

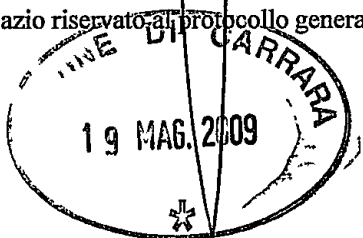
1306 23 05
Prot. n°
EDILIZIA
COMUNE DI CARRARA
Decreto di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Responsabile del Procedimento

è nominato
Il Dirigente

Il Dirigente Settore Urbanistica e S.U.A.P.

Spazio riservato al protocollo generale



Spazio riservato al protocollo del Settore

COMUNE DI C.	Cal.
20 MAG. 2009	U 3
Prot. n° 23503	Clas.

COMUNICAZIONE DI INIZIO LAVORI

☐ Edilizia Privata

☐ Sportello Unico Attività Produttive (S.U.A.P.)

☐ Permesso di Costruire n° rilasciato il ritirato il

x Denuncia di inizio attività n° 15/09 protocollo gen. 19360 del 23/04/09

☐ Autorizzazione unica n° rilasciata il ritirata il

Responsabile del procedimento istruttorio è il Geom/Arch./Ing.

Al Dirigente del Settore Urbanistica e S.U.A.P. del Comune di Carrara

Il/La sottoscritto/a Roberta Menconi
nome cognome

nato/a a Carrara Provincia MS il 05/09/1952

residente / con sede a Carrara Provincia MS in via/piazza Via Pelucara

n. 22a C.A.P. 54033 telefono fax

e-mail Codice Fiscale MNCRRT52P45B832N

in qualità di : Amministratrice
specificare: proprietario - legale rappresentante - etc. (avente titolo)

Azienda :
specificare: ragione sociale per le persone giuridiche

con sede a Provincia in via/piazza

n. C.A.P. telefono fax

e-mail C.F. P. IVA

in riferimento alle opere di cui al titolo abilitativo in epigrafe, sull'immobile sito in Via/Piazza
..... Montenapoli 54033 Carrara (MS), consapevole che le dichiarazioni false, la falsità negli atti e l'uso
di atti falsi comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000,

DICHIARA

- di essere a conoscenza della normativa regionale (L.R. 1/2005, art. 131) sulla responsabilità relativa alla conformità delle opere alla normativa urbanistica e alle previsioni di piano;
- che i lavori inizieranno a decorrere dalla seguente data: 2 | 0 | - | 0 | 5 | - | 2 | 0 | 0 | 9 |
- che in relazione alla esecuzione delle opere il/la sottoscritto/a: (*barrare la casella che interessa*)
 - ☐ eseguirà i lavori in proprio in economia e non utilizzerà, nemmeno per l'esecuzione di singole lavorazioni, alcun lavoratore autonomo;
 - ☐ eseguirà i lavori in proprio in economia mediante affidamento delle singole lavorazioni ai lavoratori autonomi di seguito elencati e pertanto allega la documentazione di cui al combinato disposto risultante dagli articoli 90 comma 9 lettere a) e b) del D. L.vo n.81/08 e 82, commi 8,9,10,11, della L.R. n.1/05:

_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
<i>nominativo</i>	<i>indirizzo</i>	<i>città</i>	<i>P.I. / C.F.</i>

X affiderà l'esecuzione dei lavori all'impresa di seguito elencata e pertanto allega la documentazione di cui al combinato disposto risultante dagli articoli 90 comma 9 lettere a) e b) del D. L.vo n.81/08 e 82, commi 8,9,10,11, della L.R. n.1/05:

<u>Bedizzano Edilizia S.N.C.</u>	<u>Via Quattro Canti 1</u>	<u>Carrara</u>	
<i>nominativo</i>	<i>indirizzo</i>	<i>città</i>	
codici di iscrizione identificativi			
<u>4602864660</u>	<u>14303788</u>	<u>2498</u>	<u>01137520456</u>
<i>INPS</i>	<i>INAIL</i>	<i>CASSA EDILE</i>	<i>P.I. / C.F.</i>

<u>Ponteggi globali</u>	<u>Via San Giuseppe Vecchio</u>	<u>Almenno San Salvatore - bergamo</u>	
<i>nominativo</i>	<i>indirizzo</i>	<i>città</i>	
codici di iscrizione identificativi			
<u>1209606738</u>	<u>13911600</u>	<u></u>	<u>03135430167</u>
<i>INPS</i>	<i>INAIL</i>	<i>CASSA EDILE</i>	<i>P.I. / C.F.</i>

- che la **Direzione dei Lavori** è affidata a:

<u>Valentina</u>	<u>Vatteroni</u>		
<i>nome</i>	<i>cognome</i>		
nato/a a <u>Carrara</u>	Provincia <u>MS</u>	il <u>0</u> <u>8</u> - <u>0</u> <u>4</u> - <u>1</u> <u>9</u> <u>7</u> <u>6</u>	
residente in <u>Carrara</u>	Provincia <u>MS</u>	in via/piazza <u>G.Pascoli</u>	
n. <u>33</u> C.A.P. <u>54033</u>	telefono <u>380-7598420</u>	fax <u>0585-830374</u>	

iscritto all'Albo/Collegio Professionale degli Architetti della provincia di MS al n° 423
con studio professionale in Carrara Provincia MS in via/piazza P. Matteotti
n. 18 C.A.P. 54033 telefono 380-7598420 fax 0585-830374
e-mail vatteroni@inwind.it Codice Fiscale VTTVNT76D48B832C

5. che l'intervento: (*barrare la casella che interessa*)

- ☐ non e' soggetto all'ambito di applicazione del D.Lgs 9 aprile 2008 n.81 e successive modificazioni ed integrazioni;
- ☒ e' soggetto all'ambito di applicazione del D.Lgs 9 aprile 2008 n.81 e s. m. i. e pertanto, ai fini degli adempimenti di cui agli artt. 90 – 93 – 99 –101 del medesimo decreto, comunica che in data 19-05-09.. è stata presentata, agli organi competenti, la prescritta notifica preliminare;

ALLEGA

- ☐ la documentazione di cui all'art. 90 comma 9 lettere a) e b) del D. L.vo 81/08 D. L.vo 81/08 relativa all'impresa esecutrice o ai lavoratori autonomi:
- ☒ certificato di iscrizione alla CCIAA;
 - ☒ autocertificazione dell'impresa esecutrice in ordine al possesso degli altri requisiti previsti dall'allegato XVII del D.Lvo n.81/08;
 - ☒ autocertificazione del contratto collettivo applicato;
 - ☒ documento unico di regolarità contributiva (D.U.R.C.) di cui all'art. 86 comma 10, del D.lgs 10 settembre 2003 n. 276, ai sensi dell'art. 82 comma 9 della L.R. 1/05;
- ☐ copia dell'attestato di deposito del relativo progetto all'Ufficio Tecnico del Genio Civile di Massa Carrara (L. 1086/71, L. 64/74), ai sensi dell'art. 93 del D.P.R. 380/01 e dell'art.105 L.R. n. 1/05 (Zone Sismiche);
- ☒ deposito ai sensi della L. 9.1.1991 n° 10 e del D.P.R. 26.8.1993 n° 412 e/o del D. Lgs. 192/2005;
- ☐ deposito, ai sensi dell'art.125 del T.U.E. D.P.R. 380/01, del progetto degli impianti tecnologici di cui al D.M. 22 gennaio 2008 n.37;
- ☐ (*altro*)

La dichiarazione ai punti 3 e 4 non necessita di essere compilata nel caso che i predetti dati siano già stati comunicati al momento della presentazione dell'istanza.

II/La sottoscritto/a si impegna a comunicare qualunque modifica alla presente prima dell'inizio dei lavori e, qualora successivamente all'inizio lavori, si verifichi il subentro di altra Impresa, a comunicare al Comune di Carrara i relativi dati prima dell'inizio dei lavori di quest'ultima.

ESSENDO A CONOSCENZA

Che la mancata presentazione del D.U.R.C., oltre a costituire causa ostativa all'inizio dei lavori e alla certificazione di abitabilità e agibilità di cui all'art. 86 L.R. 1/2005, sospende l'efficacia del Permesso di Costruire e della D.I.A. fino alla sua acquisizione (combinato disposto dell'art. 90 comma 9 lett. c) D.Lvo 81/08 ed art. 82 comma 12 L.R. 1/2005 e s.m.i.).

Si dichiara che il modello è conforme all'originale predisposto dal Comune di Carrara e pubblicato sul sito internet dello stesso.

Carrara , li

1	9
---	---

 -

0	5
---	---

 -

2	0	0	9
---	---	---	---

**Il proprietario
committente/avente titolo**

Uscerchio Benè
(Firma per esteso e leggibile)

**L'impresa/lavoratore autonomo
BEDIZZANO EDILIZIA SNC**
(per accettazione incarico)
Via Quattro Canti, 1

Donatella Bedizzano
BEDIZZANO - CARRARA
Part. IVA 01437520456
(Timbro e Firma per esteso e leggibile)

PONTEGGI GLOBALI
società cooperativa
Via S. Giuseppe Artigiano - 24031 Almenno S.S. (BG)
C.F. e P. IVA 03135430167
R.E.A. Bg n° 352.291

**Il Direttore dei Lavori
(per accettazione incarico)**

Valentina Vatteroni
(Timbro e Firma per esteso e leggibile)
Architetto
VATTERONI
Valentina



INAIL**INPS****MS****DOCUMENTO UNICO DI REGOLARITÀ CONTRIBUTIVA**

PER LAVORI PRIVATI IN EDILIZIA



Raccomandata AR

Spett.le

BEDIZZANO EDILIZIA SNC

VIA QUATTRO CANTI - BEDIZZANO 1

54033 Carrara (MS)

Protocollo documento n. 5684506 del 06/02/2009

Codice identificativo pratica (C.I.P.)
(da citare sempre nella corrispondenza) 20090503754497

Denominazione/ragione sociale BEDIZZANO EDILIZIA SNC

Sede legale VIA QUATTRO CANTI - BEDIZZANO 1 54033 Carrara (MS)

Sede operativa VIA MENOTTI 1 19030 Castelnuovo Magra (SP)

Codice Fiscale 01137520456

E-mail

C.C.N.L. applicato Edilizia

Con il presente documento si dichiara che l'impresa **RISULTA REGOLARE** ai fini del DURC in quanto:☒ I.N.P.S. - Sede di MASSA CARRARA**NON SI E' PRONUNCIATO**☒ I.N.A.I.L. - Sede di CARRARA☒ E' assicurata/o all'INAIL con Codice Ditta n. 14303788

Risulta regolare con il versamento dei premi e accessori al 06/02/2009

☐ E' in corso controversia amministrativa/giudiziale relativa all'esistenza di un debito contributivo

Il responsabile del procedimento

CECCARELLI GLORIA

☒ C.E. PROVINCIA DI MASSA CARRARA - MASSA - CARRARA☒ E' iscritta/o alla Cassa Edile con C.I. n. 2498

Risulta regolare con il versamento dei contributi al

09/02/2009

In quanto:

☒ Risulta regolare con la Cassa Edile emittente☒ Risulta regolare con altre Casse Edili come da esito BNI o equivalente del 11/02/2009☐ E' in corso controversia amministrativa/giudiziale relativa all'esistenza di un debito contributivo

Il responsabile del procedimento

GUADAGNI MARIELLA

Il presente certificato è rilasciato ai sensi dell'art. 86 co. 10 D.Lgs. n° 276/2003 ed è valido 90 (novanta) giorni dalla data di rilascio.

Il certificato viene rilasciato in base alle risultanze dello stato degli atti e non ha effetti liberatori per l'impresa. Rimane pertanto impregiudicata l'azione per l'accertamento ed il recupero di eventuali somme che successivamente risultassero dovute.

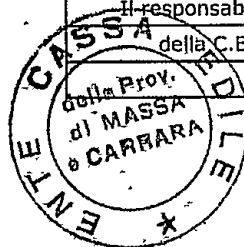
Originale Massa li 10/03/2009

Per INPS-INAIL-CASSA EDILE

Il responsabile dello Sportello Unico Previdenziale

della C.E. PROVINCIA DI MASSA CARRARA

FABIO VERNAZZA





Camera di Commercio
Massa-Carrara

Prot.:CEW/457/2009/CMS0084

2/3/2009

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

CERTIFICATO DI ISCRIZIONE NELLA SEZIONE ORDINARIA

DATI IDENTIFICATIVI DELL'IMPRESA

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 01137520456
del Registro delle Imprese di MASSA CARRARA
data di iscrizione: 23/03/2006

Iscritta nella sezione ORDINARIA il 23/03/2006
Annotata con la qualifica di IMPRESA ARTIGIANA (sezione speciale) il 12/05/2006
con il numero Albo Artigiani: 23709

Iscritta con il numero Repertorio Economico Amministrativo 116047

Denominazione: BEDIZZANO EDILIZIA S.N.C. DI RICCI ANDREA E DAZZI GIAMPAOLO
(IN SIGLA: BEDIZZANO EDILIZIA S.N.C.)

Forma giuridica: SOCIETA' IN NOME COLLETTIVO

Sede:
CARRARA (MS) VIA QUATTRO CANTI, 1 CAP 54032
Frazione BEDIZZANO

Costituita con atto del 16/03/2006

Durata della società:
data termine: 31/12/2030
con proroga tacita di anno in anno

OGGETTO SOCIALE:

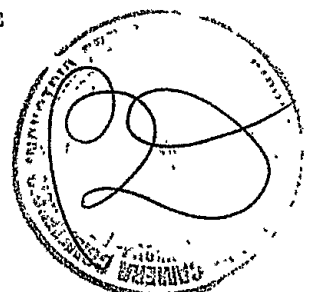
LA SOCIETA' HA PER OGGETTO LA COSTRUZIONE E LA RISTRUTTURAZIONE DI IMMOBILI CIVILI ED INDUSTRIALI, LA DEMOLIZIONE DI OPERE CIVILI ED INDUSTRIALI, LA REALIZZAZIONE DI OPERE DI URBANIZZAZIONE, SIA DI CARATTERE PRIMARIO CHE SECONDARIO, E DI TUTTE LE INFRASTRUTTURE NECESSARIE AI SERVIZI DELLE AZIENDE, LA COMPRASVENDITA, LA PERMUTA, LA LOCAZIONE E LA GESTIONE DI BENI IMMOBILI AVENTI QUALSIVOGLIA DESTINAZIONE, L'ASSUNZIONE IN LOCAZIONE FINANZIARIA DI IMMOBILI AVENTI QUALSIVOGLIA DESTINAZIONE E LA LORO SUBLOCAZIONE, LA VALORIZZAZIONE DEI TERRENI CHE VERRANNO ACQUISTATI, AFFINCHÉ GLI STESSI VENGANO INSERITI TRA LE AREE FABBRICABILI E VENGANO A TAL FINE UTILIZZATI E COMMERCIALIZZATI. LA SOCIETA' POTRA' INOLTRE COMPIERE OPERAZIONI MOBILIARI O IMMOBILIARI, FINANZIARIE, COMMERCIALI E QUALSIASI ALTRA OPERAZIONE IN GENERE RITENUTA UTILE O COMUNQUE OPPORTUNA PER IL CONSEGUIMENTO DEGLI SCOPI SOCIALI, COMPRESO IL RILASCIO DI AVALLI, FIDEJUSSIONI E CONCESSIONI DI IPOTECHE, ANCHE PARTECIPANDO OD ASSOCIANDOSI IN QUALUNQUE FORMA AD ALTRE IMPRESE AVENTI OGGETTI SOCIALI ANALOGHI AFFINI O COMPLEMENTARI AL PROPRIO.

Numero soci: 2

INFORMAZIONI SULLO STATUTO

Poteri da Statuto o da Patti Sociali:

LA LEGALE RAPPRESENTANZA E L'AMMINISTRAZIONE SPETTANO DISGIUNTAMENTE A CIASCUN SOCIO PER GLI ATTI DI ORDINARIA AMMINISTRAZIONE SENZA ALCUN LIMITE, CONGIUNTAMENTE PER GLI ATTI DI STRAORDINARIA AMMINISTRAZIONE NONCHÉ PER LA STIPULA DI CONTRATTI DI LEASING E DI CONTRATTI DI ACQUISTO DI BENI IMMOBILI E





Prot.:CEW/457/2009/CMS0084

2/3/2009

MOBILI REGISTRATI ANCHE UTILI PER IL RAGGIUNGIMENTO DELL'OGGETTO SOCIALE. LA LEGALE RAPPRESENTANZA E L'AMMINISTRAZIONE SIA ORDINARIA CHE STRAORDINARIA DELLA SOCIETA' E' CONFERITA A RICCI ANDREA PER QUANTO RIGUARDA I RAPPORTI CON IL PERSONALE DIPENDENTE E CON GLI ENTI PREVIDENZIALI, PUBBLICI E FISCALI.

INFORMAZIONI PATRIMONIALI E FINANZIARIE

Valore nominale dei conferimenti in EURO 5.000,00

ATTIVITA'

Data d'inizio dell'attività dell'impresa: 27/04/2006

Attività esercitata nella sede legale:
LAVORI GENERALI DI EDILIZIA

ALBO IMPRESE ARTIGIANE n. 23709

Provincia: MS Data dom./accert.: 11/05/2006 Data delibera: 22/05/2006

Data inizio attività artigiana: 27/04/2006

TITOLARI DI CARICHE O QUALIFICHE

* RICCI ANDREA (rappresentante dell'impresa)

nato a CARRARA (MS) il 19/05/1976

codice fiscale: RCCNDR76E19B832E

quota: 2.500,00 valuta: EURO

- SOCIO AMMINISTRATORE nominato con atto del 16/03/2006

* DAZZI GIAMPAOLO (rappresentante dell'impresa)

nato a CARRARA (MS) il 21/10/1975

codice fiscale: DZZGPL75R21B832F

quota: 2.500,00 valuta: EURO

- SOCIO AMMINISTRATORE nominato con atto del 16/03/2006

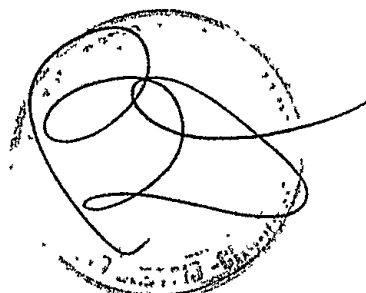
Il presente certificato riporta le notizie/dati iscritti nel Registro alla data odierna.

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

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

PER IL CONSERVATORE
IL FUNZIONARIO DELEGATO

DONATELLA BRUSCHI





Camera di Commercio
Massa-Carrara

Prot.:CEW/457/2009/CMS0084

2/3/2009

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

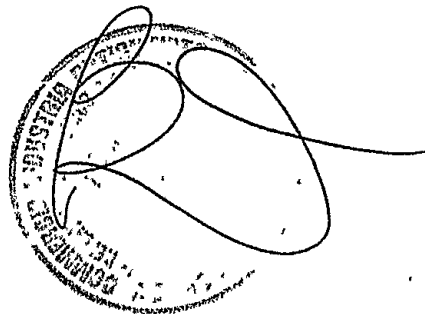
Codice fiscale	Denominazione	Pr.sede		
01137520456	BEDIZZANO EDILIZIA S.N.C. DI RICC.MS			
Cognome	Nome	Sesso	Pr.nasc.	Dt nasc.
RICCI	ANDREA	M	MS	19/05/1976
DAZZI	GIAMPAOLO	M	MS	21/10/1975

N U L L A O S T A

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

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

*** fine certificato ***



Cognome		DAZZI	
Nome		GIAMPAOLO	
nato il		21/10/1975	
nato il		610 1 A	
(atto)		CARRARA (MS)	
a		ITALIANA	
Cittadinanza		CARRARA (MS)	
Residenza		4 CANTIN.1	
Via			
Stato civile		ARTIGIANO	
Professione			
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI			
Statura		1.85	
Capelli		Castani	
Occhi		Castani	
Segni particolari			



Firma del titolare

CARRARA (MS)

24/08/2007

D'ORDINE DEL SINDACO

Impronta del timbro

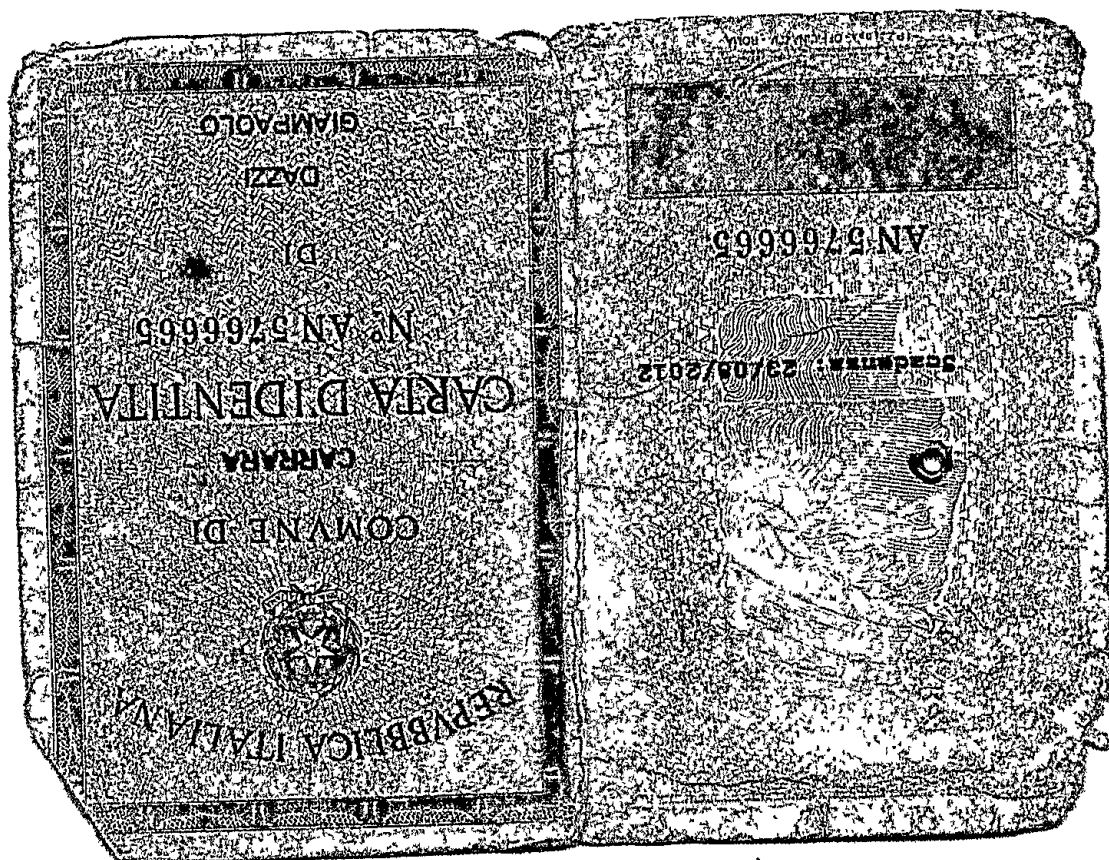
UFFICIO REGIONARIO INCASSATO

(Dr. Franca Fabrizi)

Imposta dovuta al Comune

5.25





Con la Presente il sottoscritto... DAZZI GIAMPAOLO..... in qualità di Legale
Rappresentante della ditta BEDIZZANO EDILIZIA S.N.C...... con sede
in... CARRARA..... Dichiaro di essere in possesso dei requisiti previsti
dall'allegato XVII del D.Lvo n.81/08 più specificatamente:

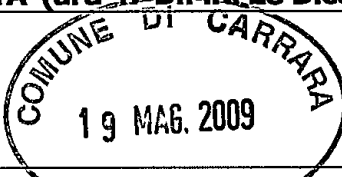
- a) iscrizione alla camera di commercio, industria ed artigianato con oggetto sociale inerente alla tipologia dell'appalto
- b) documento di valutazione dei rischi di cui all'articolo 17, comma 1, lettera a) o autocertificazione di cui all'articolo 29, comma 5, del presente decreto legislativo
- c) specifica documentazione attestante la conformità alle disposizioni di cui al presente decreto legislativo, di macchine, attrezzature e opere provvisorie
- d) elenco dei dispositivi di protezione individuali forniti ai lavoratori
- e) nomina del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, degli incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione, di primo soccorso e gestione dell'emergenza, del medico competente quando necessario
- f) nominativo (i) del (i) rappresentante (i) dei lavoratori per la sicurezza
- g) attestati inerenti la formazione delle suddette figure e dei lavoratori prevista dal presente decreto legislativo
- h) elenco dei lavoratori risultanti dal libro matricola e relativa idoneità sanitaria prevista dal presente decreto legislativo
- i) documento unico di regolarità contributiva
- l) dichiarazione di non essere oggetto di provvedimenti di sospensione o interdittivi di cui all'art. 14 del presente decreto legislativo

Carrara il.. 19/05/2009

BEDIZZANO EDILIZIA SNC
Via Quattro Canti, 1
Firma..... [firma]..... **BEDIZZANO CARRARA**
Part. IVA 01137520456

DICHIARAZIONE ORGANICO MEDIO ANNUO
(D.Lgs. n.276/2003 e s.m.i.)

RESA IN FORMA DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ATTO DI NOTORIETA' (art. 47 D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445)



AL COMUNE DI CARRARA
SETTORE EDILIZIA PRIVATA

DATI ANAGRAFICI DEL DICHIARANTE	II/ ☒ sottoscritto/a <u>LAZZI GIAMPAOLO</u>		
	codice fiscale	<u>D1212161L17151R1211B1813121F1</u>	
	nato/a a	<u>CARRARA</u>	Prov. <u>MS</u> il <u>21/10/1975</u>
	residente in:	<u>VIA QUATTRO CANTI N° 1 (CARRARA)</u>	Prov. <u>MS</u> C.A.P. <u>59033</u>
	indirizzo	<u>VIA QUATTRO CANTI N° 1</u>	n. <u>1</u> tel. <u>338/8381531</u> @mail <u>LAZZIGIAMPAOLO@LIBERO.IT</u> fax _____
ESTREMI DELLA DITTA INCARICATA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE	in qualità di legale rappresentante dell'impresa incaricata:		
	Ragione	<u>BEDIZZANO EDILIZIA SNC</u> sociale	
	codice fiscale	<u>0111131715121019151611111111</u>	
ESTREMI DELLA PRATICA	sede in <u>CARRARA</u> via <u>QUATTRO CANTI</u> n. <u>1</u>		
	All'esecuzione delle opere di cui al Permesso di Costruire/DIA N° <u>15/08</u> del <u>23/04/2008</u> Relativa all'immobile sito in via <u>PIAZZA MONZONI</u> ☐ n. ☒ ☐		

- consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445, in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del richiamato D.P.R.;
- ai sensi e per gli effetti dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

DICHIARAZIONE LAVORATORE AUTONOMO	☐ Che, trattandosi di lavoratore autonomo, come definito dall'art. 2 lett. d D.Lgs. n. 494/96 e s.m.i., non ha personale alle proprie dipendenze pertanto non applica alcun Contratto Collettivo Nazionale di categoria;
POSIZIONE INPS	☒ Matricola/PA ^{vi} n. <u>460286466000</u> Sede <u>MASSA CARRARA</u> Prov. <u>MS</u>

POSIZIONE INAIL	☒ Cod. cliente <u>014303788</u> PAT ^{vii} <u>92030859/28</u>
ORGANICO MEDIO ANNUO	Che l'organico medio annuo è pari a n. <u>3</u> unità, così suddiviso: Dirigenti n. _____ Quadri n. _____ Impiegati n. _____ Operai n. <u>3</u> di cui ^{viii} n. <u>2</u> livello <u>2</u> n. <u>1</u> livello <u>3</u> n. _____ livello _____
CONTRATTO COLLETTIVO NAZIONALE APPLICATO (CCNL)	Che viene applicato il C.C.N.L.: ☒ Edilizia note: _____ ☐ Edilizia Industria ^{ix} note: _____ ☐ Altro, specificare: _____
POSIZIONE CASSA EDILE	☒ N. di iscrizione <u>2498</u> presso la Cassa Edile di <u>MASSA CARRARA</u> Prov. <u>MS</u>
DOCUMENTO DI IDENTITA'	ai sensi dell'art. 38, comma 3, del DPR 28/12/2000 n. 445, alla presente autocertificazione viene allegata fotocopia di un documento di identità , in corso di validità , del sottoscrittore.

Carrara, li 18/08/2009

IL DICHIARANTE
BEDIZZANO EDILIZIA SNC
 Via Quattro Santi, 1
BEDIZZANO - CARRARA
 Part. IVA 01187520456

- ⁱ Il presente modello di autocertificazione deve essere compilato dal legale rappresentante della ditta che effettuerà i lavori oggetto del permesso a costruire/denuncia di inizio attività.
- ⁱⁱ Specificare per esteso il Comune di Nascita, se nato all'estero specificare anche lo stato..
- ⁱⁱⁱ Inserire il giorno, mese ed anno di nascita a 4 cifre nel formato gg/mm/aaaa.
- ^{iv} Comune: Indicare il Comune di residenza, se residente all'estero specificare anche la Nazione.
- ^v Indirizzo: indicare per esteso l'area di circolazione (via, piazza, corso, viale etc.) di residenza.
- ^{vi} Matricola PA: Posizione Assicurativa.
- ^{vii} PAT: Posizione Assicurativa Territoriale.
- ^{viii} Indicare per ogni livello il numero degli addetti con qualifica di "operai".
- ^{ix} L'applicazione del Contratto Edilizia-Industria a dipendenti con categoria "Operai", comporta l'obbligo del certificato di regolarità contributiva rilasciato dalla Cassa Edile oltre che quelli dell'I.N.P.S. e I.N.A.I.L.

INAIL



INPS

DOCUMENTO UNICO DI REGOLARITÀ CONTRIBUTIVA PER AGEVOLAZIONE, FINANZIAMENTI, SOVVENZIONE E AUTORIZZAZIONI

Raccomandata A/R

Spett.le

PONTEGGI GLOBALI SOCIETA' COOPERATIVA
VIA SAN GIUSEPPE ARTIGIANO SNC
24031 Almenno San Salvatore (BG)

Protocollo documento n.	5755242	del	16/02/2009
Codice identificativo pratica (C.I.P.) (da citare sempre nella corrispondenza)	20090510171000		
Denominazione/ragione sociale	PONTEGGI GLOBALI SOCIETA' COOPERATIVA		
Sede legale	VIA SAN GIUSEPPE ARTIGIANO SNC 24031 Almenno San Salvatore (BG)		
Sede operativa	VIA SAN GIUSEPPE ARTIGIANO, SNC 24031 Almenno San Salvatore (BG)		
Codice Fiscale	03135430167	E-mail	
C.C.N.L. applicato	L'impresa dichiara di applicare il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro, stipulato dalle organizzazioni sindacali comparativamente più rappresentative, del seguente settore: Metallmeccanica		

Con il presente documento si dichiara che l'impresa **RISULTA REGOLARE** ai fini del DURC in quanto:

☒ I.N.P.S. - Sede di BERGAMO
☒ E' iscritta/o all'INPS con PIC/matricola n. <u>1209606738</u>
Risulta regolare con il versamento dei contributi al <u>16/02/2009</u>
☐ E' in corso controversia amministrativa/giudiziale relativa all'esistenza di un debito contributivo
Il responsabile del procedimento MACCARANA RICCARDA
☒ I.N.A.I.L. - Sede di BERGAMO
☒ E' assicurata/o all'INAIL con Codice Ditta n. <u>13911600</u>
Risulta regolare con il versamento dei premi e accessori al <u>16/02/2009</u>
☐ E' in corso controversia amministrativa/giudiziale relativa all'esistenza di un debito contributivo
Il responsabile del procedimento TODARO FRANCESCO

Il certificato viene rilasciato in base alle risultanze dello stato degli atti e non ha effetti liberatori per l'impresa. Rimane pertanto impregiudicata l'azione per l'accertamento ed il recupero di eventuali somme che successivamente risultassero dovute.

Originale BERGAMO il 12/03/2009

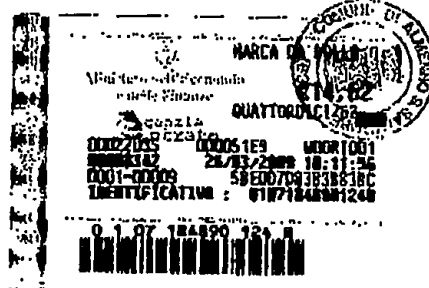
Per INPS-INAIL
Il responsabile dello Sportello Unico Previdenziale
della sede Inail di BERGAMO
TIZIANA RINGUZZI

COMUNE DI ALMENNO SAN SALVATORE
AUTORIZZAZIONE DI COPIE CERTIFICATE FORNISTE
(Art. 19 DPR 28 Dicembre 2000, n. 445)

La presente copia, esente da ogni diritto di copia, è conforme all'originale esibito dal Sig. CORINNO VIGI nato in Bergamo il 12.10.1944 identificato mediante esibizione carta identità n. 901593444 del 18.07.2008
Data 26 MAR. 2009



CAPIRATI
MICHELE REGINA





Camera di Commercio
Bergamo



**Camera di Commercio Industria
Artigianato e Agricoltura di
BERGAMO**



Visura ordinaria societa' di capitale

PONTEGGI GLOBALI SOCIETA' COOPERATIVA

Forma giuridica: SOCIETA' COOPERATIVA A RESPONSABILITA LIMITATA

**Sede legale: ALMENNO SAN SALVATORE (BG) VIA SAN GIUSEPPE ARTIGIANO SNC cap
24031**

Codice fiscale: 03135430167

Numero REA: BG - 362291

Indice del documento

Sede	3
Informazioni da statuto/atto costitutivo	3
Estremi di costituzione	3
Sistema di amministrazione e controllo	3
Oggetto sociale	3
Poteri	3
Altri riferimenti statutori	4
Amministratori	4
Forma amministrativa adottata	4
Elenco amministratori	4
Attività, albi ruoli e licenze	4
Attività	5
Albi e ruoli	5
Aggiornamento impresa	5

Sede

Iscrizione REA Numero repertorio economico amministrativo (REA): 352291

Sede legale ALMENNO SAN SALVATORE (BG)
VIA SAN GIUSEPPE ARTIGIANO SNC cap 24031

Partita Iva 03135430167

Informazioni da statuto/atto costitutivo

Estremi di costituzione

Iscrizione Registro Imprese Codice fiscale e numero d'iscrizione: 03135430167
del Registro delle Imprese di BERGAMO
Data iscrizione: 07/06/2004

Sezioni Iscritta nella sezione ORDINARIA il 07/06/2004
Annotata con la qualifica di IMPRESA ARTIGIANA (sezione speciale) il 26/07/2004
con il numero albo artigiani 134336

Informazioni costitutive Data atto di costituzione: 31/05/2004

Sistema di amministrazione e controllo

Durata della società Data termine: 31/12/2020

Scadenza esercizi Scadenza primo esercizio: 31/12/2004
Scadenza esercizi successivi: 31/12

Forme amministrative AMMINISTRATORE UNICO (in carica)

Oggetto sociale

Oggetto sociale OGGETTO SOCIALE:
L'ATTIVITA' DI MOVIMENTO E SPOSTAMENTO DI PONTEGGI, TRIDONE ED IN GENERALE DI
STRUTTURE REA TEMPORANEE CHE DEFINITIVE IN QUALSIASI MATERIALE E L'ATTIVITA' DI
PACCHIMAGGIO E SPOSTAMENTO DI MERCI IN QUANTITA'.

Poteri

**Poteri da statuto o da
patti sociali** ALL'AMMINISTRATORE UNICO SPETTANO I PIU' AMPI POTERI PER LA GESTIONE DELLA
SOCIETA'.
L'AMMINISTRATORE UNICO HA LA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA' DI FRONTE AI TERZI ED
IN GIUDIZIO.

Altri riferimenti statutarî

Clausole di recesso *Informazione presente nello statuto/atto costitutivo*

Clausole di esclusione *Informazione presente nello statuto/atto costitutivo*

Clausole di prelazione *Informazione presente nello statuto/atto costitutivo*

Amministratori

Forma amministrativa adottata

AMMINISTRATORE UNICO Numero amministratori in carica: 1

Elenco amministratori

AMMINISTRATORE UNICO **BIANCOLINI ALESSANDRO**
Nato a MASSA (MS) il 28/10/1958
Codice fiscale: BNCLSN58R28F023P
Residenza: BERGAMO (BG) VIA AMILCARE PONCHIELLI 19 cap 24100

Cariche e poteri **AMMINISTRATORE UNICO** nominato con atto del 31/05/2004
Durata in carica: FINO ALLA REVOCA
Data presentazione carica: 04/06/2004

Attività, albi ruoli e licenze

Attività

Inizio attività *(informazione storica)* Data d'inizio dell'attività dell'impresa: 31/05/2004

Attività esercitata nella sede legale MONTAGGIO, SMONTAGGIO DI PONTEGGI, TRIPOLI E STRUTTURE IN CEMENTO

Classificazione ATECORI 2002 della descrizione attività *(informazione di sola natura statistica)* Codice: 45.25 - Altri lavori speciali di costruzione
Importanza: A - primaria Albo Artigiani
Data inizio: 31/05/2004

Addetti *(informazione di sola natura statistica)* Numero addetti dell'impresa rilevati nell'anno 2007
Dipendenti: 1

Albi e ruoli

Albo Società Cooperative Iscritta con il numero: A132873
Data di iscrizione: 29/03/2005
Sezione: COOPERATIVE DIVERSE da quelle a mutualita' prevalente
Categoria: COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO

Albo Imprese Artigiane Numero: 134336
Provincia: BG
Categoria: LAVORAZIONI NON MECCANIZZATE
Data domanda/accertamento: 22/07/2004
Data delibera: 02/08/2004

Attività Data inizio attività: 31/05/2004
**ATTIVITÀ DI: MONTAGGIO, SMONTAGGIO DI PONTEGGI, TRIBUNE E STRUTTURE
IN
GENERE.**

Aggiornamento impresa

Data ultimo protocollo: 19/05/2008

Con la Presente il sottoscritto BIANCOLINI ALESSANDRO in qualità di Legale
Rappresentante della ditta PONTEGGI GLOBALI con sede
in ALMENNO SAN SALVATORE (BG) Dichiaro di essere in possesso dei requisiti previsti
dall'allegato XVII del D.Lvo n.81/08 più specificatamente:

- a) iscrizione alla camera di commercio, industria ed artigianato con oggetto sociale inerente alla tipologia dell'appalto
- b) documento di valutazione dei rischi di cui all'articolo 17, comma 1, lettera a) o autocertificazione di cui all'articolo 29, comma 5, del presente decreto legislativo
- c) specifica documentazione attestante la conformità alle disposizioni di cui al presente decreto legislativo, di macchine, attrezzature e opere provvisorie
- d) elenco dei dispositivi di protezione individuali forniti ai lavoratori
- e) nomina del responsabile del servizio di prevenzione e protezione, degli incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione, di primo soccorso e gestione dell'emergenza, del medico competente quando necessario
- f) nominativo (i) del (i) rappresentante (i) dei lavoratori per la sicurezza
- g) attestati inerenti la formazione delle suddette figure e dei lavoratori prevista dal presente decreto legislativo
- h) elenco dei lavoratori risultanti dal libro matricola e relativa idoneità sanitaria prevista dal presente decreto legislativo
- i) documento unico di regolarità contributiva
- l) dichiarazione di non essere oggetto di provvedimenti di sospensione o interdittivi di cui all'art. 14 del presente decreto legislativo

Carrara il 19/5/2009

Firma Biancolini Alessandro
PONTEGGI GLOBALI
società cooperativa
Via S. Giuseppe Artigiano - 24031 Almenno S.S. (BG)
C. F. e P. IVA 03135430167
R.E.A. Bg n° 352.291

DICHIARAZIONE ORGANICO MEDIO ANNUO
(D.Lgs. n.276/2003 e s.m.i.)

RESA IN FORMA DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ATTO DI NOTORIETA' (art. 47 D.P.R. 28 Dicembre 2000, n. 445)



AL COMUNE DI CARRARA
SETTORE EDILIZIA PRIVATA

DATI ANAGRAFICI DEL DICHIARANTE

II/ La sottoscritto/aⁱ BIANCOLINI ALESSANDRO
 codice fiscale BIMICILSINS81R2181E1012131P1
 nato/a aⁱⁱ LUSSA Prov. MS ilⁱⁱⁱ 28/10/1958
 residente in:^{iv} VIA ARILCARO PONCHIELLI n°19 Prov. BG C.A.P. 24125
 indirizzo^v _____ n. _____ tel. _____
 @mail _____ fax _____

ESTREMI DELLA DITTA INCARICATA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE

in qualità di **legale rappresentante dell'impresa incaricata:**
 Ragione PONTEGGI GLOBALI soc coop sociale
 codice fiscale _____ P.I 03135430167
 sede in VIA SAN GIUSEPPE ARTIGIANO - ALDENNO via SAN SALVATORE - BERGAMO n. 24031

ESTREMI DELLA PRATICA

All'esecuzione delle opere di cui al Permesso di Costruire/DIA N° _____ del _____
 Relativa all'immobile sito in via _____
 n. _____

- consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445, in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del richiamato D.P.R.;
- ai sensi e per gli effetti dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

DICHIARAZIONE LAVORATORE AUTONOMO

☐ Che, trattandosi di lavoratore autonomo, come definito dall'art. 2 lett. d D.Lgs. n. 494/96 e s.m.i., non ha personale alle proprie dipendenze pertanto non applica alcun Contratto Collettivo Nazionale di categoria;

POSIZIONE INPS

☐ Matricola/PA^{vi} n. 1209606738 Sede BERGAMO Prov. (BG)

POSIZIONE INAIL	☐ Cod. cliente <u>13911600</u> PAT ^{vii} <u>015-00532927IN4-ASSITALIA (BG)</u>
ORGANICO MEDIO ANNUO	Che l'organico medio annuo è pari a n. <u>21</u> unità, così suddiviso: Dirigenti n. <u>0</u> Quadri n. <u>0</u> Impiegati n. <u>0</u> Operai n. <u>4</u> di cui ^{viii} n. <u>2</u> livello <u>3</u> n. <u>2</u> livello <u>4</u> n. <u> </u> livello <u> </u>
CONTRATTO COLLETTIVO NAZIONALE APPLICATO (CCNL)	Che viene applicato il C.C.N.L.: ☐ Edilizia note: _____ ☐ Edilizia Industria ^{ix} note: _____ ☐ Altro, specificare: <u>METALMECCANICO COOP</u>
POSIZIONE CASSA EDILE	☐ N. di iscrizione _____ presso la Cassa Edile di _____ Prov. _____
DOCUMENTO DI IDENTITÀ	ai sensi dell'art. 38, comma 3, del DPR 28/12/2000 n. 445, alla presente autocertificazione viene allegata fotocopia di un documento di identità , in corso di validità , del sottoscrittore.

Carrara, lì 19/5/2009

IL DICHIARANTE
ONTEGGI GLOBAL
Società cooperativa
 via S. Giuseppe Artigiano - 24031 Almenno S.S. (BG)
 C. F. e P. IVA 03135430167
 R.E.A. Bg n° 352.291

- ⁱ Il presente modello di autocertificazione deve essere compilato dal legale rappresentante della ditta che effettuerà i lavori oggetto del permesso a costruire/denuncia di inizio attività.
- ⁱⁱ Specificare per esteso il Comune di Nascita, se nato all'estero specificare anche lo stato..
- ⁱⁱⁱ Inserire il giorno, mese ed anno di nascita a 4 cifre nel formato gg/mm/aaaa.
- ^{iv} Comune: Indicare il Comune di residenza, se residente all'estero specificare anche la Nazione.
- ^v Indirizzo: indicare per esteso l'area di circolazione (via, piazza, corso, viale etc.) di residenza.
- ^{vi} Matricola PA: Posizione Assicurativa.
- ^{vii} PAT: Posizione Assicurativa Territoriale.
- ^{viii} Indicare per ogni livello il numero degli addetti con qualifica di "operai".
- ^{ix} L'applicazione del Contratto Edilizia-Industria a dipendenti con categoria "Operai", comporta l'obbligo del certificato di regolarità contributiva rilasciato dalla Cassa Edile oltre che quelli dell'I.N.P.S. e I.N.A.I.L.

RELAZIONE TECNICA

IN MATERIA DI CONTENIMENTO DEL CONSUMO ENERGETICO DEGLI EDIFICI

LEGGE 9 GENNAIO 1991, N. 10
e successive modifiche



Destinazione d'uso: residenziale

Classe:

E.1.1 - Abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo, quali abitazioni civili e rurali, luoghi di ricovero per minori e anziani, collegi, conventi, case di pena, caserme.

Località: CARRARA

Lavori di: Ristrutturazione

Committente: Roberta Menconi

Progettista impianti termici: Arch. Valentina Vatteroni

Progettista isolamento termico: Arch. Valentina Vatteroni

Direttore lavori impianti termici: Arch. Valentina Vatteroni

Direttore lavori isolamento termico: Arch. Valentina Vatteroni



Dati di progetto

Dati del comune di CARRARA

Località di riferimento:

- per le temperature medie esterne: MASSA
- 1^a località per le irradiazioni solari: MASSA
- 2^a località per le irradiazioni solari: LA SPEZIA

Zona climatica: D
Periodo di riscaldamento: 01/11 - 15/04
Ore giornaliere di riscaldamento: 12 h
Gradi giorno: 1601
Durata periodo di riscaldamento: 166 gg
Altitudine: 100 m SLM
Latitudine Nord: 44,03 °
Longitudine Est: 10,03 °

Vento:

- Regione: C
- Zona:
- Velocità: 5,5 km/h

Dati invernali:

- Temperatura di progetto: 20,00 °C
- Temperatura esterna del comune: 0 °C
- Ricambi d'aria per ventilazione/infiltrazione: 0,3 l/h
- Potenza termica dell'aria: 0,34 W h/m³ °C
- Capacità termica massica dell'aria: 1000 J/kg K
- Massa volumica dell'aria: 1,20 kg/m³

Temperature medie mensili:

	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
T (°C).	6,80	7,40	10,30	13,20	16,90	21,20	23,70	23,30	20,60	15,90	11,30	7,90

Irradiazione solare globale giornaliera media mensile in MJ/m² giorno

Esp.	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
OR	5,30	8,30	12,60	16,90	20,20	23,20	25,40	21,00	15,80	10,40	5,80	4,70
N	1,80	2,60	3,80	5,50	7,70	9,50	9,40	6,60	4,30	3,00	2,00	1,60
NO, NE	2,00	3,30	5,60	8,40	10,70	12,60	13,40	10,50	7,20	4,20	2,30	1,80
S	9,30	11,30	12,10	10,90	9,80	9,80	10,90	11,80	13,20	13,20	9,50	8,50
EO	4,30	6,40	9,20	11,60	13,20	14,90	16,60	14,30	11,40	8,00	4,60	3,80
SO, SE	7,30	9,40	11,50	12,20	12,20	12,80	14,50	14,20	13,40	11,40	7,50	6,60

Aumenti percentuali delle dispersioni in funzione dell'esposizione

N = 20 %		
NO = 15 %		NE = 15 %
O = 10 %	+	E = 15 %
SO = 10 %		SE = 10 %
S = 5 %		

calcolo del fabbisogno di potenza termica dell'edificio per riscaldamento

Dati dell'edificio

Superficie esterna disperdente:	834,80 m ²
Volume lordo riscaldato:	1.856,00 m ³
Fattore S/V:	0,45 m ² /m ³
Capacità termica volumica dell'aria:	0,34 Wh/(m ³ K)

Formule

Potenza per trasmissione:	$P = A * U * \Delta t * esp$
Potenza per ventilazione:	$P_v = 0,34 * V * \Delta t * n$

Nuova costruzione 1 \ Nuovo piano 1 \ Nuovo locale 1

Temperatura interna (t):	20,00 °C
Volume lordo (V):	1856,00 m ³
Ricambi orari (n):	0,5 h ⁻¹

Codice	Descrizione	Ψ W/mK	lung. m	c	U W/m ² K	sup. m ²	t. es. °C	Esp	esp	P W
_STR26	solaio su esterno 2				0,241	116,0 0	0,0	OR	1,0	559,92

Superficie disperdente locale (m ²)	834,80	
Potenza per trasmissione del locale (W):		4857,50
Potenza per ventilazione (W)		6310,40
Potenza totale locale P + P _v (W)		11167,90

Totali

Superficie disperdente totale (m ²)	834,80	
Totale Potenza per trasmissione (W)		4.857,50
Totale Potenza per ventilazione (W)		6.310,40
Potenza totale edificio (W)		11.167,90

Calcolo del fabbisogno di energia utile dell'edificio

(stagione convenzionale - UNI EN 832 - UNI EN ISO 13789)

Perdite di calore per trasmissione diretta verso l'esterno (L_D)

$$L_D = \sum_i (A_i * U_i) + \sum_k (l_k * \Psi_k * c)$$

Nuova costruzione 1 \ Nuovo piano 1 \ Nuovo locale 1

Codice	Descrizione	Ψ W/mK	lung. m	c %	U W/m²K	sup. m²	L_D W/K
STR26	solaio su esterno 2				0,241	116,00	27,996

Totale $L_D = 219,00$ W/K

Locale	V netto m³	ric. h l/h	$\rho * c$	η_v %	H_v W/K
Nuova costruzione 1 \ Nuovo piano 1 \ Nuovo locale 1	1113,60	0,3	0,34	0	113,59

Totale $H_v = 113,59$ W/K

Coefficiente di dispersione termica dell'edificio (H)

$$H = H_T + H_v = 219,00 + 113,59 = 332,59 \text{ W/K}$$

Relazione Tecnica attestante la rispondenza alle prescrizioni in materia di contenimento del consumo energetico degli edifici

art. 28 Legge n. 10 del 09/01/91
D.Lgs. 29 dicembre 2006, n. 311 - Allegato E

1. Informazioni Generali

Comune di CARRARA

Provincia MASSA

Progetto per la realizzazione di:

RIFACIMENTO MANTO DI COPERTURA E ISOLAMENTO

Sito in (specificare l'ubicazione o, in alternativa indicare che è da edificare nel terreno di cui si riportano gli estremi del censimento al Nuovo Catasto Territoriale)

Piazza Monzoni 1

D.I.A. n°15/ 09 prot. n°19360

Classificazione dell'edificio (o del complesso di edifici) in base alla categoria di cui all'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 26 agosto 1993, n. 412; per edifici costituiti da parti appartenenti a categorie differenti, specificare le diverse categorie

E.1.1 - Abitazioni adibite a residenza con carattere continuativo, quali abitazioni civili e rurali, luoghi di ricovero per minori e anziani, collegi, conventi, case di pena, caserme.

Numero delle unità abitative: 6
Comittenti: Roberta Menconi

Progettisti degli impianti termici e dell'isolamento termico:
Arch. Valentina Vatteroni, Arch. Valentina Vatteroni

Direttore lavori degli impianti termici e dell'isolamento termico:
Arch. Valentina Vatteroni, Arch. Valentina Vatteroni

2. Fattori tipologici dell'edificio (o del complesso di edifici)

Gli elementi tipologici forniti, al solo scopo di supportare la presente relazione tecnica, sono i seguenti:

3. Parametri climatici della località

Gradi giorno (della zona d'insediamento, determinati in base al DPR 412/93): 1601

Temperatura minima di progetto (dell'aria esterna secondo norma UNI 5364 e successivi aggiornamenti): 0 °C

4. Dati tecnici e costruttivi dell'edificio (o del complesso di edifici) e delle relative strutture

Volume delle parti di edificio abitabili o agibili al lordo delle strutture che li delimitano	1.856,00 m ³
Superficie esterna che delimita il volume	834,80 m ²
Rapporto S/V	0,45
	1/m
Superficie utile dell'edificio	94,00 m ²
Valore di progetto della temperatura interna	20 °C
Valore di progetto dell'umidità relativa interna	65 %

5. Principali risultati dei calcoli dell'edificio

Involucro edilizio e ricambi d'aria

Verifica trasmittanza termica delle strutture opache verticali

Verifica trasmittanza termica delle coperture

Codice	Descrizione	U W/m ² K	U _{limite} W/m ² K	U _{limite} + 30% W/m ² K	Verifica
STR26	solaio su esterno 2	0,24	0,32	-	Positiva

Verifica massa superficiale strutture opache

Il valore dell'irradiazione nel mese di massima insolazione (luglio) è pari a 294 W/m² risulta superiore al valore limite imposto di 290 W/m².

Codice	Descrizione	M _s kg/m ²	Verifica
STR26	solaio su esterno 2	441	positiva

6. Elementi specifici che motivano eventuali deroghe alla normativa vigente

Nei casi in cui la normativa vigente consente di derogare ad obblighi generalmente validi, in questa sezione vanno adeguatamente illustrati i motivi che giustificano la deroga nel caso specifico.

Motivazione:

7. Documentazione allegata

Pianta della copertura e sezione

I calcoli e le documentazioni che seguono sono disponibili ai fini di eventuali verifiche da parte dell'ente di controllo presso i progettisti.

Documentazione relativa al rendimento utile dei generatori di calore

- Calcolo delle potenze di progetto dei locali
- Calcolo di H_t, H_v, H_u, H secondo UNI EN 832
- Calcolo di Q_l (perdite), Q_s (apporti solari), Q_i (apporti interni): mensili
- Calcolo di Q_h (energia utile), mensile - stagionale secondo UNI EN 832
- Calcolo dei rendimenti: emissione, regolazione, distribuzione, produzione
- Calcolo di Q (energia primaria), mensile - stagionale secondo UNI 10348 e Raccomandazioni CTI R - 03/3
- Calcolo del fabbisogno annuo di energia primaria di progetto
- Calcolo del fabbisogno di energia primaria limite

8. Dichiarazione di rispondenza

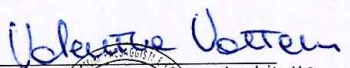
Il sottoscritto Arch. Valentina Vatteroni, iscritto a all' albo degli architetti di Massa Carrara n°423, essendo a conoscenza delle sanzioni previste dall'articolo 15, commi 1 e 2, del decreto legislativo di attuazione della direttiva 2002/91/CE

dichiara sotto la propria personale responsabilità che:

- a. il progetto relativo alle opere di cui sopra è rispondente alle prescrizioni contenute nel decreto attuativo della direttiva 2002/91/CE;
- b. i dati e le informazioni contenuti nella relazione tecnica sono conformi a quanto contenuto o desumibile dagli elaborati progettuali.

Data,

Timbro e firma


Architetto
VATTERONI
Valentina



Verifica termoigrometrica.

Secondo le norme UNI 6946, UNI EN ISO 13788, UNI 10351 , UNI 10355 ed UNI EN ISO 13786

Nome: solaio su esterno 2

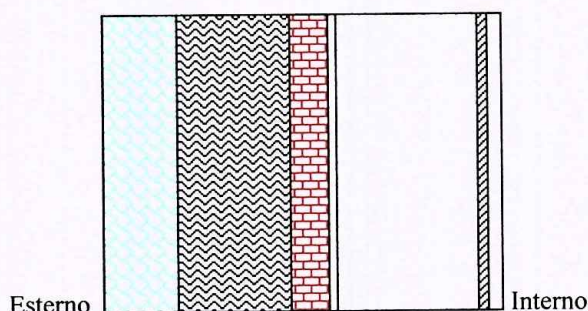
Descrizione:

Proprietà dei materiali componenti la struttura.

Dall'esterno verso l'interno

Descrizione	λ W/(m·K)	R m²·K/W	ρ kg/m³	C J/K	μ	d m
Resist. addizionale - tetto a tegole rivestito	0,000	0,300	0,0	0	0,0	0,000
Polistirene espanso, estruso con pelle	0,036	2,222	30,0	1250	200,0	0,080
Legno di abete flusso perpend. alle fibre	0,120	1,000	450,0	2700	214,0	0,120
Tavellone strutture orizzontali cm 4	0,000	0,120	800,0	840	9,0	0,040
Piastrelle in cotto	0,720	0,014	1.800,0	840	7,0	0,010
Massetto ripartitore in calcestruzzo con rete	1,490	0,101	2.200,0	880	70,0	0,150
Legno di abete flusso perpend. alle fibre	0,120	0,083	450,0	2700	214,0	0,010
Intonaco isolante di gesso	0,180	0,083	600,0	1000	6,0	0,015
Totale resistenze materiali		3,923				

	R_{si} $m^2 \cdot K/W$	R $m^2 \cdot K/W$	R_{se} $m^2 \cdot K/W$	R_{tot} $m^2 \cdot K/W$	U $W/(m^2 \cdot K)$
Trasmittanza U (UNI EN ISO 13788)	0,250	3,923	0,040	4,213	0,237
Trasmittanza U Termica	0,180	3,923	0,040	4,143	0,241

**Dati climatici e verifica termoigrometrica secondo la UNI EN ISO 13788.**

Metodo di calcolo per l'umidità interna: Umidità relativa di progetto pari a 65%.

Verifica della condensa superficiale:

Non si verifica condensa superficiale.

Mese critico: gennaio - $f_{Rsi, \min} 0,749 \leq f_{Rsi} 0,941$

Verifica della condensa interstiziale:

Non si verifica condensa interstiziale. Struttura verificata.

Mese critico: gennaio

Simboli.

λ Conduttività termica

μ Fattore di resistenza igroscopica

R Resistenza termica specifica

d Spessore dello strato di materiale

ρ Massa volumica

C Capacità termica

Caratteristiche termiche dinamiche del componente

Trasmittanza termica periodica	:	Non un numero reale	W/m^2K
Fattore di attenuazione	:	Non un numero reale	-
Sfasamento dell'onda termica	:	0,000	h
Massa superficiale (escluso intonaco)	:	441	kg/m^2
Massa superficiale	:	450	kg/m^2

Categoria Edificio	:	E.1.1
Zona climatica	:	D

Confronto irradianza nel mese di massima insolazione estiva sul piano orizzontale:

Mese di massima insolazione estiva	$I_{m,s}$ limite W/m^2	$I_{m,s}$ W/m^2	Prescrizione
luglio	290	294	Effettuare la verifica di massa superficiale

Verifica massa superficiale struttura

Codice	Descrizione	M_s Limite kg/m^2	M_s kg/m^2	Verifica
STR26		230	441	Positiva

La struttura ha massa superficiale superiore al limite, pertanto soddisfa i requisiti richiesti per il contenimento delle oscillazioni di temperatura all'interno dell'ambiente climatizzato.

Risultati di calcolo della verifica alla formazione di umidità superficiale.

UNI EN ISO 13788

Fattore di temperatura in corrispondenza della superficie interna f_{Rsi} : 0,941 (UR sup. amm. = 80%)

Mese	θ_e °C	ϕ_e %	P_e Pa	Δp Pa	P_i Pa	$P_{sat}(\theta_{si})$ Pa	$\theta_{si,min}$ °C	θ_i °C	$f_{Rsi,min}$ °C
gennaio	6,8	80,9	799	720	1519	1899	16,7	20	0,749
febbraio	7,4	79,4	817	702	1519	1899	16,7	20	0,737
marzo	10,3	73	914	605	1519	1899	16,7	20	0,659
aprile	13,2	72,4	1098	421	1519	1899	16,7	20	0,513
maggio	16,9	71,5	1375	144	1519	1899	16,7	20	-0,068
giugno	21,2	70,7	1779	-260	1519	1899	16,7	20	3,759
luglio	23,7	66,2	1938	-419	1519	1899	16,7	20	1,895
agosto	23,3	67,9	1942	-423	1519	1899	16,7	20	2,003
settembre	20,6	74,4	1803	-284	1519	1899	16,7	20	6,519
ottobre	15,9	77,1	1392	127	1519	1899	16,7	20	0,192
novembre	11,3	82,3	1101	418	1519	1899	16,7	20	0,619
dicembre	7,9	81,8	871	648	1519	1899	16,7	20	0,726

Simboli.

θ_e Temperatura dell'aria esterna

ϕ_e Umidità relativa dell'aria esterna

θ_i Temperatura dell'aria interna

$\theta_{si,min}$ Temperatura

$f_{Rsi,min}$ Fattore di temperatura di progetto in corrispondenza della superficie interna

p_e Pressione parziale del vapore esterna

p_i Pressione parziale del vapore interna

Δp Differenza di pressione parziale del vapore

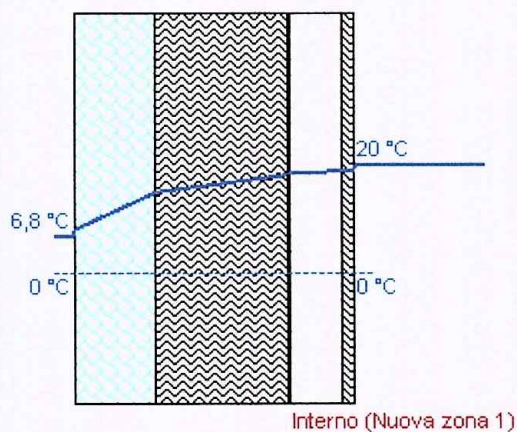
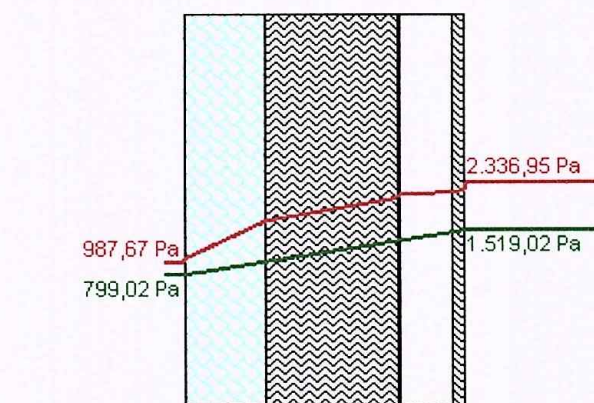
$P_{sat}(\theta_{si})$ Pressione di saturazione del vapore interna

Risultati di calcolo della verifica della condensa interstiziale.

UNI EN ISO 13788

— Pressione di saturazione
— Pressione parziale

Temperatura —



Elenco delle interfacce tra i materiali.

N.	Materiali	Sd m	Sd progr. m
1	Esterno	0,00	0,00
2	Esterno - Resist. addizionale - tetto a tegole rivestito	0,00	0,00
3	Resist. addizionale - tetto a tegole rivestito - Polistirene espanso, estruso con pelle	0,00	0,00
4	Polistirene espanso, estruso con pelle - Legno di abete flusso perpend. alle fibre	16,00	16,00
5	Legno di abete flusso perpend. alle fibre - Tavellone strutture orizzontali cm 4	25,68	41,68
6	Tavellone strutture orizzontali cm 4 - Piastrelle in cotto	0,36	42,04
7	Piastrelle in cotto - Massetto ripartitore in calcestruzzo con rete	0,07	42,11
8	Massetto ripartitore in calcestruzzo con rete - Legno di abete flusso perpend. alle fibre	10,50	52,61
9	Legno di abete flusso perpend. alle fibre - Intonaco isolante di gesso	2,14	54,75
10	Intonaco isolante di gesso - Interno (Nuova zona 1)	0,09	54,84
11	Interno (Nuova zona 1)	0,00	54,84

Temperature in espresse in °C.

Int.	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
1	6,8	7,4	10,3	13,2	16,9	21,2	23,7	23,3	20,6	15,9	11,3	7,9
2	6,9	7,5	10,4	13,3	16,9	21,2	23,7	23,3	20,6	15,9	11,4	8,0
3	7,9	8,4	11,1	13,7	17,2	21,1	23,4	23,0	20,6	16,2	12,0	8,9
4	14,8	15,1	16,2	17,3	18,8	20,5	21,5	21,3	20,2	18,4	16,6	15,3
5	18,0	18,1	18,5	18,9	19,5	20,2	20,6	20,5	20,1	19,4	18,7	18,1
6	18,3	18,4	18,8	19,1	19,6	20,2	20,5	20,4	20,1	19,5	18,9	18,5
7	18,4	18,5	18,8	19,2	19,6	20,1	20,5	20,4	20,1	19,5	18,9	18,5
8	18,7	18,8	19,0	19,3	19,7	20,1	20,4	20,3	20,1	19,6	19,1	18,8
9	19,0	19,0	19,2	19,5	19,8	20,1	20,3	20,3	20,0	19,7	19,3	19,0
10	19,2	19,3	19,4	19,6	19,8	20,1	20,2	20,2	20,0	19,8	19,5	19,3
11	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0

Pressione parziale del vapore (P) e di saturazione (Psat) espresse in Pa.

Int.	Dato	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
1	P	799	817	914	1098	1375	1779	1938	1942	1803	1392	1101	871
	Psat	988	1029	1252	1517	1924	2516	2929	2859	2425	1806	1338	1065
2	P	799	817	914	1098	1375	1779	1938	1942	1803	1392	1101	871
	Psat	996	1038	1260	1523	1928	2515	2923	2854	2424	1810	1346	1073
3	P	799	817	914	1098	1375	1779	1938	1942	1803	1392	1101	871
	Psat	1062	1103	1319	1572	1955	2501	2877	2814	2418	1844	1402	1138
4	P	1009	1022	1091	1221	1417	1703	1816	1819	1720	1429	1223	1060
	Psat	1686	1711	1840	1978	2167	2406	2555	2531	2371	2114	1887	1733
5	P	1346	1351	1374	1418	1484	1581	1620	1621	1587	1489	1419	1364
	Psat	2058	2070	2129	2189	2269	2364	2421	2412	2350	2247	2149	2080
6	P	1351	1355	1378	1421	1485	1580	1617	1618	1585	1489	1421	1368
	Psat	2107	2117	2166	2216	2281	2359	2405	2398	2348	2263	2183	2125
7	P	1352	1356	1379	1421	1486	1579	1616	1617	1585	1490	1422	1369
	Psat	2113	2122	2170	2219	2282	2358	2403	2396	2348	2265	2187	2130
8	P	1490	1490	1494	1502	1513	1530	1536	1536	1531	1514	1502	1493

	Psat	2155	2163	2202	2241	2293	2354	2390	2385	2346	2279	2215	2169
9	P	1518	1518	1518	1518	1519	1519	1520	1520	1519	1519	1518	1518
	Psat	2190	2197	2228	2260	2302	2351	2380	2375	2344	2290	2239	2202
10	P	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519
	Psat	2226	2231	2255	2279	2310	2347	2369	2365	2342	2302	2263	2235
11	P	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519	1519
	Psat	2337	2337	2337	2337	2337	2337	2337	2337	2337	2337	2337	2337

Condensa (g_c) e Condensa accumulata (M_a) espresse in kg/m^2 .

Non si verifica condensa interstiziale. Struttura verificata.

Risultati della verifica della struttura alla condensa interstiziale.

Mese	θ_i °C	ϕ_i %	θ_e °C	ϕ_e %	g_c kg/m^2	M_a kg/m^2	Risultato
gennaio	20,0	65,0	6,8	80,9	0,0000	0,0000	
febbraio	20,0	65,0	7,4	79,4	0,0000	0,0000	
marzo	20,0	65,0	10,3	73,0	0,0000	0,0000	
aprile	20,0	65,0	13,2	72,4	0,0000	0,0000	
maggio	20,0	65,0	16,9	71,5	0,0000	0,0000	
giugno	20,0	65,0	21,2	70,7	0,0000	0,0000	
luglio	20,0	65,0	23,7	66,2	0,0000	0,0000	
agosto	20,0	65,0	23,3	67,9	0,0000	0,0000	
settembre	20,0	65,0	20,6	74,4	0,0000	0,0000	
ottobre	20,0	65,0	15,9	77,1	0,0000	0,0000	
novembre	20,0	65,0	11,3	82,3	0,0000	0,0000	
dicembre	20,0	65,0	7,9	81,8	0,0000	0,0000	

Simboli.

θ_i Temperatura dell'aria interna

ϕ_i Umidità relativa dell'aria interna

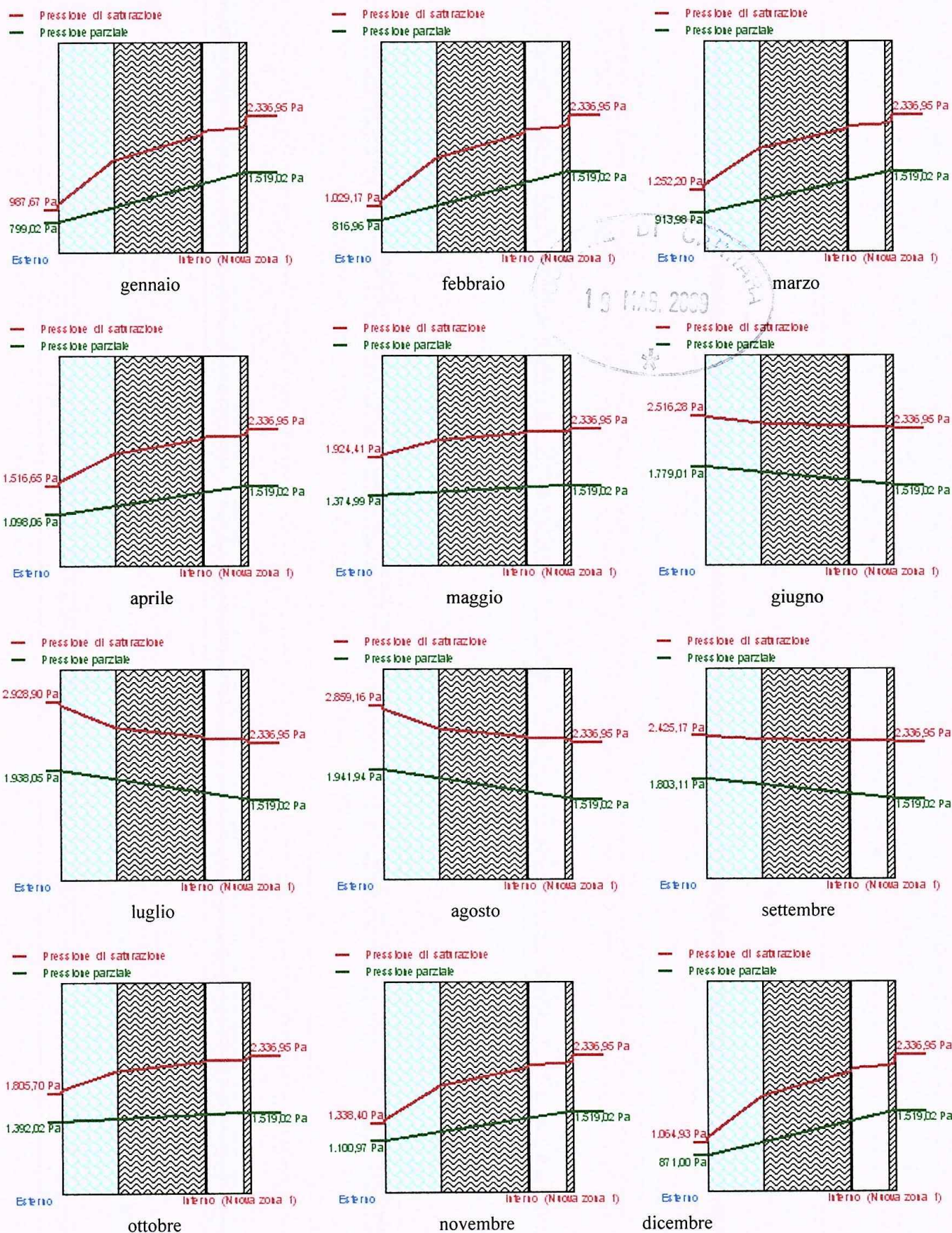
g_c Densità del flusso di vapore condensato

θ_e Temperatura dell'aria esterna

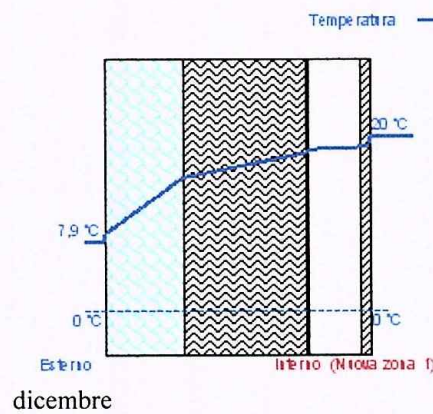
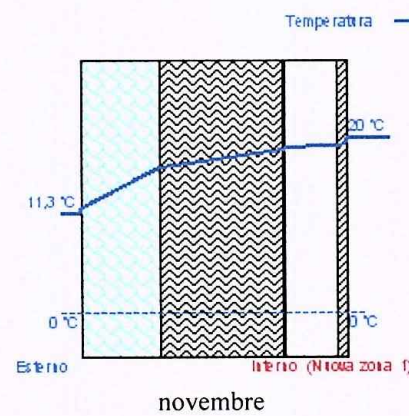
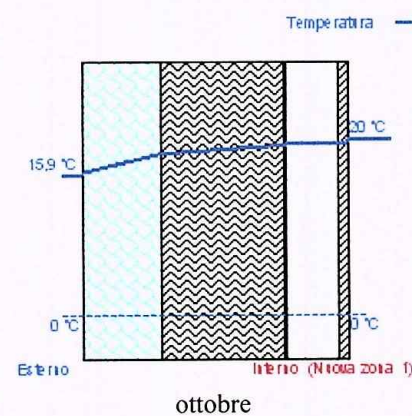
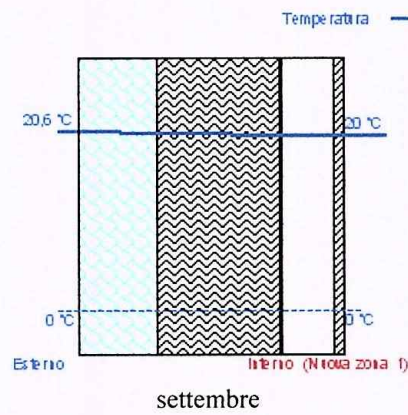
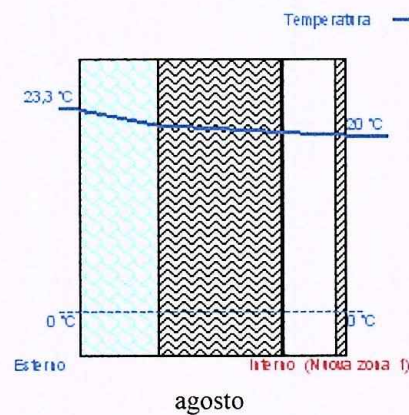
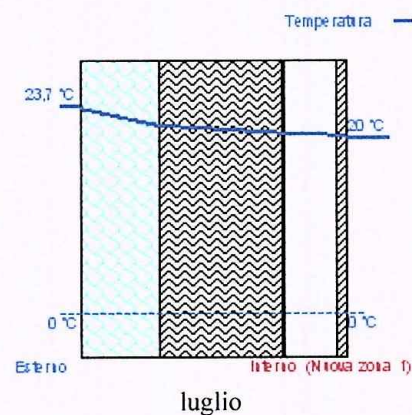
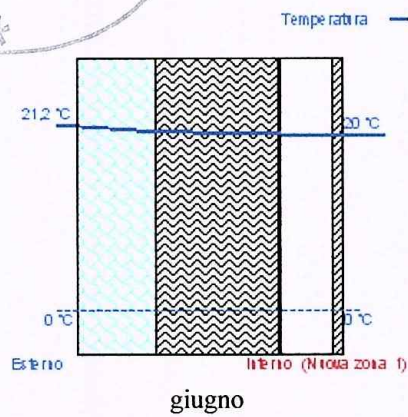
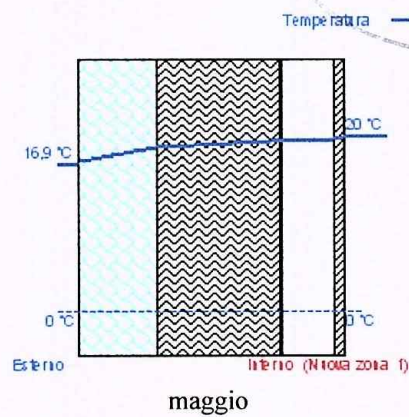
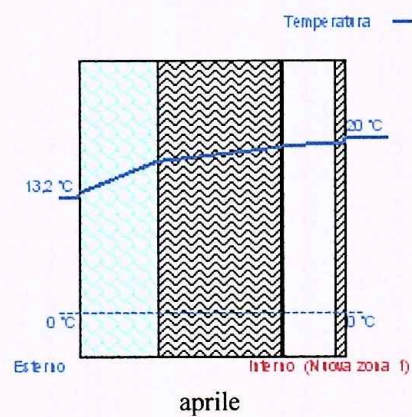
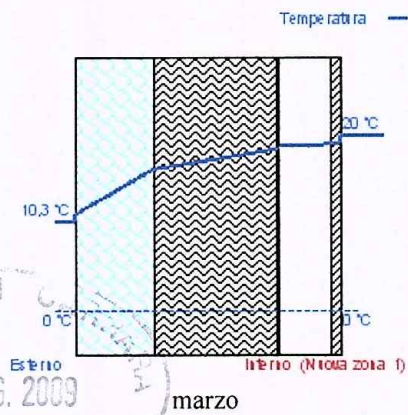
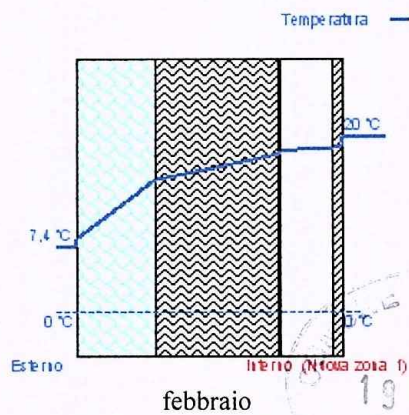
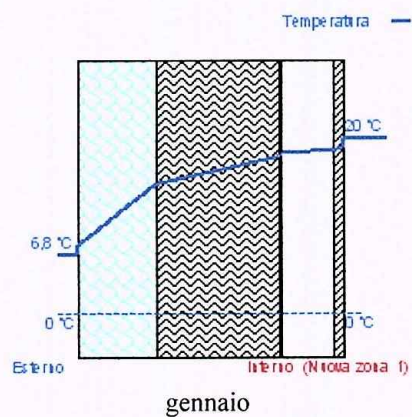
ϕ_e Umidità relativa dell'aria esterna

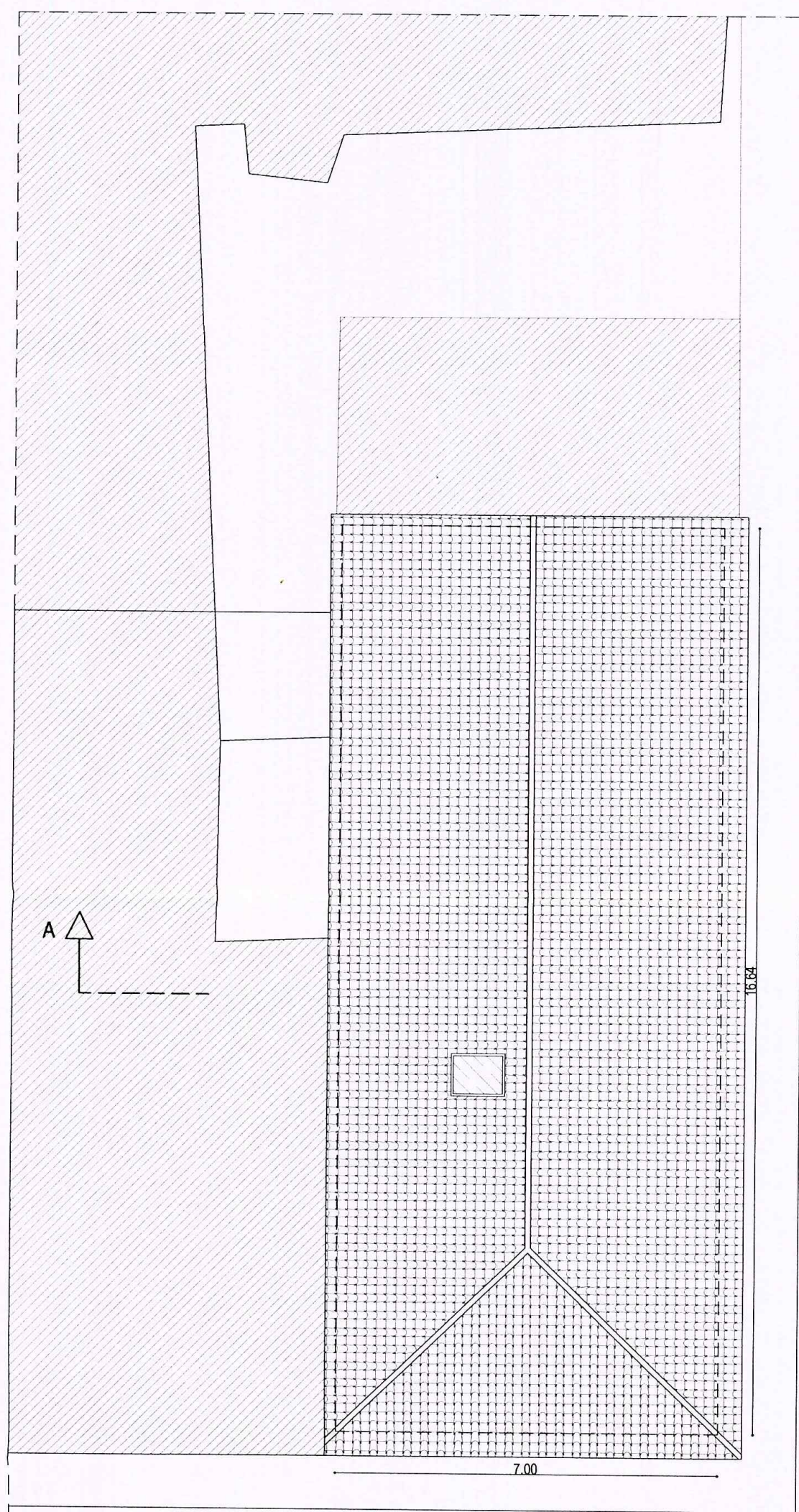
M_a Condensa accumulata nell'interfaccia

Grafici mensili delle pressioni parziali del vapore e di saturazione.



Grafici mensili delle temperature.



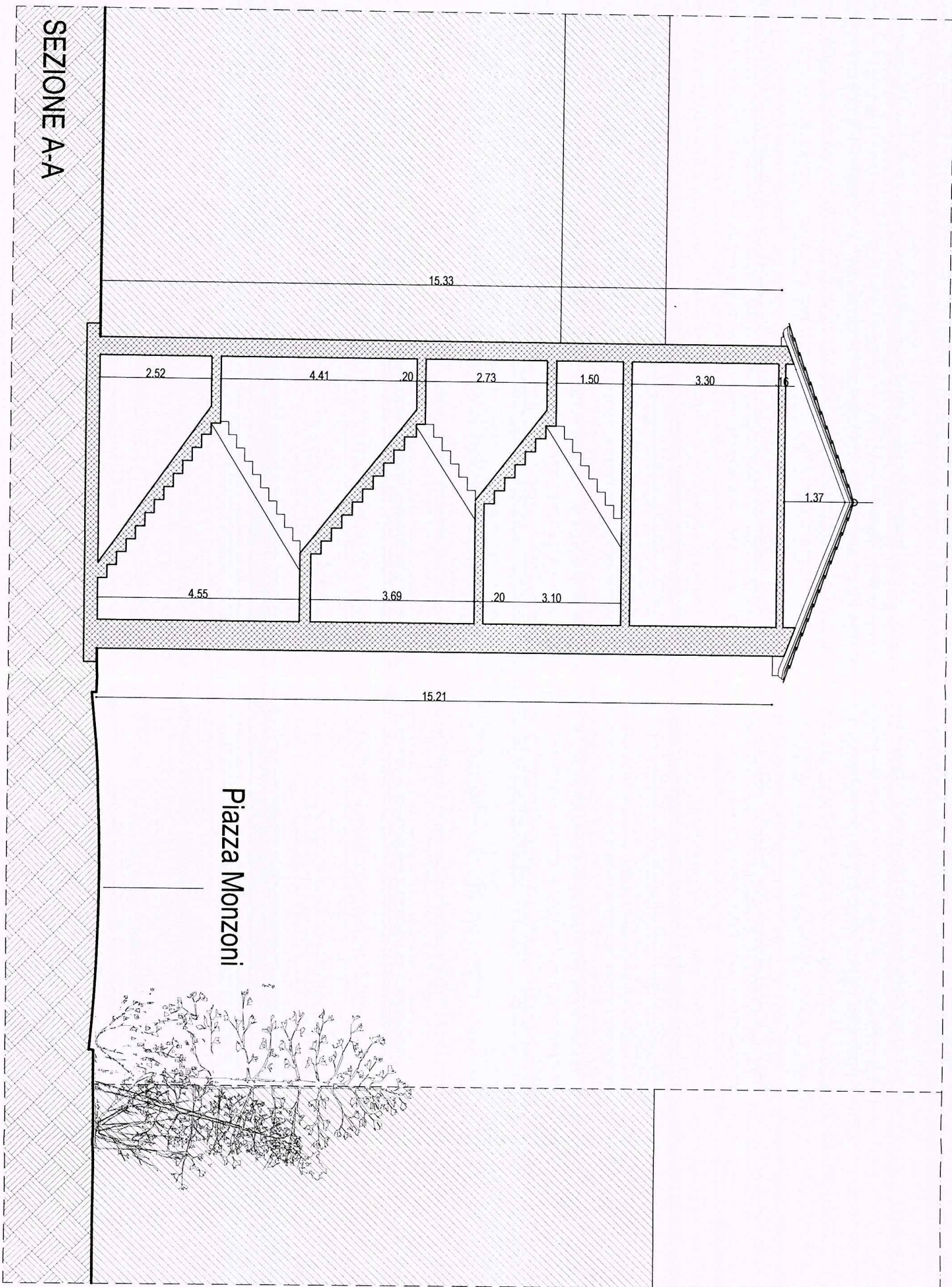


PIANTA DELLA COPERTURA

Piazza
Monzoni



SEZIONE A-A



19 LUG. 2009
MUNICIPIO DI CARRARA



Raccomandata A.R.

COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Ord al Merito Civile

Settore Urbanistica e S.U.A.P. - U.O. Edilizia Privata

Prot. n° 3022 / 282

del 28/01/2009

DIA n° 015/DIA-09

fedu 5425

A: GALLEN ANNA LUCIA
V.LE POTRIGNANO 8
54033 CARRARA

E, P.C. A: TAVARINI GEOM. STEFANO
VIA PUCCINETTA 8
54033 CARRARA

OGGETTO: Attestazione di conformità mediante Denuncia di Inizio Attività - Art.77-79-84 della L.R. 03/01/05 n°1

In relazione alla denuncia di inizio attività inoltrata ai sensi e per gli effetti degli articoli 77,79 e 84 della L.R. 03/01/05 n°1, pervenuta in data 28/01/2009 ,per la realizzazione dei lavori di:

MANUTENZIONE STRAORDINARIA

sull'immobile sito in CARRARA V.LO LEVATELLA 1A

e distinto catastalmente al foglio 43 mappale 96/5

Si comunica che, a seguito di preventivo esame istruttorio d'ufficio della documentazione allegata, la denuncia di inizio attività è da ritenersi incompleta o non conforme alle disposizioni del vigente regolamento edilizio comunale, in quanto carente della documentazione e degli elaborati progettuali di seguito elencati:

- Completamento punto 6 della Relazione Asseverata
- Copia del precedente nulla osta rilasciato
- Progetto dell'impianto elettrico eseguito da ditta specializzata ai sensi del D.M. 37/08
- Parere ASL sulle opere in progetto

Pertanto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 82, comma 3, della L.R. 03/01/05 n°1, si invita a presentare le suddette integrazioni, neccessarie ai fini istruttori e accertamento di conformità dell'intervento, specificando che l'efficacia ed operatività della denuncia di inizio attività inoltrata resteranno sospese fino al definitivo completamento della comunicazione stessa, e che il termine di cui all'art. 84 comma 1 della L.R. 04/01/05 n°1, decorrerà nuovamente per intero a partire dalla data di presentazione di tutta la documentazione integrativa richiesta.

Non pervenendoci quanto sopra richiesto la pratica sarà archiviata senza ulteriori comunicazioni.

In osservanza della L.241/90 si informa che l'istruttoria della pratica è stata assegnata all'Istr.Tec.Bombardi Geom.Davide presso l'U.O. Edilizia Privata.

Si ricorda che il Settore è aperto al pubblico esclusivamente il Martedì e il Giovedì dalle ore 8.30 fino alle ore 12.30 e si invita inoltre a citare nella futura corrispondenza le sottoelencate diciture:

Denuncia di inizio attività Prot. n° 3022 / 282 del 28/01/2009 - d.i.a. n° 015/DIA-09

martedì 3 febbraio 2009





Raccomandata A.R.

COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

Settore Urbanistica e S.U.A.P. - U.O. Edilizia Privata

Prot. n° 3022 / 282
del 28/01/2009
DIA n° 015/DIA-09

A: GALLEN ANNA LUCIA
V.LE POTRIGNANO 8
54033 CARRARA

E, P.C. A: TAVARINI GEOM. STEFANO
VIA PUCCINETTA 8
54033 CARRARA

fedu 5625
03/02/09

OGGETTO: Attestazione di conformità mediante Denuncia di Inizio Attività - Art.77-79-84 della L.R. 03/01/05 n°1

In relazione alla denuncia di inizio attività inoltrata ai sensi e per gli effetti degli articoli 77,79 e 84 della L.R. 03/01/05 n°1, pervenuta in data 28/01/2009, per la realizzazione dei lavori di:

MANUTENZIONE STRAORDINARIA

sull'immobile sito in CARRARA V.LO LEVATELLA 1A
e distinto catastalmente al foglio 43 mappale 96/5

Si comunica che, a seguito di preventivo esame istruttorio d'ufficio della documentazione allegata, la denuncia di inizio attività è da ritenersi incompleta o non conforme alle disposizioni del vigente regolamento edilizio comunale, in quanto carente della documentazione e degli elaborati progettuali di seguito elencati:

- Completamento punto 6 della Relazione Asseverata
- Copia del precedente nulla osta rilasciato
- Progetto dell'impianto elettrico eseguito da ditta specializzata ai sensi del D.M. 37/08
- Parere ASL sulle opere in progetto

Pertanto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 82, comma 3, della L.R. 03/01/05 n°1, si invita a presentare le suddette integrazioni, necessarie ai fini istruttori e accertamento di conformità dell'intervento, specificando che l'efficacia ed operatività della denuncia di inizio attività inoltrata resteranno sospese fino al definitivo completamento della comunicazione stessa, e che il termine di cui all'art. 84 comma 1 della L.R. 04/01/05 n°1, decorrerà nuovamente per intero a partire dalla data di presentazione di tutta la documentazione integrativa richiesta.

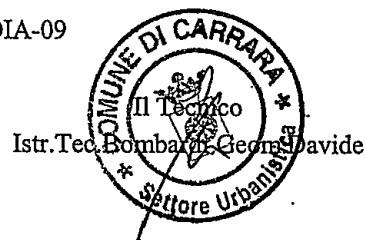
Non pervenendoci quanto sopra richiesto la pratica sarà archiviata senza ulteriori comunicazioni.

In osservanza della L.241/90 si informa che l'istruttoria della pratica è stata assegnata all'Istr.Tec.Bombardi Geom.Davide presso l'U.O. Edilizia Privata.

Si ricorda che il Settore è aperto al pubblico esclusivamente il Martedì e il Giovedì dalle ore 8.30 fino alle ore 12.30 e si invita inoltre a citare nella futura corrispondenza le sottoelencate diciture:

Denuncia di inizio attività Prot. n° 3022 / 282 del 28/01/2009 - d.i.a. n° 015/DIA-09

martedì 3 febbraio 2009



Posteitaliane

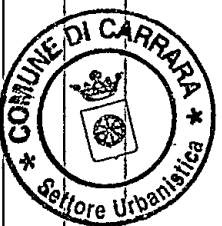
Avviso di ricevimento

EP 0683/EP 0605 - Mod. 23 UP - MOD. 01304 (EX 1164029) - St. [9] Ed. 07/05



A. R.

postaprioritaria



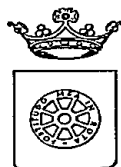
Da restituire a

via 15/103 Gandolfo

--	--	--	--	--



COMUNE DI CARRARA	Cat.....
- 1 APR. 2009	VI
Prot. n° 15721	03
	Clas.....



COMUNE DI CARRARA
Provincia di Massa-Carrara
Ufficio Tecnico – Settore Edilizia Privata
Dichiarazione di Inizio Attività

Oggetto: D.I.A. manutenzione straordinaria.
Richiedente: Sig.ra Galleni Anna Lucia
Progettista: geom. Tavarini Stefano

prot. 282/09	del 2-4-09
ASSEGNATA AL RESPONSABILE	
Sig. Boarhe	
IL DIRIGENTE	LI

Il sottoscritto **geom. Tavarini Stefano**, nato a Sarzana (SP) 11 Novembre 1970, c.f.TVRSFN70S11I449D, regolarmente iscritto al n°860 dell'Albo professionale dei Geometri della Provincia di Massa-Carrara, avente studio professionale associato in Carrara, Piazza XXVII Aprile n°1 (tel. 0585.72035, fax 0585.040669, cell. 393.99531860, e-mail: stefano.tavarini@gmail.com), in qualità di progettista dell'intervento di cui all'oggetto, in relazione a Vs. comunicazione del 3 febbraio 2009 relativa alla D.I.A. N° 015/DIA-09 prot. N° 3022/282 del 28 gennaio 2009, ove si richiede la documentazione necessaria al fine di definire la pratica edilizia di cui sopra, con la presente è ad integrare ed a completare la stessa con il deposito delle sottoriportate dichiarazioni:

→ **Completamento punto 6) della Relazione Tecnica Asseverata**

che l'immobile oggetto della presente denuncia di inizio attività rientra nelle seguenti aree sottoposte ai relativi vincoli, le cui tutele risultano competenza dell'Amministrazione Comunale e/o di altri Enti o Amministrazioni:

N°	DESCRIZIONE VINCOLO	SI	NO
1	Vincolo paesaggistico ambientale D.Lgs. n° 42/04		X
2	P.A.I. Piano Assetto Idrogeologico D.G.R.T. 1328/04 – P.I.E.		X
3	P.A.I. Piano Assetto Idrog. D.G.R.T. 1328/04 – P.I.M.E.		X
4	P.A.I. Piano Assetto Idrog. D.G.R.T. 1328/04 – P.F.E.		X
5	P.A.I. Piano Assetto Idrog. D.G.R.T. 1328/04 – P.F.M.E.		X
6	D.M. 21/12/99 Perimetrazione sito di bonifica di interesse nazionale della Prov. di Massa Carrara		X
7	Vincolo Idrogeologico L. 3267/23 ☐ opere soggette a dichiarazione di cui al Tit.III ,art.100 Legge Forestale ☐ opere soggette ad autorizzazione di cui al Tit.III, art.101 Legge Forestale		X
8	Fascia di rispetto Autostradale (SALT)		X
9	Fascia di rispetto ferroviario (FS)		X
10	Fascia di rispetto strada statale (ANAS)		X
11	Fascia di rispetto strada provinciale (Amm. Provinc.)		X
12	Vincolo Forestale (Amm. Prov.)		X
13	Fascia di rispetto elettrodotto (ENEL)		X
14	Fascia di rispetto metanodotto (SNAM)		X
15	Demanio Idrico (Reg. Toscana- Genio Civile)		X
16	Demanio Marittimo (Minist. Trasp. Navig. – Capitaneria di Porto - S.O.T. Marina di Carrara		X
17	Consorzio Zona Industriale Apuana (C.Z.I.A. Massa)		X
18	Altri		X

→ Copia del precedente nulla osta rilasciato

SI COMUNICANO GLI ESTREMI RELATIVI AL NULLA OSTA IN OGGETTO, GIA' IN POSSESSO DI CODESTA AMMINISTRAZIONE, "atto di assenso del nucleo di valutazione n° 14 del 1 Aprile 2006"

→ Progetto dell'Impianto Elettrico eseguito da Ditta specializzata ai sensi del D.M. 37/08

SI ALLEGA COPIA DELLA DOCUMENTAZIONE RICHIESTA.

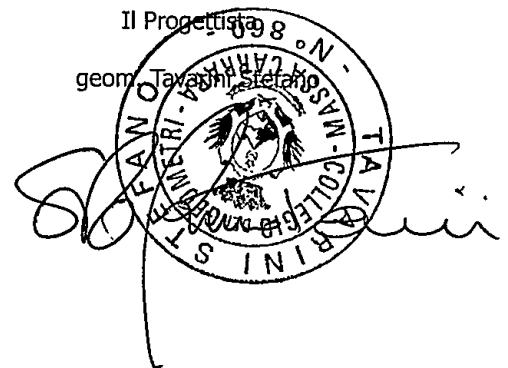
→ Parere ASL sulle opere in opere in progetto

SI COMUNICA CHE CONTESTUALMENTE ALLA PRESENTAZIONE DELLA PRATICA D.I.A. SI E' PROVVEDUTO AD ALLEGARE AD ESSA DICHIARAZIONE FIRMATA DAL PROFESSIONISTA ATTESTANTE LA CONFORMITA' DELLE OPERE ALLE NORMATIVE IGIENICO-SANITARIE, PERTANTO NON SI RITIENE NECESSARIO IL PARERE ASL.

Tanto era richiesto al fine di definire la pratica oggetto della presente.

Carrara 27 Marzo 2009.

Il Progettista
geom. Tavanini Stefano



Ditta Antonio Del Nero
Via S. Quasimodo, 18
Carrara
Installazioni impianti elettrici.

Schema Impianto Elettrico



Data 01/03/2009

Committente Galleni Anna Lucia

Indirizzo Vicolo levatella, 1 Carrara

ANTONIO DEL NERO
Via S. Quasimodo, 18 54033 Carrara
Partita IVA 01068520458
Cell. 335-8750747
C.F. DIN NTN 57D13 Z114S

Ditta Antonio Del Nero
Impianti elettrici.

Carrara 01/03/2009

Impianto elettrico Galleni Anna Lucia Vicolo Levatella,1 Carrara



Legenda

P10	Presa 10 A
Pbv	Presa bivalente
Int	Interruttore
Dev	Deviatore
Inv	Invertitore
Ibp	Interruttore bipolare
X	Punto luce
Tel	Telefono
TV	Televisione
Tma	Termostato
Suo	Suoneria
Cit	Citofono

L'impianto elettrico in oggetto è da realizzare sotto traccia.

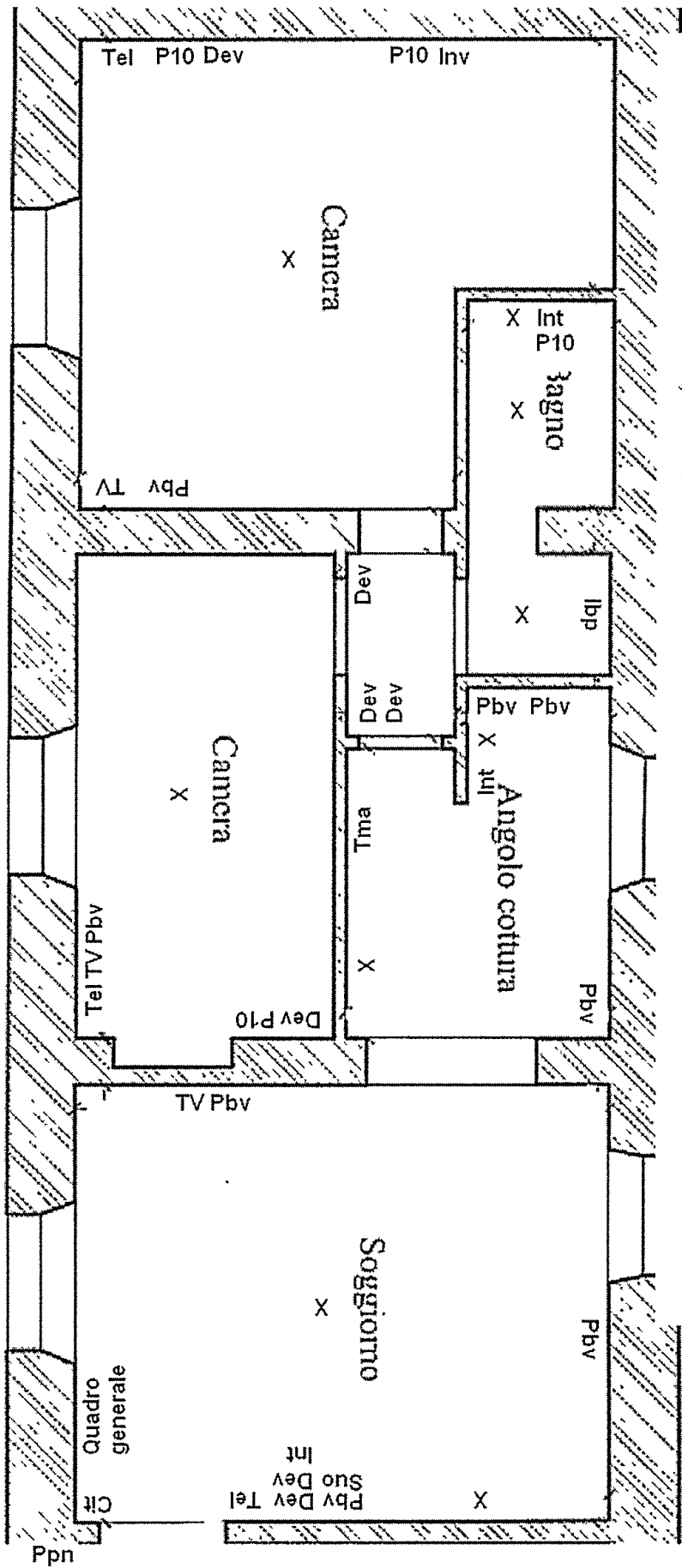
L'impianto di scarico a terra è già presente nell'edificio

La potenza impegnata è inferiore ai 6 Kw.

ANTONIO DEL NERO
Via S. Quasimodo, 15 - 54033 Carrara
Partita IVA 01069520458
Tel. 335 6750747
C.F.: DLN NTN 57D13 Z114S



Schema impianto elettrico
Galleni Anna Lucia Vicolevatella, 1 Carrara



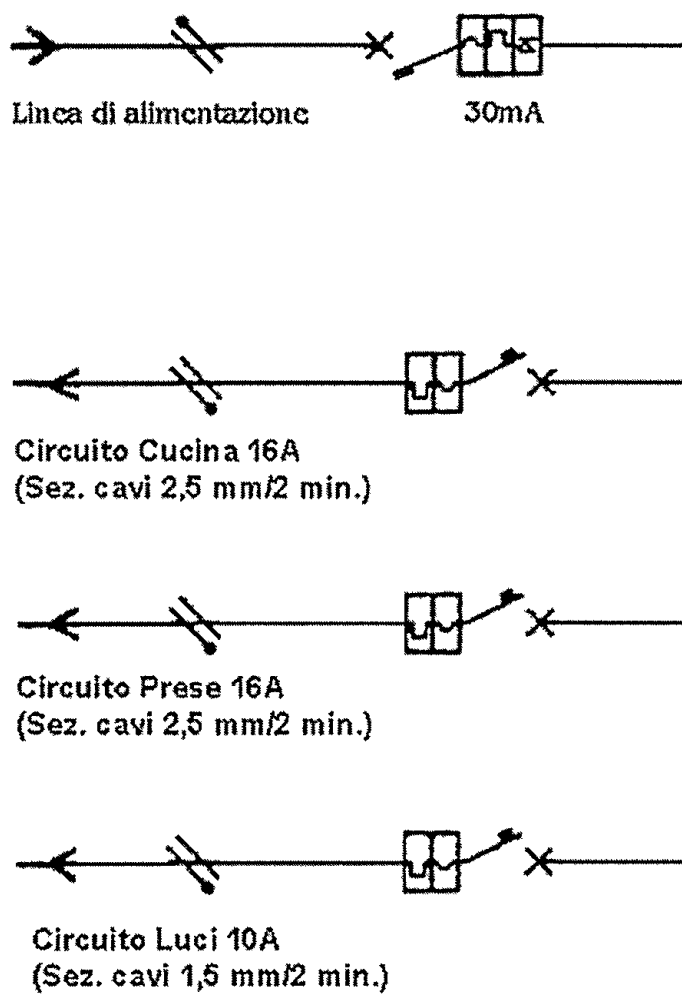
CARRARA 1/3/09

ANTONIO DEL NERO
Via S. Quasimodo, 18-54033 Carrara
Partita IVA 01069320458
Cell. 335-8750747
P.R. DLN NTA 57D13Z1145

Schema del quadro di distribuzione

GALLENi ANNA LUCIA

VICOLO LEVATELLA, 1
CARRARA



CARRARA 1/3/09

ANTONIO DEL NERO
Via S. Quasimodo, 18-54033 Carrara
Partita IVA 01069520458
Cell. 335-8750747
C.F.: DLN NTN 57D13 Z114S