALLEGATO N°7)

-N° 1 relazione e estremi del certificato di potabilità. (DENOMINARE ALLEGATO N°8)

-N° 2 copie elaborati grafici dello schema trattamento reflui di tipo civile con particolari esecutivi, indicazioni del corpo recettore, dimensionamento e distanze di cui alla C.M.LL.PP.04/02/77 (DENOMINARE ALLEGATO N°9)

-N° 1 progetto impianto di riscaldamento. (DENOMINARE ALLEGATO N°10)

-N° 1 Progetto impianto elettrico (DENOMINARE ALLEGATO N°11)

-N° 1 Dichiarazione rispondenza alle norme previgenti di macchine e/o attrezzature costruite prima del 21.09.1996. (DENOMINARE ALLEGATO N°12)

-Schede di sicurezza (DENOMINARE ALLEGATO N°13)

-Nel caso sia in essere o si preveda una movimentazione interna allo stabilimento con mezzi meccanici di qualsiasi tipo, produrre un progetto e/o schema di viabilità in cui siano evidenziate le vie di transito e le caratteristiche della pavimentazione per mezzi e pedoni. Scala suggerita 1:100. (DENOMINARE ALLEGATO N° 14)

-N° 2 copie relazione sulle condizioni geologiche e idrogeologiche del terreno finalizzata allo smaltimento dei reflui liquidi di tipo civile nel suolo. (DENOMINARE ALLEGATO N°15)

LISTA DI RISCONTRO COMPLETEZZA FORMALE DEL MODULO E DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

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

- | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ Tutti i punti delle sezioni 1- 2- 3- 4- sono stati compilati | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 1: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 2: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 3: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 4: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 5: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n° 6: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°7: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°8: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°9: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°10: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°11: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°12: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°13: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°14: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ E' presente l'allegato n°15 | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ Scheda "A" con i suoi allegati: | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ Scheda "B" con i suoi allegati: | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ Scheda "C" : | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ Scheda "D": | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ Scheda "E" : | ☒ SI | ☐ NO |
| ☐ Scheda "F" : | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ Scheda "A1": | ☐ SI | ☒ NO |
| ☐ Altro: | ☐ SI | ☒ NO |

L'addetto allo sportello unico

Nomina Progettista

La sottoscritta ditta Lardo di Colonnata Snc richiedente l'intervento da incarico della progettazione delle opere al seguente professionista / società di professionisti :

Ing. Giuseppe FRUZZETTI

Con sede in **Carrara, via Cavour 17** tel. **0585/73945**

LARDO DI COLONNATA

di Giannarelli M. e C. snc

U.: Via dei Giardini, 35 - COLONNATA

Sede: Via Comunale Colonnata, 2

tel. 0585-777329 - 54033 CARRARA (MS)

Partita IVA 00653720458

Giuseppe Fruzzetti

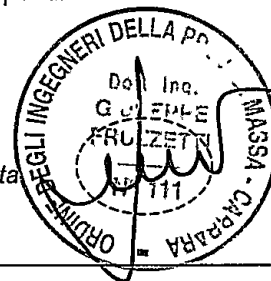
Il sottoscritto professionista (o società di professionisti)

DICHIARA

- Di aver compilato il rapporto informativo sezioni 1,2,3, e 4.
- Di aver fornito tutti gli allegati obbligatori e quelli per cui ricorrono i presupposti.

Data _____

Timbro e firma del professionista



DATA AVVIO PROCEDIMENTO

prot. SUAP. n° 30
del 18.06.02



**SPORTELLO UNICO
PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE**

Pratica N. _____

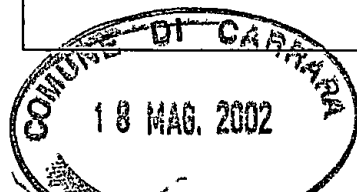
PT. _____

PROTOCOLLO

COMUNE DI CARRARA

18 MAG. 2002

Prot. n° 18087



**Allo SPORTELLO UNICO
Del Comune di Carrara**

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

Il/la sottoscritto/a Bertolucci Sandro nato/a a Carrara il 11.03.57

Residente in Carrara (MS) via P.22a Fratelli Rosselli n. 10

Nella qualità di legale rappresentante dell'impresa Lavolo di Colonnato snc

Con sede legale in Carrara - località Cedena (MS)

Via P.22a Fratelli Rosselli n. 10

tel. _____ (cell. _____) fax _____

e-mail _____

codice fiscale _____ P.IVA 00653720458

con iscrizione al Tribunale di _____ n. _____ del _____

con iscrizione alla Camera di Commercio di _____ n. _____ del _____

CHIEDE DI

☐ Realizzare ☒ Ristrutturare ☐ Ampliare ☐ Cessare

☐ Attivare ☐ Riattivare ☐ Riconvertire ☐ Altro

Il seguente impianto produttivo _____

sito in via Comunale di Colonnato n. 2 (loc. Trina di Bedizzano)

a tal fine dichiara

che il tipo di procedimento al quale è interessato è :

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

a tal fine presenta contestualmente

- ☐ parere preventivo dei Vigili del Fuoco
- ☒ parere preventivo dei N.I.P.
- ☐ 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

li _____

LARDO DI COLONNATA

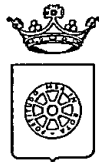
di Giannarelli M. e C. SNC

St. Via dei Giardini, 35 - COLONNATA

Sede: Via Comunale, Colonnata, 2

Fax 0585-277329 - 54039 CARRARA (MS)

Partita IVA 00653720458



COMUNE DI CARRARA
Settore Economia e Servizi alle Imprese

RACCOMANDATA

Prot. gen n° 18087 del 18.05.02 Prot. SUAP n° 30 del 18.06.02
Autorizzazione Unica a titolo oneroso n° **32** del 23.12.02

Prot. u. 51551

23.12.02

Spett.le

Lardo di Colonnata S.n.c.
Piazza F.lli Rosselli, n° 10
54033 loc. Colonnata - Carrara (MS)

OGGETTO: Ritiro autorizzazione a titolo oneroso. Comunicazione.

In riferimento alla domanda presentata dalla S.V. in data 18.05.02 prot. gen. n° 18087 prot. SUAP n° 30/02 con la quale si richiedeva l'autorizzazione per lavori di riutilizzo di fabbricato sito in località Trina di Bedizzano strada comunale di Colonnata, 2/A – di proprietà della Ditta Lardo di Colonnata Snc., nell'area distinta catastalmente al foglio n° 45 mappale n° 513 si comunica che la medesima è stata accolta.

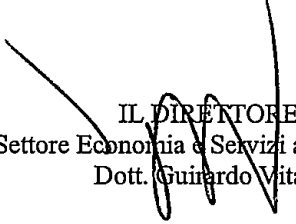
Si fa presente che, l'autorizzazione a titolo oneroso potrà essere ritirata dopo che la S.V. avrà assolto ai seguenti adempimenti:

- Eventuale delega per il ritiro atti;
- Ricevuta comprovante il pagamento dei diritti per il ritiro autorizzazione di € 175,00, (Euro Centosettantacinque/00);
- Una marca da bollo da Euro 20,66;
- Compilazione Mod. I.S.T.A.T.;
- Deposito progetti ai sensi di legge 46/90 e/o dichiarazione sostitutiva;
- Ricevuta di avvenuto versamento degli oneri di urbanizzazione e della percentuale afferente il costo di costruzione provvisoriamente determinati pari a € 7.213,00, Euro (Settemiladuecentotredici/00), ovvero in alternativa ricevuta di versamento della prima rata e presentazione di polizza fidejussoria a favore di questo Comune pari a € 10.819,50 (Euro Diecimilaottocentodiciannove/50) a garanzia del puntuale pagamento delle rate relative agli oneri di cui sopra;

Si ricorda che dalla data del rilascio dell'autorizzazione decorre il termine di un anno previsto dall'art. 4, comma 4°, della legge 28 gennaio 1977, n° 10, per l'inizio dei lavori e di tre anni per completare le opere.

Gli atti necessari per il ritiro della autorizzazione richiesta, devono essere completati entro sei mesi.

Carrara, li 23.12.02

IL DIRETTORE
Settore Economia e Servizi alle Imprese
Dott.  Vitale

Si fa presente che la pratica in oggetto è depositata presso il Settore Sportello Unico per le Imprese che è aperto al pubblico Lunedì, Martedì e Giovedì dalle ore 8.30 alle ore 12.30, il Sabato su appuntamento.

COMUNE DI CARRARA – 54033 piazza Due Giugno, 1
Settore Economia e Servizi alle Imprese – Ufficio Sportello Unico per le Attività Produttive
Telefono 0585.641201/0585.641291 – Fax 0585.70872 – e-mail: sfrancecsconi@comune.carrara.ms.it

Posteitaliane

AFFRANCATURA
PAGATA

A.R.

avviso di ricevimento
o di riscossione

Mod. 23-1 - Cod. 008401

Da restituire a

Comune di Carrara
SCAD

~~P.zza.~~ 2 Giugno 1

Via

54033

C.A.P.

CARRARA

Località

MS

Provincia

A.R.

Vaqlia

☒ **Raccomandata**

Pacco

Assicurata

Live

Euro

24-12-02

Data di spedizione

Dall'ufficio di

A cura del mittente

Lardo di Colonnato Sae

Destinatario

P. 270 F.lli Roselli 10

via

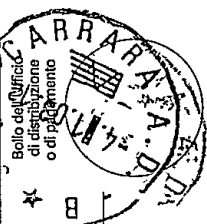
54033 Loc. Colonnate - Cortore. (ms.)

6/11/03 L. di Lu
Data e firma per esteso del ricevente
(Nome e Cognome)

Data e firma per esteso del ricevente
(Nome e Cognome)

**Firma dell'incaricato
della distribuzione o del pagamento**

Bollo dell'Ufficio
di distribuzione
o di pagamento



Aut. 32 "Lerdo colonche" Retiro

COPIA




Alessandra Bianchi
Notaio

Repertorio n. 37477 Raccolta n. 3550

-----VENDITA-----

-----REPUBBLICA ITALIANA-----

L'anno duemila, il giorno dodici luglio.-----

----- (12 luglio 2000) -----

Nel mio studio in Massa, viale Stazione n. 23.-----

Davanti a me Alessandra Bianchi notaio in Massa, iscritta an.

Collegio Notarile dei Distretti Riuniti di La Spezia e Massa,

senza l'assistenza dei testimoni per avervi i comparenti di

comune accordo e con il mio consenso rinunciato, sono presen-

ti i signori:-----

- MONCELSI SONIA, nata in Roma (RM) il 3 febbraio 1964, resi-

dente in Carrara (MS), via B. Conti n. 29/B, casalinga,-----

regime patrimoniale dichiarato comunione legale dei beni,-----

Codice Fiscale MNC SNO 64B43 H501I;-----

- ACCORONI FABIO, nato in Luino (VA) il 9 luglio 1970, resi-

dente in Vignate (MI), via E. Fermi n. 68, commerciante,-----

stato civile dichiarato celibe,-----

Codice Fiscale CCR FBA 70L09 E734R;-----

-- BERTOLUCCI SANDRO, nato in Carrara il giorno 11 marzo

1957, artigiano, domiciliato per la carica presso la sede so-

ciale, che interviene nella sua qualita' di Socio Amministra-

tore per conto ed in rappresentanza della:-----

- LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINO E C. S.N.C. con

sede in Carrara (MS), fraz. Codena, piazza Fratelli Rosselli

Registrato a MASSA
il 26/5/00
al n. 1021
costo L. 1600000

TRASCritto
Presso la Conservatoria del RR.II
di MASSA MARITIMA
il 14/07/00
8579 reg. ge
n. 4405 reg. pr



| | | |
|--|---|--|
| | n. 10, capitale sociale L. 3.000.000=, iscritta al Registro | |
| | delle Imprese di Massa Carrara al n. 161768/1996, Partita IVA | |
| | 00653720458, autorizzato a quanto segue in virtù dei vigenti | |
| | patti sociali.----- | |
| | I componenti, della cui identità personale, qualifica e pote- | |
| | ri di firma sono certa, convengono e stipulano quanto segue:- | |
| | ART. 1 - I signori Moncelsi Sonia e Accoroni Fabio, ciascuno | |
| | per i propri diritti ed unitamente per l'intera piena pro- | |
| | prietà, vendono alla società LARDO DI COLONNATA di Giannarel- | |
| | li Marino & C. snc che, a mezzo del suo legale rappresen- | |
| | te, accetta e compra, i seguenti immobili posti in Comune di | |
| | Carrara:----- | |
| | a) appartamento composto da quattro vani ed accessori, in | |
| | piano terra corredato da locale garage della superficie cata- | |
| | stale di mq. 24 (ventiquattro), confinante con immobili di | |
| | cui alla successiva lettera B, strada comunale per colonnata, | |
| | Viyani Caterina, eredi Paladini, salvi altri, censito in Ca- | |
| | tasto Urbano del Comune di Carrara, in ditta aggiornata, fo- | |
| | glio 45----- | |
| | particella 513 subalterno 2 in via Colonnata, loc. Latina n. | |
| | 2 piano T zona censuaria 2 categoria A/4 classe 2 vani 4,5 | |
| | rendita L. 279.000,----- | |
| | particella 513 subalterno 3 in via Colonnata piano T zona | |
| | censuaria 2 categoria C/6 classe 3 mq 24 rendita L. 134.400;- | |
| | b) due porzioni dello stesso-fabbricato di cui sopra al piano | |



Alessandra Bianchi
Notaio

terra di cui una adibita a negozio della superficie catastale

di mq 52 (cinquantadue) e l'altra adibita a magazzino della

superficie catastale di mq. 78 (settantotto), confinanti con

immobili di cui alla precedente lettera A, via Colonnata, Vi-

vani Caterina, eredi Paladini, salvi altri, censito in Cata-

sto Urbano del Comune di Carrara, in ditta aggiornata, foglio

45-----

particella 513 subalterno 5 in via Colonnata, loc. Latina n.

2 piano T zona censuaria 2 categoria C/1 classe 3 mq 52 ren-

dita L. 1.144.000,-----

particella 513 subalterno 6 in via Colonnata n. 2 piano T zo-

na censuaria 2 categoria C/3 classe 5 mq 78 rendita L.

702.000.-----

ART. 2 - Il prezzo della vendita è convenuto in L.

160.000.000 (centosessantamila), somma che la parte vendi-

trice dichiara di aver già ricevuto dalla parte acquirente,

cui rilascia quietanza di saldo con la firma del presente at-

to, rinunciando all'ipoteca legale.-----

ART. 3 - La vendita è fatta ed accettata con tutti gli annes-

si, accessori, pertinenze, dipendenze, usi, servitù, se ed in

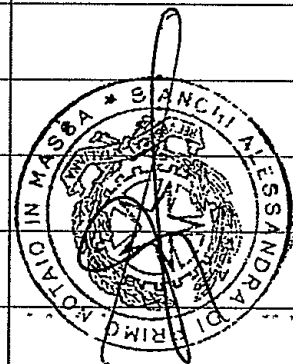
quanto apparenti o legalmente costituite, parti in comune co-

me per legge o per destinazione, nello stato di fatto e di-

ritto in cui l'immobile si trova.-----

ART. 4 - La parte venditrice garantisce la piena proprietà e

disponibilità dell'immobile in contratto, anche ai sensi del-



la legge 19 maggio 1975 n. 151, trattandosi di bene personale, e la sua libertà da pesi, vincoli, ipoteche, privilegi, anche fiscali, sequestri, pignoramenti, trascrizioni pregiudizievoli, offrendo garanzia per l'evizione.-----

ART. 5 - L'immobile in contratto è pervenuto alla parte venditrice per successione di Camerini Anna Maria deceduto in Carrara il 20 marzo 1999, denuncia di successione registrata a Carrara il 17 settembre 1999 al n. 81 vol. 464.-----

ART. 6 - La parte venditrice da me debitamente ammonita ai sensi della legge 4 gennaio 1968 n. 15, dichiara che il reddito fondiario dell'immobile in contratto è stato dichiarato nell'ultima denuncia dei redditi per la quale alla data odierna è scaduto il termine di presentazione.-----

ART. 7 - La parte venditrice dichiara in proprio e come sopra che la costruzione del fabbricato oggetto del presente atto è stata realizzata in completa assenza di concessione edilizia ma per la quale è stata presentata domanda di sanatoria edilizia in data 28 marzo 1986 protocollo n. 56856503 a seguito della quale è stata rilasciata dal Sindaco del Comune di Carrara in data 17 novembre 1999 Concessione Edilizia in Sanatoria n. 218C/95.-----

ART. 8 - Gli effetti civili e fiscali del presente atto decorrono da oggi.-----

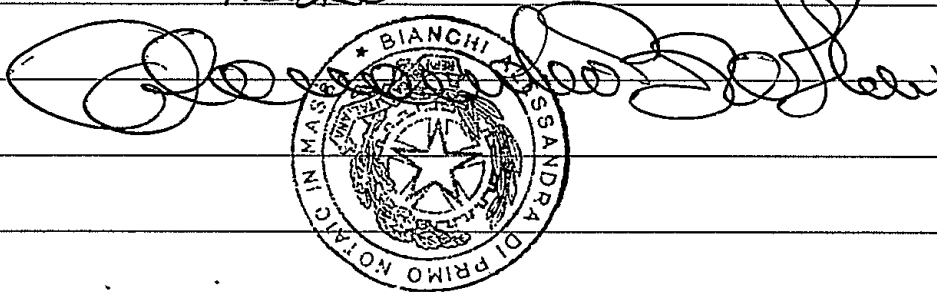
ART. 9 - Le spese di questo atto e conseguenti sono a carico della parte acquirente.-----

Richiesto, io notaio ho ricevuto il presente atto che, scritto da me su quattro pagine e parte della quinta fin qui di due fogli, è stato da me letto ai comparenti, i quali, a mia domanda, lo dichiarano conforme alla loro volontà.-----

F.TO: MONCELSI SONIA, ACCORONI FABIO, BERTOLUCCI SANDRO, ALESSANDRA BIANCHI NOTAIO L.S.-----

Certifico, io sottoscritta Alessandra Bianchi, notaio in Massa, che la presente copia, composta di due fogli, è conforme all'originale atto, firmato a norma di legge.-----

Massa, 05 OTTOBRE 2000-----





PROVINCIA DI MASSA CARRARA

SETTORE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

U.O. DIFESA SUOLO
Via Democrazia, 17 - 54100 Massa Carrara - Tel. 0585/895620/223/224 - Fax 0585/8956222

Rif. prot. N.22112/132 del 05/07/02

Prot.: **38864**

Allegati: vari

OGGETTO: R.D.3267/23 e L.R.T.39/2000 - Vincolo Idrogeologico - Istanza Sportello Unico delle Imprese per conto della Ditta Lardo di Colonnata Snc., per autorizzazione all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara.

| | |
|-------------------|-----|
| U.O. DIFESA SUOLO | |
| COMUNE DI CARRARA | |
| 10 GEN. 2003 | |
| Prot. n°..... | 684 |
| Cat. | MB |
| Clas. | B |

Massa, 23/ 12 /2002

Allo Sportello Unico delle Imprese - Comune di Carrara - Piazza 2 Giugno - Carrara
e, p.c., Al Coordinatore Provinciale del C.F.S.
Al Sig. Sindaco del Comune di Carrara
LORO SEDI

IL DIRIGENTE

VISTA la Legge 30/12/1923, n.3267 e relativo regolamento;

VISTA la L.R.T. 21 Marzo 2000 n.39;

PRESO ATTO del Regolamento di attuazione approvato con D.P.G.R.T. del 5 Settembre 2001, n.44/R;

VISTO l'art.1 della Legge 18/6/1931 n.973;

VISTE le Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale vigenti nella provincia di Massa-Carrara;

VISTA la Legge 8/8/1985 n.431, recante disposizioni per la tutela delle zone di particolare interesse ambientale;

VISTA la domanda presentata dallo Sportello Unico delle Imprese del Comune di Carrara per conto della Ditta Lardo di Colonnata Snc, ai fini dell'ottenimento dell'autorizzazione all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara, area soggetta a vincolo idrogeologico e ambientale "area boscata";

PRESO ATTO dell'istruttoria di merito curata dalla competente U.O. Difesa Suolo;

VISTO il progetto generale dell'impianto predisposto dall'Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara;

PRESO ATTO delle risultanze dell'indagine geologica a corredo del progetto redatta dal Dr. Geol. Carlo Musetti di Carrara in data 16.05.2002 e delle successive integrazioni in data 29.11.2002,

VISTI la Relazione ed il progetto delle fondazioni nonché i calcoli ed il dimensionamento dei muri di sostegno eseguiti dall'Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara;

PRESO ATTO dei risultati delle verifiche di stabilità del pendio sia allo stato attuale che allo stato di progetto eseguite dall' Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara

VISTO il parere favorevole con prescrizioni espresso dal C.F.S. di Massa-Carrara con nota n. 4526 del 20 dicembre 2002;

PRESO ATTO che dai calcoli strutturali di progetto e dalle verifiche di stabilità eseguite le opere risultano compatibili con la natura dei terreni e le caratteristiche idrogeologiche del sito;

RITENUTO comunque che per assicurare la corretta esecuzione dei lavori ed il loro svolgimento in sicurezza sia opportuno fare proprie le prescrizioni riportate nel verbale del CFS sopra richiamato;

A U T O R I Z Z A

nei soli riguardi del vincolo idrogeologico, come previsto dall'art. 85 del Regolamento di attuazione della L.R.T. 39/00, fatti salvi eventuali diritti di terzi e l'osservanza di altre disposizioni di legge vigenti in materia, la **Ditta Lardo di Colonnata Snc** all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara, a condizione che siano rispettate le seguenti **prescrizioni**:

1. qualora durante l'esecuzione dei lavori o successivamente si dovessero manifestare preoccupazioni in ordine al dissesto idrogeologico il richiedente dovrà comunicarlo tempestivamente a codesto Ente, e provvedere immediatamente alla realizzazione di tutte le opere necessarie per ripristinare la situazione iniziale di equilibrio geomorfologico che gli verranno imposte, ivi compresa la rimozione della struttura;
2. tutte le acque provenienti dai manufatti in progetto e dalle aree non permeabili, dovranno essere raccolte e canalizzate a valle lungo idonee direttrici di flusso idrico, avendo cura di evitare danni ai terreni circostanti ed in particolare si dovranno evitare il ristagno localizzato delle acque, le erosioni dei terreni e l'insorgere di fenomeni di denudamento del suolo;
3. tutte le tubature idrauliche sotterranee devono essere realizzate in modo da evitare perdite o rotture, assicurando in particolare che nei terreni suscettibili di movimenti di assestamento (aree di riporto, terreni instabili) le opere siano in grado di mantenere la loro efficienza;
4. durante l'esecuzione delle opere dovrà essere sempre assicurato il regolare deflusso delle acque adottando tutti gli accorgimenti necessari al fine di evitare fenomeni di ristagno e di erosione nell'area oggetto dei lavori e nei terreni limitrofi;
5. dovrà essere garantita la perfetta impermeabilizzazione dell'area dell'impianto di fitodepurazione in modo da evitare infiltrazioni di liquami o acque in eccesso nel sottosuolo;
6. tutte le opere di contenimento dovranno essere ammorsate al substrato roccioso;
7. durante l'esecuzione dei lavori, ed in particolare nel corso delle opere di scavo, riporto e movimentazione del terreno, dovrà essere accertata in loco la rispondenza delle indagini geologiche e delle previsioni di progetto con lo stato effettivo dei terreni, adottando eventualmente ogni ulteriore accorgimento necessario ad assicurare la stabilità dei terreni stessi e la regimazione delle acque;
8. durante le fasi di cantiere eventuali depositi temporanei di materiali terrosi e lapidei devono essere effettuati in modo da evitare fenomeni erosivi o di ristagno delle acque, non devono essere collocati all'interno di impluvi, fossi o altre linee di sgrondo naturali o artificiali delle acque, devono essere mantenuti a congrua distanza da corsi d'acqua permanenti e non devono essere posti in prossimità di fronti di scavo per evitare sovraccarichi sugli stessi.
9. È fatto divieto di scaricare materiale terroso o litoide all'interno o sulle sponde di corsi d'acqua anche a carattere stagionale e lungo i pendii circostanti l'area edificabile;
10. l'area di cantiere e quella interessata dall'apertura della viabilità di servizio temporanea dovranno essere ripristinate a fine lavori riproponendo lo stato di fatto antecedente l'inizio dei lavori stessi;
11. fatto salvo quanto disposto dall'art. 8, comma 1, lettera f bis) del Decreto Legislativo 5 febbraio 1997, n. 22 e successive modifiche e integrazioni, e dall'art. 34 del Regolamento Regionale 17 luglio 2001, n.32/R, la terra di risulta da scavi o movimenti di terreno in genere, eseguiti per opere di modesta entità, può essere conguagliata in loco per la risistemazione dell'area oggetto dei lavori, al di fuori di corsi d'acqua, fossi, impluvi e linee di sgrondo delle acque, senza determinare apprezzabili modificazioni di assetto o pendenza dei terreni, provvedendo al compattamento ed inerbimento del terreno stesso ed evitando che abbiano a verificarsi fenomeni erosivi o di ristagno delle acque;

12. il materiale in esubero dovrà eventualmente essere conferito a discarica autorizzata, presentando a questo ufficio la certificazione dell'avvenuto smaltimento;
13. eventuali riporti di terreno dovranno essere eseguiti in strati, assicurando il graduale compattamento dei materiali terrosi, dai quali devono essere separate le frazioni litoidi di maggiori dimensioni;
14. nelle aree di riporto devono essere sempre garantite le opere necessarie alla regimazione delle acque ed alla difesa da fenomeni erosivi;
15. la realizzazione di opere di contenimento dovrà avvenire prima dell'inizio della stesa del terreno di riporto;
16. dovrà essere previsto l'immediato inerbimento delle scarpate degli accumuli di terreno di riporto al fine di evitare fenomeni di erosione superficiale e dilavamento;
17. al termine dei lavori dovrà essere prodotta una relazione a firma del geologo e del Direttore Lavori, attestante la rispondenza delle indagini, le eventuali discordanze con le ipotesi progettuali ed i conseguenti interventi eventualmente adottati in corso d'opera;
18. per quanto non specificamente indicato nelle presenti prescrizioni dovrà essere integralmente rispettato il progetto allegato.

Il richiedente è ritenuto responsabile di ogni inadempienza a quanto sopra stabilito e di tutti i danni che in dipendenza dei lavori suddetti possano derivare a persone, animali o cose.

**IL DIRIGENTE DEL SETTORE
DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE**
(Dott. Agr. Giovanni MENNA)



U.O. Vincolo Idrogeologico

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Geologo Stefano Palandri



PROVINCIA DI MASSA CARRARA

SETTORE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

| | | | |
|---|--|--------------------|--|
| COMUNE DI CARRARA | | DIFESA SUOLO | |
| Via Democrazia, 17 - 54100 Massa - Tel. 0585/8956201/223/224 - Fax 0585/8956222 | | | |
| 05/07/02 GEN. 2003 | | Clas. 19 GEN. 2003 | |
| Prot. n° 684 | | | |

Rif. prot. N.22112/132 del 05/07/02 GEN. 2003

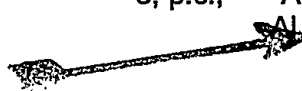
Massa, 23/ 12 /2002

Prot.: 38864

Allegati: vari

OGGETTO: R.D.3267/23 e L.R.T.39/2000 - Vincolo Idrogeologico - Istanza Sportello Unico delle Imprese per conto della Ditta Lardo di Colonnata Snc., per autorizzazione all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara.

Allo Sportello Unico delle Imprese - Comune di Carrara - Piazza 2 Giugno - Carrara
e, p.c., Al Coordinatore Provinciale del C.F.S.
Al Sig. Sindaco del Comune di Carrara
LORO SEDI


IL DIRIGENTE

VISTA la Legge 30/12/1923, n.3267 e relativo regolamento;

VISTA la L.R.T. 21 Marzo 2000 n.39;

PRESO ATTO del Regolamento di attuazione approvato con D.P.G.R.T. del 5 Settembre 2001, n.44/R;

VISTO l'art.1 della Legge 18/6/1931 n.973;

VISTE le Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale vigenti nella provincia di Massa-Carrara;

VISTA la Legge 8/8/1985 n.431, recante disposizioni per la tutela delle zone di particolare interesse ambientale;

VISTA la domanda presentata dallo Sportello Unico delle Imprese del Comune di Carrara per conto della Ditta Lardo di Colonnata Snc, ai fini dell'ottenimento dell'autorizzazione all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara, area soggetta a vincolo idrogeologico e ambientale "area boscata";

PRESO ATTO dell'istruttoria di merito curata dalla competente U.O. Difesa Suolo;

VISTO il progetto generale dell'impianto predisposto dall'Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara;

PRESO ATTO delle risultanze dell'indagine geologica a corredo del progetto redatta dal Dr. Geol. Carlo Musetti di Carrara in data 16.05.2002 e delle successive integrazioni in data 29.11.2002,

VISTI la Relazione ed il progetto delle fondazioni nonché i calcoli ed il dimensionamento dei muri di sostegno eseguiti dall'Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara;

PRESO ATTO dei risultati delle verifiche di stabilità del pendio sia allo stato attuale che allo stato di progetto eseguite dall' Ing. Giuseppe Fruzzetti di Carrara

VISTO il parere favorevole con prescrizioni espresso dal C.F.S. di Massa-Carrara con nota n. 4526 del 20 dicembre 2002;

PRESO ATTO che dai calcoli strutturali di progetto e dalle verifiche di stabilità eseguite le opere risultano compatibili con la natura dei terreni e le caratteristiche idrogeologiche del sito;

RITENUTO comunque che per assicurare la corretta esecuzione dei lavori ed il loro svolgimento in sicurezza sia opportuno fare proprie le prescrizioni riportate nel verbale del CFS sopra richiamato;

A U T O R I Z Z A

nei soli riguardi del vincolo idrogeologico, come previsto dall'art. 85 del Regolamento di attuazione della L.R.T. 39/00, fatti salvi eventuali diritti di terzi e l'osservanza di altre disposizioni di legge vigenti in materia, la **Ditta Lardo di Colonnata Snc** all'esecuzione dei lavori di ristrutturazione di due fabbricati in Loc.Trina di Bedizzano, sui terreni distinti al N.C.E.U. al Fg.45 Mappale n.513 - Comune di Carrara, a condizione che siano rispettate le seguenti **prescrizioni**:

1. qualora durante l'esecuzione dei lavori o successivamente si dovessero manifestare preoccupazioni in ordine al dissesto idrogeologico il richiedente dovrà comunicarlo tempestivamente a codesto Ente, e provvedere immediatamente alla realizzazione di tutte le opere necessarie per ripristinare la situazione iniziale di equilibrio geomorfologico che gli verranno imposte, ivi compresa la rimozione della struttura;
2. tutte le acque provenienti dai manufatti in progetto e dalle aree non permeabili, dovranno essere raccolte e canalizzate a valle lungo idonee direttrici di flusso idrico, avendo cura di evitare danni ai terreni circostanti ed in particolare si dovranno evitare il ristagno localizzato delle acque, le erosioni dei terreni e l'insorgere di fenomeni di denudamento del suolo;
3. tutte le tubature idrauliche sotterranee devono essere realizzate in modo da evitare perdite o rotture, assicurando in particolare che nei terreni suscettibili di movimenti di assestamento (aree di riporto, terreni instabili) le opere siano in grado di mantenere la loro efficienza;
4. durante l'esecuzione delle opere dovrà essere sempre assicurato il regolare deflusso delle acque adottando tutti gli accorgimenti necessari al fine di evitare fenomeni di ristagno e di erosione nell'area oggetto dei lavori e nei terreni limitrofi;
5. dovrà essere garantita la perfetta impermeabilizzazione dell'area dell'impianto di fitodepurazione in modo da evitare infiltrazioni di liquami o acque in eccesso nel sottosuolo;
6. tutte le opere di contenimento dovranno essere ammorsate al substrato roccioso;
7. durante l'esecuzione dei lavori, ed in particolare nel corso delle opere di scavo, riporto e movimentazione del terreno, dovrà essere accertata in loco la rispondenza delle indagini geologiche e delle previsioni di progetto con lo stato effettivo dei terreni, adottando eventualmente ogni ulteriore accorgimento necessario ad assicurare la stabilità dei terreni stessi e la regimazione delle acque;
8. durante le fasi di cantiere eventuali depositi temporanei di materiali terrosi e lapidei devono essere effettuati in modo da evitare fenomeni erosivi o di ristagno delle acque, non devono essere collocati all'interno di impluvi, fossi o altre linee di sgrondo naturali o artificiali delle acque, devono essere mantenuti a congrua distanza da corsi d'acqua permanenti e non devono essere posti in prossimità di fronti di scavo per evitare sovraccarichi sugli stessi.
9. È fatto divieto di scaricare materiale terroso o litoide all'interno o sulle sponde di corsi d'acqua anche a carattere stagionale e lungo i pendii circostanti l'area edificabile;
10. l'area di cantiere e quella interessata dall'apertura della viabilità di servizio temporanea dovranno essere ripristinate a fine lavori riproponendo lo stato di fatto antecedente l'inizio dei lavori stessi;
11. fatto salvo quanto disposto dall'art. 8, comma 1, lettera f bis) del Decreto Legislativo 5 febbraio 1997, n. 22 e successive modifiche e integrazioni, e dall'art. 34 del Regolamento Regionale 17 luglio 2001, n.32/R, la terra di risulta da scavi o movimenti di terreno in genere, eseguiti per opere di modesta entità, può essere conguagliata in loco per la risistemazione dell'area oggetto dei lavori, al di fuori di corsi d'acqua, fossi, impluvi e linee di sgrondo delle acque, senza determinare apprezzabili modificazioni di assetto o pendenza dei terreni, provvedendo al compattamento ed inerbimento del terreno stesso ed evitando che abbiano a verificarsi fenomeni erosivi o di ristagno delle acque;

12. il materiale in esubero dovrà eventualmente essere conferito a discarica autorizzata, presentando a questo ufficio la certificazione dell'avvenuto smaltimento;
13. eventuali riporti di terreno dovranno essere eseguiti in strati, assicurando il graduale compattamento dei materiali terrosi, dai quali devono essere separate le frazioni litoidi di maggiori dimensioni;
14. nelle aree di riporto devono essere sempre garantite le opere necessarie alla regimazione delle acque ed alla difesa da fenomeni erosivi;
15. la realizzazione di opere di contenimento dovrà avvenire prima dell'inizio della stesa del terreno di riporto;
16. dovrà essere previsto l'immediato inerbimento delle scarpate degli accumuli di terreno di riporto al fine di evitare fenomeni di erosione superficiale e dilavamento;
17. al termine dei lavori dovrà essere prodotta una relazione a firma del geologo e del Direttore Lavori, attestante la rispondenza delle indagini, le eventuali discordanze con le ipotesi progettuali ed i conseguenti interventi eventualmente adottati in corso d'opera;
18. per quanto non specificamente indicato nelle presenti prescrizioni dovrà essere integralmente rispettato il progetto allegato.

Il richiedente è ritenuto responsabile di ogni inadempienza a quanto sopra stabilito e di tutti i danni che in dipendenza dei lavori suddetti possano derivare a persone, animali o cose.

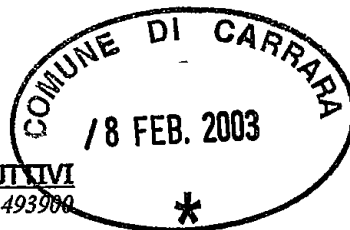
**IL DIRIGENTE DEL SETTORE
DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE**
(Dott. Agr. Giovanni MENNA)



U.O. Vincolo Idrogeologico
Il Responsabile del Procedimento
Dott. Geologo Stefano Palandri



REGIONE TOSCANA
AZIENDA U.S.L. 1 di MASSA E CARRARA



GRUPPO OPERATIVO NUOVI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI
54100 MASSA - Via Democrazia 44 - tel. 0585 45843 fax 0585 493900

OGGETTO: LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINO & C. SNC - PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO, STRADA COMUNALE DI COLONNATA 2/A. Parere

Risposta al n° 43384 in data 04/11/2002

Allegati n°: UN FASCICOLO

Prot. n. 227/02/NIP

Massa, li 20/12/2002

(Pratica N° 698/02/S: LARDO DI COLONNATA di Giannarelli & C. snc)

| | |
|-------------------|------------------|
| COMUNE DI CARRARA | |
| 10 FEB. 2003 | Cal.
M/S |
| Prot. n° 4993 | Clas. |

Allo Sportello Unico per le Attività Produttive
del Comune di CARRARA

Con riferimento alla richiesta di parere relativo alla pratica segnata in oggetto, si comunica che è stata esaminata dal Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi di questa U.S.L. 1 il quale ha espresso **parere favorevole** all'accoglimento della stessa.

Si restituisce la pratica debitamente timbrata e vistata.



Il Coordinatore G.O.N.I.P.
(Dott.ssa G. Ghiselli)

Allo Sportello Unico
del Comune di Carrara



Oggetto: elenco documentazione presentata pratica LARDO DI COLONNATA Snc

Di seguito si riporta l'elenco della documentazione tecnica presentata distinta per singoli enti di competenza:

- Sportello Unico

| | | |
|--|----------|---|
| • domanda e scheda tecnica | n° copie | 1 |
| • elaborati grafici | n° copie | 1 |
| • relazione tecnica | n° copie | 1 |
| • contratto preliminare di compravendita | n° copie | 1 |
| • documentazione fotografica | n° copie | 1 |

- Urbanistica

| | | |
|--|----------|---|
| • istanza di Autorizzazione Edilizia | n° copie | 1 |
| • elaborati grafici | n° copie | 3 |
| • relazione tecnica | n° copie | 1 |
| • contratto preliminare di compravendita | n° copie | 1 |
| • documentazione fotografica | n° copie | 1 |
| • relazione geologica | n° copie | 1 |
| • tabella oneri di urbanizzazione | n° copie | 1 |

- Amministrazione Provinciale – Vincolo Idrogeologico

| | | |
|------------------------------|----------|---|
| • elaborati grafici | n° copie | 2 |
| • relazione geologica | n° copie | 2 |
| • relazione tecnica | n° copie | 2 |
| • documentazione fotografica | n° copie | 1 |

- ARPAT

| | | |
|--|----------|---|
| • elaborati tecnici come specificato nell'apposito documento | n° copie | 2 |
|--|----------|---|

- GONIP

| | | |
|--|----------|---|
| • elaborati tecnici come specificato nell'apposito documento | n° copie | 2 |
|--|----------|---|

Carrara li



**CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO
E AGRICOLTURA**

Documento ad uso interno

richiesto da: **MS0067-Carrara** in data: 17/12/2002CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO AGRICOLTURA DI MASSA CARRARA
- UFFICIO REGISTRO DELLE IMPRESE -

VISURA SENZA VALORE DI CERTIFICAZIONE ORDINARIA

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 00653720458
del Registro delle Imprese di MASSA CARRARA
data di iscrizione: 03/10/1996Iscritta nella sezione ORDINARIA il 03/10/1996
Annotata con la qualifica di IMPRESA ARTIGIANA (sezione speciale) il 07/07/1997
con il numero Albo Artigiani: 18940

Iscritta con il numero Repertorio Economico Amministrativo 98301

Forma giuridica: SOCIETA' IN NOME COLLETTIVO

Denominazione: LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI MARINO & C. S.N.C.

Sede: CARRARA (MS) VIA COMUNALE COLONNATA 2 CAP 54033

Numero addetti dell'impresa rilevati nell'anno 2001
Dipendenti: 0 (informazione statistica senza valore di certificazione)
Indipendenti: 3 (informazione statistica senza valore di certificazione)

Addetti dichiarati nel 2000: indipendenti n. 0 dipendenti n. 0

Data costituzione: 19/09/1996 Data termine: 31/12/2050
con proroga tacita di anno in anno
Scadenza primo eserc. 31/12/1996 scadenza eserc. successivi: 31/12
Tipo dell'atto: ATTO COSTITUTIVO
Notaio GIULIO FAGGIONI
Repertorio num. 20750 loc. CARRARA (MS)Totale quote in LIRA ITALIANA 3.000.000
corrispondenti indicativamente ad Euro 1.549,37

Data inizio attività: 30/05/1997

OGGETTO SOCIALE:

PRODUZIONE, LAVORAZIONE E TRASFORMAZIONE DI CARNI SUINE; COMMERCIO E VENDITA
DI PRODOTTI E CARNI FRESCHE.
ESSA POTRA' COMPIERE TUTTE LE OPERAZIONI COMMERCIALI, MOBILIARI, IMMOBILIARI E
FINANZIARIE (ESCLUSE LE ATTIVITA' DI CUI ALLA LEGGE 2 GENNAIO 1991 NUMERO 1, E
QUELLE CHE, COMUNQUE, PER LEGGE, NON POSSONO ESSERE ESERCITATE DA SOCIETA' IN
NOME COMMITTIVO), AVENTI ATTINENZA CON L'OGGETTO SOCIALE.Codice attività '91
15.13.0.1Codice importanza
AData inizio
30/05/1997Attività prevalente esercitata dall'impresa:
PRODUZIONE LARDO E PANCETTA

ALBO IMPRESE ARTIGIANE

n. 18940

Categ: LAVORAZIONI NON MECCANIZZATE

Provincia: MS Data dom./accert.: 09/06/1997 Data delibera: 07/07/1997

Data inizio attività artigiana: 30/05/1997

Poteri da Statuto o da Patti Sociali:

LA GESTIONE DELLA SOCIETA' SPETTA AL SOCIO BERTOLUCCI SANDRO, IL QUALE POTRA'
COMPIERE TUTTI GLI ATTI DI ORDINARIA E STRAORDINARIA AMMINISTRAZIONE
OCCORRENTI PER IL RAGGIUNGIMENTO DELL'OGGETTO SOCIALE, ESSENDO INVESTITO DELLA
FIRMA SOCIALE E DELLA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA' DI FRONTE AI TERZI ED IN

InfoWeb - Documento ad uso interno

Pagina 2 di 3

GIUDIZIO.

**CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO
E AGRICOLTURA**

di Massa-Carrara

1) BERTOLUCCI SANDRO

nato a CARRARA (MS) il 11/03/1957

codice fiscale: BRTSDR57C11B832X

residente a: CARRARA (MS) VIA MEUCCI 10 CAP 54033

frazione CODENA

eletto

quota: Lire 900.000 indicativamente pari ad Euro 464,81

- SOCIO AMMINISTRATORE dal 19/09/1996

2) GIANNARELLI MARINO

nato a FIVIZZANO (MS) il 17/09/1949

codice fiscale: GNNMRN49P17D629F

residente a: CARRARA (MS) VIA MEUCCI 10 CAP 54033

frazione CODENA

quota: Lire 750.000 indicativamente pari ad Euro 387,34

- SOCIO dal 19/09/1996

3) GIANNARELLI LUCA

nato a LA SPEZIA (SP) il 21/05/1977

codice fiscale: GNNLCU77E21E463P

residente a: CASTELNUOVO MAGRA (SP) PIAZZA GARIBALDI 12 CAP 19030

quota: Lire 750.000 indicativamente pari ad Euro 387,34

- SOCIO dal 19/09/1996

4) GIANNARELLI ANNA

nata a CARRARA (MS) il 23/03/1958

codice fiscale: GNNNNA58C63B832S

residente a: CARRARA (MS) VIA MEUCCI 10 CAP 54033

frazione CODENA

quota: Lire 300.000 indicativamente pari ad Euro 154,94

- SOCIO dal 28/12/2001

5) BERTOLUCCI ILARIA

nata a CARRARA (MS) il 20/05/1977

codice fiscale: BRTLRI77E60B832W

residente a: CARRARA (MS) VIA MEUCCI 10 CAP 54033

frazione CODENA

quota: Lire 300.000 indicativamente pari ad Euro 154,94

- SOCIO dal 28/12/2001

Unità locale n. 1 LABORATORIO
CARRARA (MS) PIAZZA ROSSELLI 10 CAP 54033
frazione: CODENA

Data apertura: 15/01/2001

Attività:

LAVORAZIONE LARDO E PANCETTA

Codice attività '91

15.13.0.2

Codice importanza

A

Data inizio

15/01/2001

ESTREMI DI ISCRIZIONE PRECEDENTI:

Iscritta al Registro Imprese con il numero MS-1996-161768

Il presente documento contiene importi iscritti originariamente in Lire e, solo ai fini dell'aggiornamento di valuta, automaticamente tradotti in Euro secondo le regole di arrotondamento previste dal Regolamento CE n.1103/97 del 17/06/1997.

* * * INFORMAZIONI STORICHE SUCCESSIVE ALL'ISCRIZIONE NEL REGISTRO IMPRESE * * *

Data denuncia (M) 11/06/1997

30/05/1997 - INIZIO ATTIVITA' PRODUZIONE LARDO E PANCETTA (DENUNCIA D'UFFICIO)

**CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO
E AGRICOLTURA
di Massa-Carrara**

SU COMUNICAZIONE DELLA

Data denuncia (M) 01/02/2002
15/01/2001 - APERTURA UNITA' LOCALE , CARRARA (MS) PZA ROSSELLI 10

Data denuncia (MT) 23/01/2002
28/12/2001 - VARIAZIONE QUOTA DI PARTECIPAZIONE DI BERTOLUCCI SANDRO DA L.
2.100.000 A L. 900.000, A SEGUITO CESSIONE PORZIONE DI QUOTA A
GIANNARELLI MARINO, GIANNARELLI ANNA E BERTOLUCCI ILARIA
- VARIAZIONE QUOTA DI PARTECIPAZIONE DI GIANNARELLI MARINO
- TRASFERIMENTO DELLA SEDE DA CARRARA (MS) PIAZZA FRATELLI
ROSSELLI 10, CODENA , A CARRARA, VIA COMUNALE COLONNATA 2
- NOMINA O AMMISSIONE DI GIANNARELLI ANNA, SOCIO
- NOMINA O AMMISSIONE DI BERTOLUCCI ILARIA, SOCIO

* * * INFORMAZIONI DEL VERBALE ARTIGIANO * * *

Iscrizione all'Albo Artigiani in data: 07/07/1997

Data delibera (M) 14/01/2002 data dom./accert. 09/01/2002
28/12/2001 - AMMISSIONE SOCIO BERTOLUCCI ILARIA E GIANNARELLI ANNA;
02/01/2002 - INIZIO PARTECIPAZIONE MANUALE E PROFESSIONALE DEL SOCIO
BERTOLUCCI ILARIA;

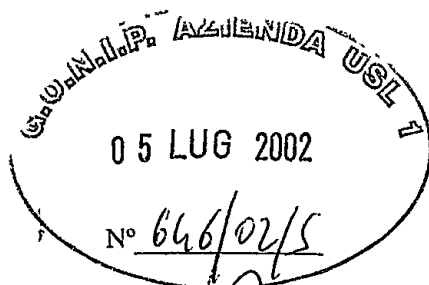
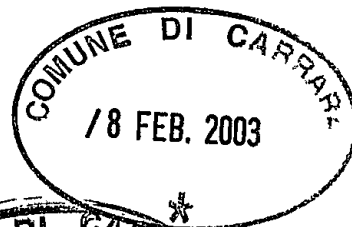
*** fine documento ***

***** RAPPORTO RX *****

RICEZIONE OK

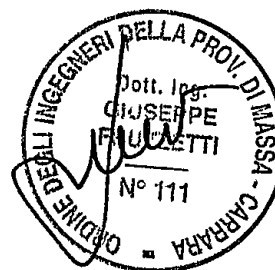
| | |
|------------------|------------------|
| NR. TX/RX | 2921 |
| TEL. CORRISPOND. | 39 0585 764205 |
| NOME CORRISPOND. | CCIAA MS REG.IMP |
| ORA INIZIO | 17/12 12:25 |
| TEMPO USATO | 01'30 |
| PAGG. | 3 |
| RISULTATO | OK |

PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO
DI PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.n.c.**

RELAZIONE TECNICA
LOCALI INTERRATI



| | | |
|-------|---|---|
| 1. | Generalità..... | 3 |
| 2. | Piano interrato..... | 3 |
| 2.1 | Caratteristiche dei locali | 3 |
| 2.1.1 | Locali a laboratorio – locale 2 | 3 |
| 2.1.2 | Locali disimpegno e stagionatura – locali 3 e 4 | 3 |
| 2.1.3 | Locale di lavaggio - locale 6..... | 3 |
| 2.2 | Attività prevista | 3 |
| 2.3 | Impermeabilizzazioni..... | 3 |
| 2.3.1 | Pavimenti | 3 |
| 2.3.2 | Pareti contro terra e perimetrali | 3 |
| 2.4 | Rampa di esodo | 4 |
| 2.5 | Impianto di ventilazione..... | 4 |

1. Generalità

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara, località Trina di Bedizzano, Strada Comunale per Colonnata 2/A, distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513 di proprietà della ditta "LARDO DI COLONNATA snc" che produrrà pancette, lardo e suoi derivati.

2. Piano interrato

E' previsto in progetto la realizzazione di un piano interrato da destinarsi in parte a laboratorio e in parte alla conservazione e stagionatura dei prodotti.

I locali saranno realizzati con strutture portanti in cemento armato e solaio di copertura in laterocemento adeguatamente protetti contro l'umidità del suolo mediante gli accorgimenti tecnici più avanti descritti.

2.1 Caratteristiche dei locali

2.1.1 Locali a laboratorio – locale 2

Sono posti sul lato Nord dell'edificio più lontano dalla strada ed, stante la conformazione del terreno hanno una parete fuori terra su cui sono ricavate aperture per la ventilazione naturale. Tali locali hanno altezza interna di ml. 2.85.

2.1.2 Locali disimpegno e stagionatura – locali 3 e 4

Sono totalmente interrati e prendono luce da bocche di lupo poste sul prospetto Ovest. L'altezza interna è di ml. 2.50 e in tali locali non è prevista la permanenza, se non saltuaria, di personale.

2.1.3 Locale di lavaggio - locale 6

Totalmente interrato, ha altezza interna di ml. 2.50 e in esso non è prevista la permanenza, se non saltuaria, di personale.

2.2 Attività prevista

L'attività prevista non è ricompresa in quelle indicate all'art. 33 del DPR 303/56.

2.3 Impermeabilizzazioni

2.3.1 Pavimenti

Sarà garantita la protezione contro l'umidità del suolo con il seguente ciclo protettivo:

Prima della realizzazione della platea ed al di sopra dei magroni di fondazione si porrà in opera il manto impermeabile di fondo costituito da doppia guaina elastomerica saldata a fiamma posata a strati incrociati ed estesa di cm. 30 oltre il perimetro.

Il manto sarà raccordato a quello dei muri perimetrali di uguali caratteristiche, avendo cura di ammorbidire gli spigoli con raccordi ad arco di cerchio.

Prima della posa dei pavimenti sarà posto in opera ulteriore stato isolante costituito da polietilene alta densità posato termosaldato.

2.3.2 Pareti contro terra e perimetrali

Il manto impermeabile di fondo sopra descritto sarà raccordato a quello dei muri perimetrali di avendo cura di ammorbidire gli spigoli con raccordi ad arco di cerchio.

I manti perimetrali saranno protetti da strato continuo antiradice.

Alla base dei muri sarà posto in opera un tubo microfessurato avente diametro di mm. 200 avvolto in telo continuo di tessuto non tessuto e coperto da dreno in materiale arido 40/70 di almeno cm. 40.

La tubazione così realizzata avrà pendenza verso valle e sarà collegata all'impianto di fognatura bianca a mezzo di pozzetto di ispezione.

Gli interventi sopra indicati garantiranno la totale protezione dei locali dall'umidità e da eventuali perdite della fognatura.
Questa ultima eventualità è per altro da considerarsi remota in quanto l'impianto di fognatura è previsto del tipo a tenuta stagna con impiego di O-ring nel collegamento delle canne.

2.4 Rampa di esodo

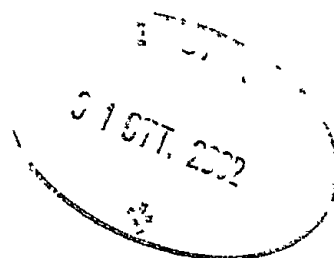
Sono previste due uscite dotate di rampa scala oltre ad una uscita a livello posta sul prospetto Nord.

2.5 Impianto di ventilazione

I locali in questione saranno dotati di impianto di ventilazione per il ricambio dell'aria come riportato all'elaborato specifico allegato alla presente (Scheda B).



PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO
SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.N.C**

**AGGIORNATTO CON LE VARIANTI CHIESTE DALLA
SOPRINTENDEZA**

RELAZIONE TECNICA



1. Premesse

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara Strada Comunale per Colonnata n.2 distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513.

Si tratta di un immobile costituito da due modestissimi fabbricati originariamente destinati a vendita di ogettistica in marmo condonati con concessione in sanatoria n. 218c/95 del 17/11/99

Per i fabbricati era stato predisposto progetto di riutilizzo presentato allo sportello Unico dell'Impresa in data per destinarli a laboratorio per la produzione di lardo e suoi derivati.

Il progetto fu esaminato con esito favorevole da:

- Ufficio Assetto del Territorio del Comune di Carrara
- Gruppo Nuovi Insediamenti produttivi della Provincia di Massa Carrara
- ARPAT Provinciale

Conseguiti i pareri di cui sopra il progetto fu inviato alla Soprintendenza di Pisa ai sensi della Legge 431/85 trattandosi di area in vincolo boschivo.

La Soprintendenza, esaminato il progetto, riteneva che alcune soluzioni estetiche dovessero essere modificate al fine di realizzare un manufatto più rispondente alla tradizione dei luoghi.

In particolare veniva richiesta:

Una diversa tipologia di manto di copertura

Diversa tipologia di gronda

Una diversa tipologia di infissi

Una diversa scansione delle aperture sulle facciate.

Le tavole allegate sono rappresentative delle indicazioni di cui sopra. Ai punti seguenti vengono dettagliate le modifiche di progetto.

1.1 Manto di copertura

Il manto ora previsto è in coppi e canali e conserva tutte le altre caratteristiche geometriche come quote di colmo, quote di gronda e pendenza.

1.2 Gronde

Sono previste con intradosso piano costituito da lastra di marmo e struttura in legno in prosecuzione della linea di falda come da particolari costruttivi.

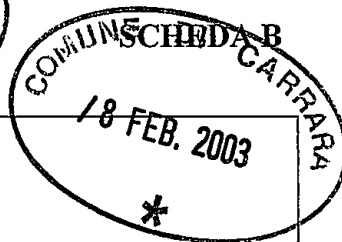
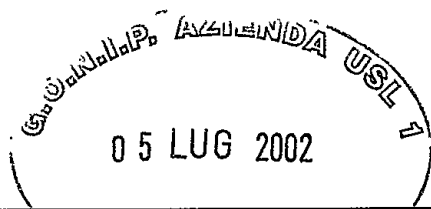
1.3 Infissi

Sono previsti in legno laccato bianco con specchiature regolari simili a quelle tradizionalmente realizzate sui fabbricati dei nostri paesi a monte.

1.4 Facciate

Le aperture sono scandite su un ritmo tradizionale con regolare sequenza di pieni e vuoti.

Salvo le variazioni di cui sopra che attengono tutte alla parte compositiva del progetto, vengono conservati tutti i parametri volumetrici ed igienici del progetto originale.



N° 646/62/5 IMPIANTI D'AREAZIONE ARTIFICIALE

Dati necessari per la valutazione degli impianti

1) Relazione tecnica descrittiva del funzionamento dell'impianto.

Da tale relazione dovranno emergere in maniera chiara il tipo di impianto da installare o installato, i materiali utilizzati, i dispositivi atti a favorire la manutenzione ordinaria dell'impianto, il suo funzionamento e la disposizione dei locali serviti. Allegare eventuali precisazioni di complemento alla scheda tecnica informativa di cui al punto 3.

2) Planimetria in scala 1:100 dei locali trattati con indicazioni circa:

- posizione delle prese d'aria esterna;
- posizione delle bocchette di mandata, di ripresa e d'espulsione;
- posizione delle bocche d'espulsione dell'aria viziata;
- canalizzazioni di distribuzione dell'aria trattata, dell'aria di ricircolo e dell'aria d'espulsione;
- posizione delle unità di trattamento;
- posizione dispositivi automatici per il controllo della temperatura e dell'umidità relativa (U.R).
- posizione del/i registratore/i scrivente/i di temperatura e U.R.

3) Scheda tecnica informativa allegata debitamente compilata in ogni sua parte e firmata.

NOTE:

1. Le portate d'aria esterna (aria di rinnovo) dovranno essere conformi a quanto indicato dalle norme UNI 10339/95, prospetto III e UNI 8852/87. In generale dovrà essere garantito almeno 1 ricambio/h per ambiente, ad esclusione dei locali ad uso industriale dove è possibile adottare 0.5 ricambi/h minimi per ambiente, qualora le lavorazioni svolte non prevedano l'utilizzo di portate d'aria superiori.
2. Prevedere la classe di filtrazione massima prevista dalla norma UNI 10339/95, prospetto VI, in relazione alle categorie d'edifici. Nei locali dove è prevista la presenza di fumatori, se l'impianto prevede il ricircolo dell'aria, deve essere prevista una efficienza di filtrazione minima di classe 8 (UNI 10339/95, prospetto V) privilegiando, se possibile, i sistemi di filtrazione di tipo elettrostatico; in alternativa possono essere installati filtri di classe 7, prevedendo una maggiorazione della portata dell'aria esterna pari ad almeno il 30%.
3. La velocità dell'aria nelle zone occupate dalle persone, dal pavimento sino all'altezza di 2 metri, non deve superare 0,15 m/sec.
4. La differenza massima tra temperatura interna ed esterna nel periodo estivo non dovrà superare i 7°C.
5. Non è consentito l'utilizzo di sistemi d'umidificazione che permettano ristagni d'acqua.
6. Si ricorda che le prese d'aria esterna dovranno essere ubicate ad idonea distanza da camini o altre fonti d'emissione, (es. bocca d'espulsione dell'impianto d'areazione artificiale) per garantire la non interferenza da parte di queste emissioni.
7. Le emissioni dell'impianto non dovranno recare disturbo ad abitazioni poste nelle vicinanze, e dovranno rispondere ai limiti di rumorosità dettati dalle normative vigenti verso l'ambiente e gli edifici vicini. Per quanto concerne gli ambienti serviti dall'impianto, la rumorosità dovrà rispondere a quanto indicato dalla Norma UNI 8199/81

PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA

**RISTRUTTURAZIONE FABBRICATO
DI PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.n.c.**

RELAZIONE TECNICA
IMPIANTO DI VENTILAZIONE LOCALI INTERRATI



Generalità

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara, località Trina di Bedizzano, Strada Comunale per Colonnata 2/A, distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513 di proprietà della ditta "LARDO DI COLONNATA snc" che produrrà pancette, lardo e suoi derivati.

Considerata la specificità della produzione il progetto prevede una prima preparazione del prodotto e la sua stagionatura a livello di piano interrato.

Per le caratteristiche costruttive di tali locali si rimanda alla Relazione Tecnica; di seguito viene descritto l'impianto di ventilazione previsto per ottenere deroga al divieto di utilizzo di locali interrati per lo svolgimento di attività lavorativa.

Parametri di dimensionamento impianto

Con riferimento alla Norma UNI 10339 si prevedono i seguenti parametri di dimensionamento dell'impianto

| | | |
|------------------------|--------------|-------------------|
| U/R interna | | non controllata |
| Ricambi d'aria forzati | Laboratorio | 2.0 vol.amb./ ora |
| | Lavaggio | 2.0 vol.amb./ora |
| | Stagionatura | 1.0 vol.amb./ora |
| | Disimpegno | 1.0 vol.amb./ora |

Unità di trattamento aria

Sarà posizionata in apposita nicchia ricavata nel Prospetto nord dell'edificio e aspirerà aria esterna da immettere nei locali con apposita canalizzazione.

L'unità sarà dotata di batteria di filtraggio dell'aria immessa con controllo della temperatura estiva ed invernale.

Il controllo delle temperatura è ottenuto con scambio termico su batteria alettata alimentata dal fluido trattato della pompa di calore.

Utilizzo dei locali

| Locale | N. Loc | Sup. Mq. | Addetti Presenti | Tipo di Presenza |
|--------------|--------|----------|------------------|------------------|
| Laboratorio | 2 | 23 | 2 | Orario di lavoro |
| Stagionatura | 3 | 88 | 2 | Saltuaria |
| Disimpegno | 4 | 44 | 3 | Saltuaria |
| Lavaggio | 6 | 15 | 1 | Saltuaria |

Dimensionamento dell'UTA

Alla tabella seguente sono riportati i volumi di aria da immettere nei singoli ambienti

| Locale | N. Loc | Sup. | Altezza | Vol.Vano | Ricambi/ora | Persone presenti | Vol.Aria |
|--------------|--------|------|---------|----------|-------------|------------------|----------|
| Laboratorio | 2 | 23 | 2.85 | 66 | 2 | 2 | 132 |
| Stagionatura | 3 | 88 | 2.50 | 220 | 1 | | 220 |
| Disimpegno | 4 | 44 | 2.50 | 110 | 1 | | 110 |
| Lavaggio | 6 | 15 | 2.50 | 38 | 2 | | 76 |

Totale aria da trattare $V = 462$ mc/ora

Impianto di distribuzione dell'aria

Sarà costituito da canalizzazioni in lamiera zincata a sezione circolare posizionate come da tavola di progetto.

Impianto di estrazione

A fine di migliorare la distribuzione ed il ricambio d'aria negli ambienti l'impianto di immissione è completato da un impianto di estrazione dell'aria viziata avente caratteristiche simili a a quello di immissione sfociante a lato dell'UTA.

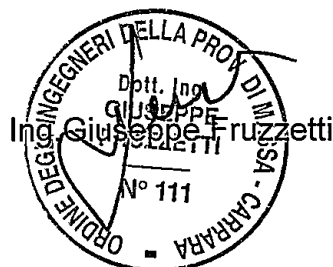
Dimensionamento canali

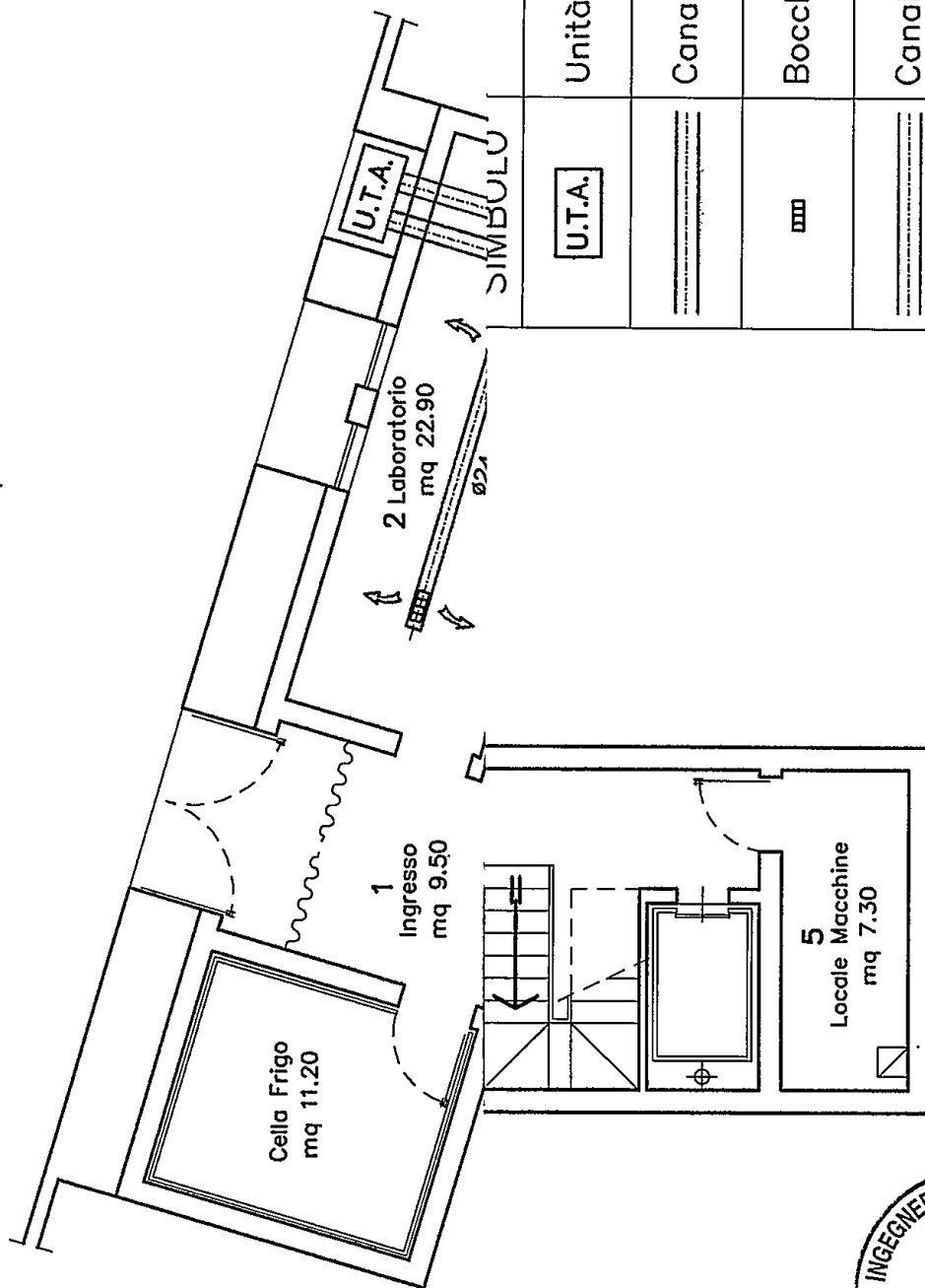
In forza delle previsioni sopra indicate considerando una velocità dell'aria nei canali di 0.8 mt/sec a l'impianto avrà le seguenti caratteristiche:

| Locale | N.O Loc. | Immissione. | | Estrazione | |
|--------------|----------|-------------|-----------|------------|-----------|
| | | Canali | Bocchette | Canali | Bocchette |
| Laboratorio | 2 | FI 24 | 2 | FI 24 | 2 |
| Stagionatura | 3 | FI 30 | 4 | FI 30 | 3 |
| Disimpegno | 4 | FI 24 | 3 | FI 24 | 3 |
| Lavaggio | 6 | FI 16 | 2 | FI 16 | 1 |

Meglio indicate per posizione e dimensione dei canali nella tavola di progetto allegata.

Carrara li Maggio 2002





DESCRIZIONE

| | |
|--------|-----------------------------------|
| U.T.A. | Unità Trattamento Aria |
| | Canale di ventilazione |
| | Bocchette di immissione 15x40 cm |
| | Canale di aspirazione |
| | Bocchette di aspirazione 15x40 cm |



SCHEDA TECNICA INFORMATIVA
(con riferimento alle Norme UNI 10339/95)

Tipo di impianto (punto 5.1.):

- ☐ climatizzazione
☐ termoventilazione
☐ condizionamento
☒ ventilazione

Locali con presenza di fumatori

☒ no ☐ si

Imposizione del divieto di fumo

☐ no ☒ si

Posizione presa/e d'aspirazione aria esterna (altezza da terra ed ubicazione) (punto 9.1.1.3.)

Classe filtro/i (prospetto VI): Classe 8

Presenza di pressostati, o di altri dispositivi, per il monitoraggio del corretto funzionamento dei filtri:

☒ no

☐ si, con presenza di

☐ segnalazione acustica/luminosa per saturazione parziale

☐ blocco dell'impianto per saturazione completa

Regolazione igrometrica:

umidificazione: ☒ no

☐ si

tipo di umidificatore _____

deumidificazione controllabile:

☐ no

☐ si

Caratteristiche del locale e dell'impianto:

Superficie complessiva dei locali mq **170**
Volumetria complessiva dei locali mc **434**
Numeri ricambi/ora previsti n. _____
Portata aria esterna (aria di rinnovo) mc/h _____
Portata aria ricircolo mc/h _____
Portata aria estrazione mc/h _____
Portata globale impianto mc/h _____
Velocità dell'aria m/sec _____
Affollamento max previsto n. persone _____
Affollamento max teorico n. persone _____
(da indicare solo in assenza di informazioni sul grado di affollamento; per il calcolo, moltiplicare gli indici di affollamento ex prospetto VII per la superficie dei locali)
Range di temperatura interna nel periodo invernale °C _____
Range di temperatura interna nel periodo estivo °C _____
Differenza massima tra temperatura interna ed esterna nel periodo estivo °C _____
Range di umidità relativa nel periodo invernale °C _____
Range di umidità relativa nel periodo estivo °C _____
Dispositivi automatici per il controllo della temperatura e dell'U.R. ☐ sì ☐ no
Registratori scriventi della temperatura e dell'U.R. ☐ sì ☐ no

Manutenzione ordinaria:

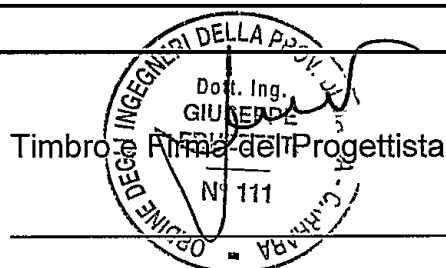
Ditta incaricata _____

tipo di interventi

tempistica degli interventi

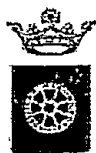
Rumorosità dell'impianto:

Data _____



Pwt 178879

BOLLO CEE
IN DU STRALIE



Comune di Carrara
Settore Attività Economiche e Produttive

Provincia di Massa e Carrara

AUTORIZZAZIONE SANITARIA n° 01/05 /CEE

Il dirigente

Vista la domanda prot. 15720 presentata in data 06/05/04 da Bertolucci Sandro, nato a Carrara il 11/03/1957, CF BRTSDR57C11B832X, residente in Carrara, via A. Meucci n° 10 legale rappresentante della ditta "Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C SNC" CF 00653720458, con Stabilimento di produzione, stagionatura e confezionamento e sede legale in via Comunale di Colonnata 2 loc. Colonnata Carrara, al fine di ottenere il riconoscimento comunitario per "laboratorio, a capacità industriale, di produzione di prodotti a base di carne suina: prodotti di salumeria crudi (Produzione, Stagionatura e Confezionamento di LARDO e PANCETTE SALATI) ai sensi art.8 del D. Lgs 537/92 modificato dal D.lgs 19/3/96 n° 251

Visto il decreto legislativo 30/12/1992 n° 537 e successive modifiche e integrazioni

Visto il decreto legislativo 31/03/1998 n.112

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 26/05/2000

Vista la legge regionale 19/11/2001 n°58;

Vista la comunicazione della Giunta regionale Toscana, Direzione Generale del Diritto alla Salute e delle Politiche di Solidarietà, Settore Sanità Pubblica Veterinaria, prot. n° 125/31823/05.04.07 del 25/11/04

Visto l'esito del sopralluogo compiuto dall' U.F. Sanità Pubblica Veterinaria dell'Az. Usl n°1 in data 11/11/2004

Vista la nota del Settore Ambiente del Comune di Carrara, prot. n° 280 del 12/02/2005

Vista la nota prot. ASL 89/AUT del 25/02/2005 con la quale la stessa ASL fornisce al Comune ed all'interessato precisazioni circa il locale di via Giardino 35

Vista la nota in data 12/07/02 con la quale il Direttore Generale del Comune individua la struttura competente allo svolgimento degli adempimenti autorizzativi di cui alla citata legge regionale:

AUTORIZZA

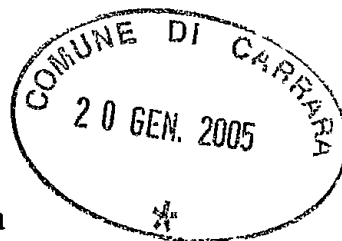
Il sig. Bertolucci Sandro, in premessa generalizzata, in qualità di legale rappresentante della ditta "Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C SNC", all'esercizio dell'attività di **Produzione, Stagionatura e Confezionamento, in impianto avente capacità industriale, di prodotti a base di carne (Prodotti di salumeria crudi): Lardo e Pancetta salati e stagionati;** ", nello stabilimento di produzione, stagionatura e confezionamento di via Colonnata n° 2, Carrara, MS.

L'impianto è iscritto nell'apposito elenco ufficiale con il numero: 1980/L

La presente autorizzazione può essere revocata in qualsiasi momento per l'inosservanza delle norme sanitarie, ovvero in caso di modifiche apportate all'impianto, tali da alterarne in modo significativo l'attuale struttura. La medesima è rilasciata esclusivamente ai soli fini sanitari e non sostituisce ogni eventuale altra autorizzazione o licenza prevista dalle norme legislative e/o regolamenti vigenti per l'esercizio dell'attività

Carrara, li 07/03/05

Il direttore
Settore Attività Economiche e Produttive
Dr. Guirardo Vitale



REGIONE TOSCANA
Azienda U.S.L. N.1 di Massa e Carrara

Zona delle Apuane
Dipartimento della Prevenzione
U.F. Sanità Pubblica Veterinaria
Sedi: via del Patriota, 2 54100 Massa tel. 0585/41749 – fax 0585/493487
via Galvani, 1 54100 Massa tel. 0585/42090 – fax 0585/811177
E-mail: vetems@ausl1.toscana.it

Oggetto: Verbale di sopralluogo presso la ditta " Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C. SNC", con Stabilimento di produzione e sede legale in Via Comunale di Colonnata n° 2 loc. Colonnata- CARRARA.. - **Verifica di rispondenza dell'impianto ai requisiti strutturali e igienico-sanitari** dettati dal D.Lgs 537/92, per **Laboratorio, a capacità industriale, di produzione di prodotti a base di carne suina: prodotti di salumeria crudi (Produzione, Stagionatura e confezionamento di LARDO e PANCETTE SALATI)** ai sensi art. 8 del D. Lgs 537/92 modificato dal D.lgs 19/3/96 n°251.

Prot. n. 894 /Aut.

Massa, lì 18/11/2004

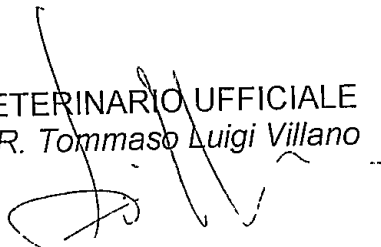
AI COMUNE di CARRARA
Attività Produttive-Commercio
Settore AUT. SANITARIE
54033 CARRARA

In riferimento vostra nota Prot. Gen. N°15720 del 06.05.2004 e prot SUAP n°75 del 15.05.2004

- Vista la domanda prodotta da Bertolucci Sandro, legale rappresentante della ditta " Lardo di Colonnata di Giannarelli Marino & C SNC", con Stabilimento di produzione e sede legale in Via Comunale di Colonnata n° 2 loc. Colonnata- CARRARA, al fine di ottenere il riconoscimento comunitario per : **Laboratorio, a capacità industriale, di produzione di prodotti a base di carne suina: prodotti di salumeria crudi (Produzione, Stagionatura e confezionamento di lardo e pancetta salati)** ai sensi art. 8 del D. Lgs 537/92 modificato dal D.lgs 19/3/96 n°251
- Visto il decreto legislativo 30/12/1992 n. 537 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il decreto legislativo 31/03/1998 n. 112;
- Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 26/05/2000;
- Vista la legge regionale 19/11/2001 n. 58;
- Visto l'esito del sopralluogo compiuto dallo scrivente in data 11.11.2004;

SI ESPRIME PARERE FAVOREVOLE all'esercizio dell'attività di Produzione, Stagionatura e Confezionamento, in impianto avente capacità industriale, di prodotti a base di carne suina (Prodotti di salumeria crudi) : Lardo e Pancetta salati ;

IL VETERINARIO UFFICIALE
DR. Tommaso Luigi Villano





GRUPPO OPERATIVO NUOVI INSEDIAMENTI PRODUTTIVI
54100 MASSA - Via Democrazia 44 tel. 0585 45843

OGGETTO: LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI M. & C. - SOPRALLUOGO E RICONOSCIMENTO CEE, A IMPIANTO CON CAPACITA' INDUSTRIALE ALLA SOCIETA' LARDO DI COLONNATA DI GIANNARELLI M. & C., STABILIMENTO DI STAGIONATURA E CONFEZIONAMENTO LARDO SALATO, SITO IN VIA COMUNALE DI COLONNATA B° 2 - LOC. COLONNATA. Parere.

Risposta al n° in data 26/7/2004

Prot. n° 160/04/NIP

(Pratica N° 960/04/A/S: LARDO DI COLONNATA)

| | |
|-------------------|-------------------|
| COMUNE DI CARRARA | |
| 20 SET. 2004 | Cal.
18/9 |
| Prot. n° 35986 | Clas.
B |

Allegati: n° 1 fascicolo

Massa, li 15/09/2004

Spett/
SPORTELLO UNICO PER LE
ATTIVITA' PRODUTTIVE
COMUNE DI CARRARA

E, p.c.

All'U.O. Ragioneria
Azienda U.S.L. 1
S e d e

Con riferimento alla richiesta di parere relativo alla pratica indicata in oggetto, si comunica che è stata esaminata dal Gruppo Operativo Nuovi Insediamenti Produttivi di questa Azienda U.S.L. 1, il quale ha espresso **parere favorevole** all'accoglimento della stessa.

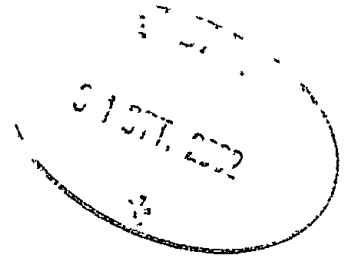
Ai sensi della Deliberazione G.R. TOSCANA N° 857 del 01/09/2003: " Approvazione del tariffario delle prestazioni di igiene pubblica....." **per il rilascio del presente parere, è dovuto alla Scrivente un compenso pari a € 363,28.**

Il responsabile del procedimento presso questa struttura è la Dott.ssa G. Ghiselli.
Si restituisce la pratica debitamente timbrata e firmata.

Distinti saluti.

Il Coordinatore G.O.N.I.P.
Dott.ssa G. Ghiselli

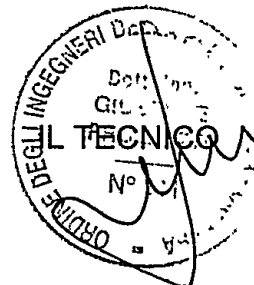
PROVINCIA DI MASSA CARRARA
COMUNE DI CARRARA



**PROGETTO DI RIUTILIZZO DI FABBRICATO
SITO IN LOCALITA' TRINA DI BEDIZZANO DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
LARDO DI COLONNATA S.N.C**

**AGGIORNATTO CON LE VARIANTI CHIESTE DALLA
SOPRINTENDEZA**

RELAZIONE TECNICA



1. Premesse

Il progetto di cui alla presente relazione è relativo alla ristrutturazione di un fabbricato sito in Comune di Carrara Strada Comunale per Colonnata n.2 distinto in Catasto al Foglio 45 mappale 513.

Si tratta di un immobile costituito da due modestissimi fabbricati originariamente destinati a vendita di ogettistica in marmo condonati con concessione in sanatoria n. 218c/95 del 17/11/99

Per i fabbricati era stato predisposto progetto di riutilizzo presentato allo sportello Unico dell'Impresa in data per destinarli a laboratorio per la produzione di lardo e suoi derivati.

Il progetto fu esaminato con esito favorevole da:

- Ufficio Assetto del Territorio del Comune di Carrara
- Gruppo Nuovi Insediamenti produttivi della Provincia di Massa Carrara
- ARPAT Provinciale

Conseguiti i pareri di cui sopra il progetto fu inviato alla Soprintendenza di Pisa ai sensi della Legge 431/85 trattandosi di area in vincolo boschivo.

La Soprintendenza, esaminato il progetto, riteneva che alcune soluzioni estetiche dovessero essere modificate al fine di realizzare un manufatto più rispondente alla tradizione dei luoghi.

In particolare veniva richiesta:

Una diversa tipologia di manto di copertura

Diversa tipologia di gronda

Una diversa tipologia di infissi

Una diversa scansione delle aperture sulle facciate.

Le tavole allegate sono rappresentative delle indicazioni di cui sopra.

Ai punti seguenti vengono dettagliate le modifiche di progetto.

1.1 Manto di copertura

Il manto ora previsto è in coppi e canali e conserva tutte le altre caratteristiche geometriche come quote di colmo, quote di gronda e pendenza.

1.2 Gronde

Sono previste con intradosso piano costituito da lastra di marmo e struttura in legno in prosecuzione della linea di falda come da particolari costruttivi.

1.3 Infissi

Sono previsti in legno laccato bianco con specchiature regolari simili a quelle tradizionalmente realizzate sui fabbricati dei nostri paesi a monte.

1.4 Facciate

Le aperture sono scandite su un ritmo tradizionale con regolare sequenza di pieni e vuoti.

Salvo le variazioni di cui sopra che attengono tutte alla parte compositiva del progetto, vengono conservati tutti i parametri volumetrici ed igienici del progetto originale.

UN.I.P. AZIENDA USL 1
05 LUG 2002

COMUNE DI CARRARA
18 MAG. 2002

COMUNE DI CARRARA
18 FEB. 2003

N° 646/00/5

**APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO O TRASPORTO
IMPIANTI AUSILIARI**

| Tipo e Costruttore (*) | Portata (kg) | Ubicazione (**) |
|--|--------------|-----------------|
| Montacarichi di tipo oleodinamico | 1200 | Interna |

- Nella tabella indicare:

Apparecchi di sollevamento; Scale aeree ad inclinazione variabile; Ponti mobili sviluppabili su carro; Ponti sospesi muniti di argano; Ascensori e montacarichi.

- Tra gli apparecchi di sollevamento dovranno essere compresi anche i carrelli elevatori che avranno un'ubicazione mobile.

(*) Indicare il nome del costruttore se l'apparecchio di sollevamento è operativo, o comunque conosciuto.

(**) Riportare il numero del locale corrispondente alla planimetria presentata.

IMPIANTI DI VERNICIATURA

Sono compresi tutti gli impianti che prevedono nebulizzazione delle vernici con aria compressa.

| | |
|----------------------------------|-------|
| n° | ..... |
| tipo | ..... |
| consumo giornaliero vernice (kg) | ..... |

IMPIANTI DI SALDATURA E/O TAGLIO METALLI

Precisare se si tratta di saldatura elettrica, MIG, TIG, ossiacetilenica, ecc.

| | | |
|----------------------|------|-------|
| Installazioni fisse | n° | ..... |
| | tipo | ..... |
| Installazioni mobili | n° | ..... |
| | tipo | ..... |

BOMBOLE; indicare il quantitativo e la natura del gas contenuto; luogo di deposito con riferimento alla planimetria allegata

.....
.....

RECIPIENTI IN PRESSIONE

| | |
|-----------------------------------|-------|
| n° | ..... |
| tipo di fluido | ..... |
| pressione max (bar) | ..... |
| temperatura max di esercizio (°C) | ..... |
| volume (litri) | ..... |
| ubicazione | ..... |

IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA

| | |
|-------------------------------------|-------|
| n° e tipo (vaso esp. aperto/chiuso) | ..... |
| | |
| potenzialità (Kw) | ..... |
| combustibile utilizzato | ..... |
| ubicazione | ..... |

IDROESTRATTORI E CENTRIFUGHE

diametro paniere > 50 cm
materiale centrifugato

MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA

n°
tipo
potenza complessiva (kW)
uso energia prodotta
.....

MOTRICI A VAPORE

n°
tipo
potenza complessiva (kW)
uso energia prodotta
.....

FORNI (*)

n°
tipo

IMPIANTI FRIGORIFERI (**)

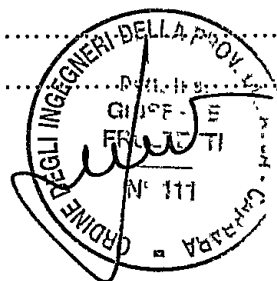
| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| tipo | Cella frigo a piano interrato |
| potenzialità (frig/h) | 3000 |
| fluido impiegato | R 404 |
| tipo | Cella frigo a piano terra |
| potenzialità (frig/h) | 3000 |
| fluido impiegato | R 404 |

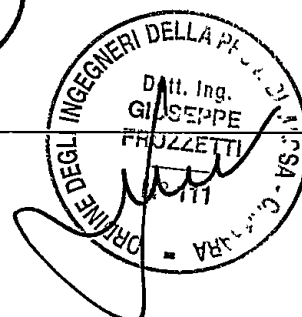
(*) Specificare se trattasi di forni statici, rotanti a funzionamento continuo, intermittenti, ecc.

(**) Precisare qual è il tipo di fluido frigorifero e se sono macchine ad assorbimento o a compressione ed espansione

| | |
|--------------------------------|-------|
| n° | |
| tipo | |
| potenzialità (kW) | |
| combustibile utilizzato | |
| pressione max esercizio (bar) | |
| temperatura max esercizio (°C) | |

EGNERI-DELLA PROV. L. 2
 D. 11. 11. 2.





PROGETTAZIONE:

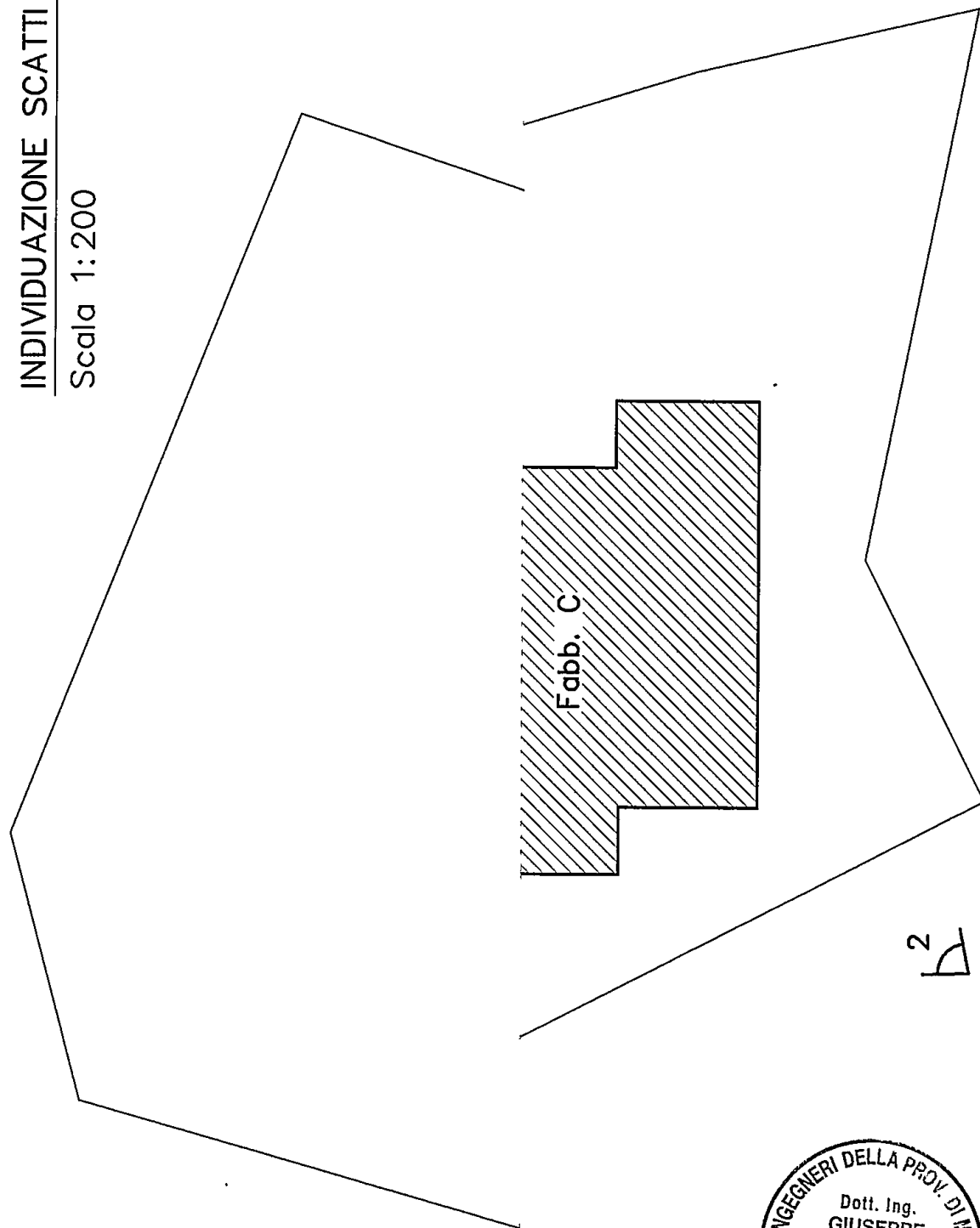
STUDIO FRUZZETTI

COMMITTENTE:

LARDO DI COLONNATA
di Giannarelli M. e C. snc
Sede: Via dei Giardini, 35 - COLONNATA
Sede: Via Comunale Colonnata, 2
Fax 0585-777329 - 54033 CARRARA (MS)
Partita IVA 00653720458

| | | | | | |
|---|---------|--------------|-----------------------|----------------------|---------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 0 | Apr. 02 | PRIMA USCITA | ZANOBINI | FRUZZETTI | |
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| PROPRIETA':
LARDO DI COLONNATA snc | | | File
B_Foto | | |
| OGGETTO:
Progetto di riutilizzo di fabbricato
sito in località Trina di Bedizzano
Strada Comunale di Colonnata 2/A | | | SCALA | ALLEGATO
B | |
| TITOLO:
DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA | | | | | |

Scala 1:200



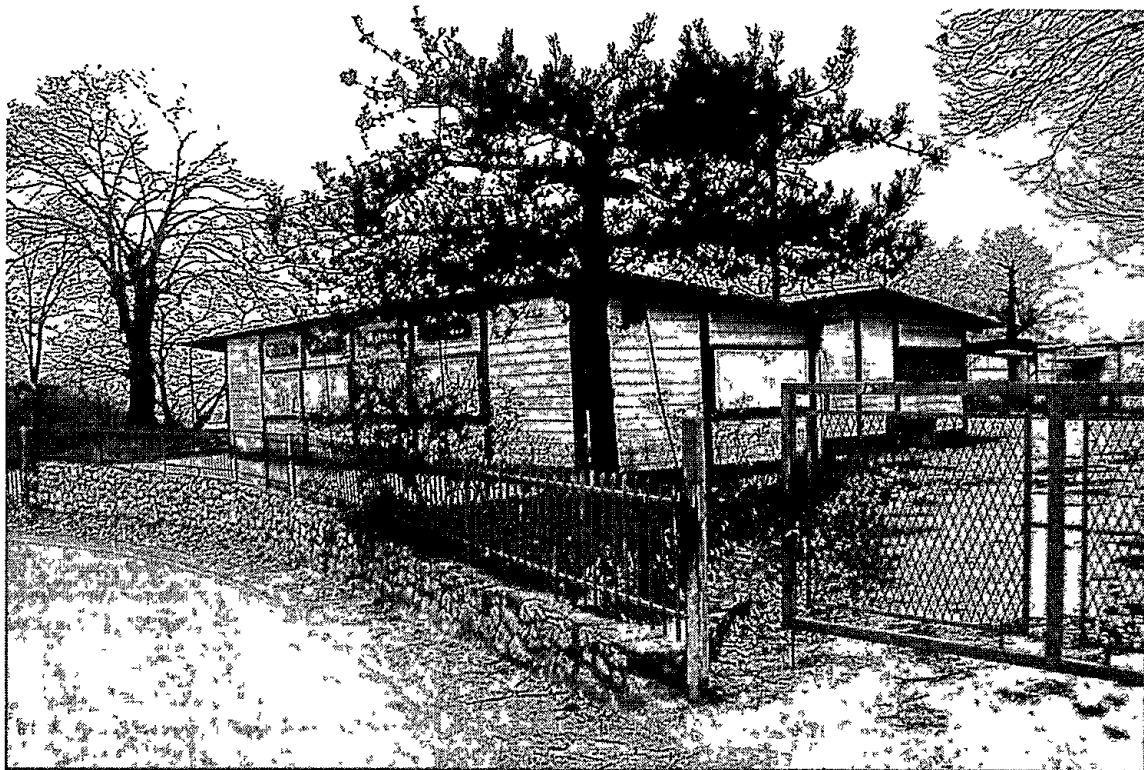


FOTO 1

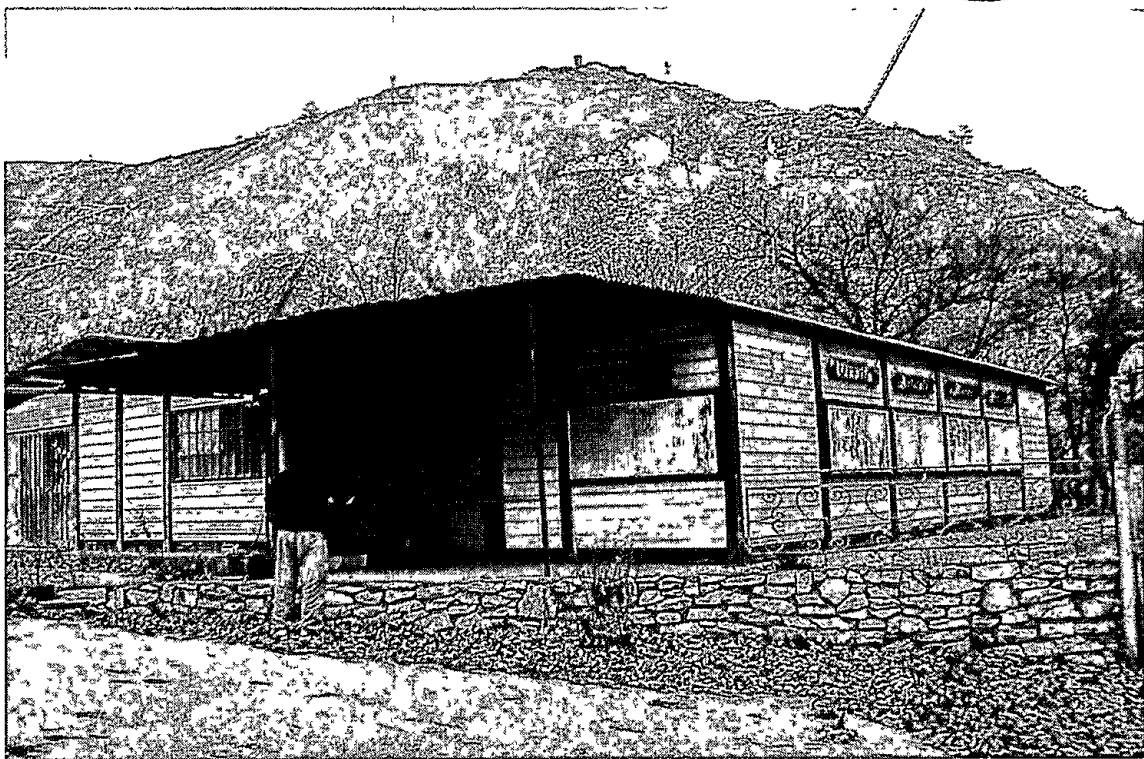
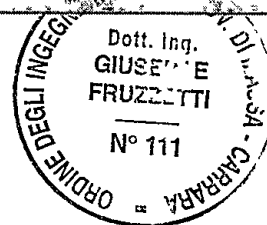


FOTO 2

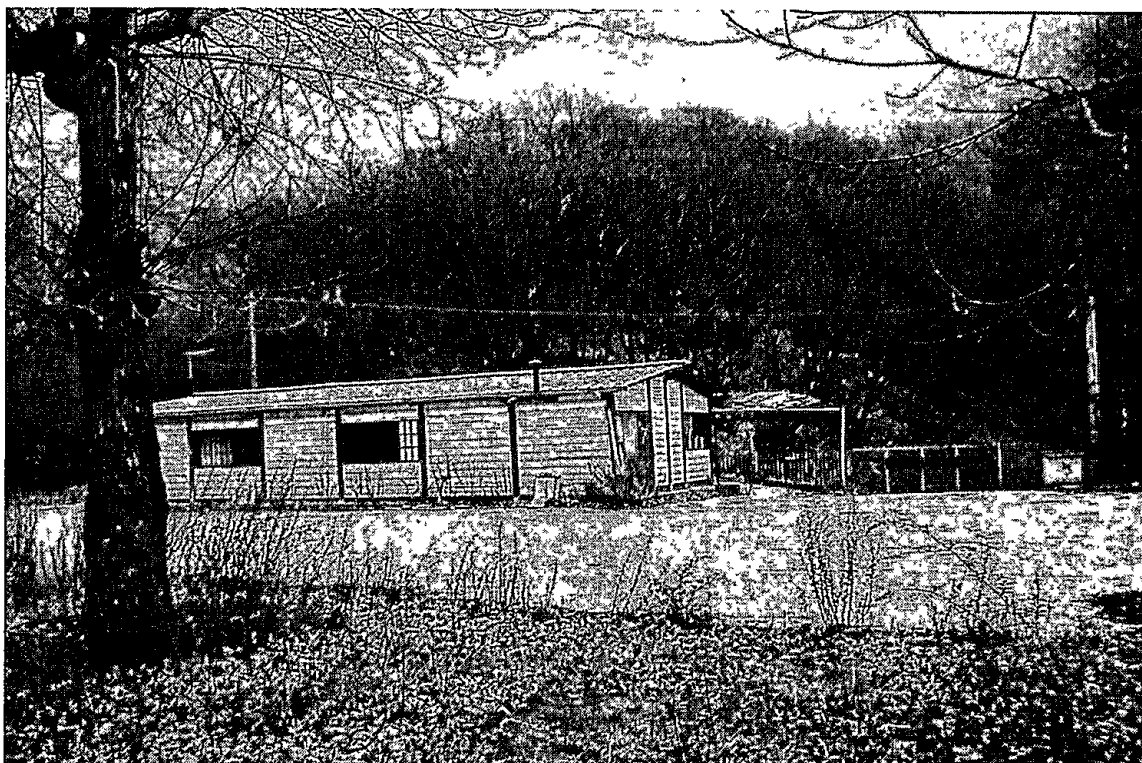


FOTO 3

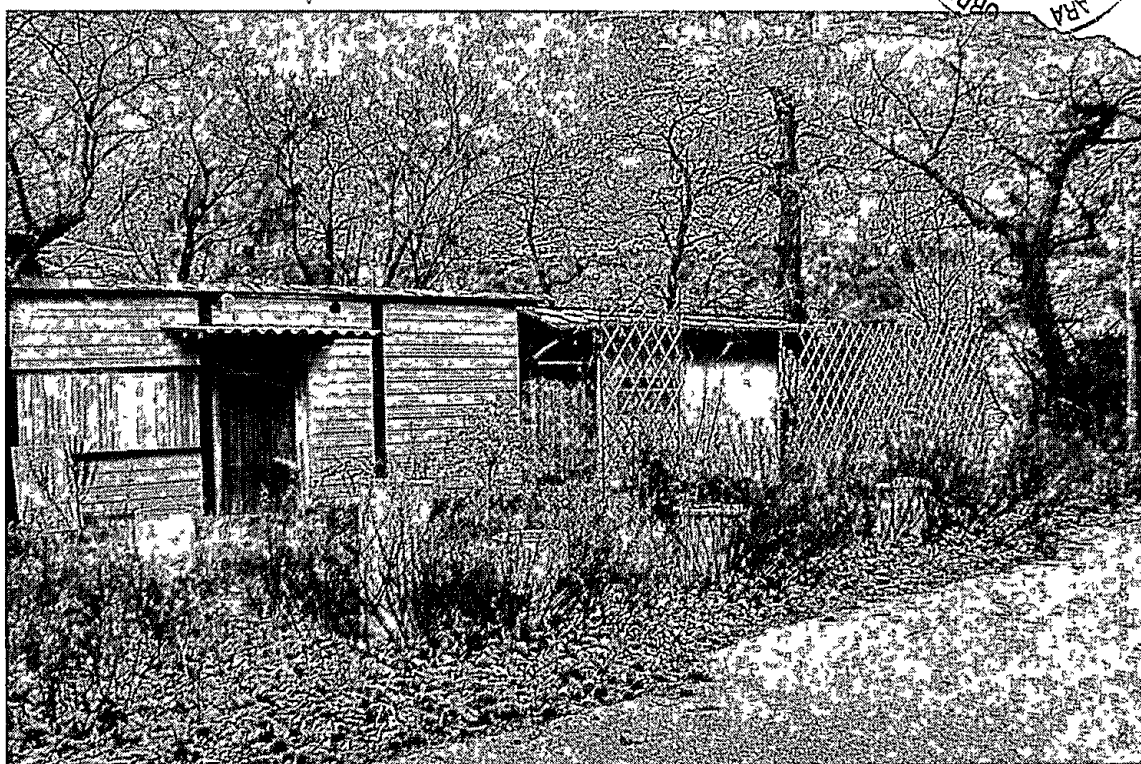


FOTO 4



FOTO 5 – Fabbricato in demolizione

