

BO.MA.LUX
IMPIANTI ELETTRICI

di BONATO MATTEO

Via Cenge n. 58 –36057 ARCUGNANO (VI)

C.F.: BNT MTT 75P16 L840S - P.IVA: 00925410243

Tel./fax. 0444/550700 - Cell. 335/6590208

e.mail bomalux@libero.it

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
IMPIANTO ELETTRICO
N. 02/2021

COMMITTENTE: **GANDIN ANDREA**

LUOGO: **VIALE TRISSINO N. 57**
36100 VICENZA

OGGETTO: **ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO**

DATA: **20 MARZO 2021**

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE N. 02/2021

Il sottoscritto MATTEO BONATO, titolare o legale rappresentante dell'impresa BO.MA.LUX di BONATO MATTEO, operante nel settore IMPIANTI ELETTRICI, con sede in CENGE n. 58, comune di ARCUGNANO (VI), tel. 0444550700, part. IVA 00925410243

- iscritta nel registro delle imprese (d.P.R. 7/12/1995, n. 581) della Camera C.I.A.A. di VICENZA n. BNTMTT75P16L840S
 iscritta all'albo Provinciale delle imprese artigiane (l. 8/8/1985, n. 443) di VICENZA n. 83401

esecutrice dell'impianto (descrizione schematica) laboratorio inteso come:

- nuovo impianto trasformazione ampliamento manutenzione straordinaria altro

commissionato da: Gandin Andrea, installato nei locali siti nel comune di Vicenza (VI), Viale Trissino n. 57, scala 1, piano 2, di proprietà di Gandin Andrea, Via Monte Zattolo n.123 Arcugnano (VI), in edificio adibito ad uso:

- industriale civile commercio altri usi:

L'impianto ha una potenza massima impegnabile di 4.5 kW.

DICHIARA

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

- rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da
 - seguito la norma tecnica applicabile all'impiego: DM 37/08; norma CEI 64-8
 - installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione (artt. 5 e 6)
 - controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge

Allegati obbligatori:

- progetto ai sensi degli articoli 5 e 7
 - relazione con tipologie dei materiali utilizzati
 - schema di impianto realizzato
 - riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali, già esistenti
 - copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali
 - attestazione di conformità per impianto realizzato con materiali o sistemi non normalizzati

Allegati facoltativi:

- rapporto di verifica
 - istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'impianto (art. 8)
 - compatibilità tecnica con le condizioni preesistenti dell'impianto (art. 7, comma 3)
 - descrizione completa dell'intervento eseguito

DECLINA

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenze di manutenzione o riparazione.

Il responsabile tecnico e dichiarante

Il committente

data 20/03/2021

(timbro e firma)

(firma)

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE: responsabilità del committente o del proprietario, art. 8

Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di VICENZA

Registro Imprese - Archivio ufficiale della CCIAA

In questa pagina viene esposto un estratto delle informazioni presenti in visura che non può essere considerato esaustivo, ma che ha puramente scopo di sintesi

VISURA ORDINARIA DELL'IMPRESA

BO.MA.LUX DI BONATO MATTEO



RBH9Y2

Il QR Code consente di verificare la corrispondenza tra questo documento e quello archiviato al momento dell'estrazione. Per la verifica utilizzare l'App RI QR Code o visitare il sito ufficiale del Registro Imprese.

DATI ANAGRAFICI

Indirizzo Sede	ARCUGNANO (VI) VIA CENGELLA 58 CAP 36057
Indirizzo PEC	bonatomatteo@pec.it
Telefono	0444 326921
Numero REA	VI - 276760
Codice fiscale e n.iscr. al Registro Imprese	BNTMTT75P16L840S
Partita IVA	00925410243
Forma giuridica	impresa individuale
Data iscrizione	10/05/2000
Data ultimo protocollo	02/09/2015
Titolare di impresa individuale	BONATO MATTEO

ATTIVITÀ

Stato attività	attiva
Data inizio attività	07/02/2000
Attività esercitata	installazione e manutenzione di impianti elettrici civili ed industriali.
Codice ATECO	43.21.01
Codice NACE	43.21
Attività import export	-
Contratto di rete	-
Albi ruoli e licenze	sì
Albi e registri ambientali	-

L'IMPRESA IN CIFRE

Addetti al 31/12/2019	1
Titolari di cariche	1
Unità locali	0
Pratiche inviate negli ultimi 12 mesi	0
Trasferimenti di sede	0
Partecipazioni (1)	-

CERTIFICAZIONE D'IMPRESA

Attestazioni SOA	-
Certificazioni di QUALITA'	-

DOCUMENTI CONSULTABILI

Altri atti	-
------------	---

(1) Indica se l'impresa detiene partecipazioni in altre società, desunte da elenchi soci o trasferimenti di quote

Indice

1 Sede	2
2 Informazioni costitutive	2
3 Titolari di cariche o qualifiche	2
4 Attività, albi ruoli e licenze	3
5 Aggiornamento impresa	4

1 Sede

Indirizzo Sede	ARCUGNANO (VI) VIA CENGE 58 CAP 36057 Telefono: 0444 326921 Telefax: 0444 550700
Indirizzo PEC	bonatomatteo@pec.it
Partita IVA	00925410243
Numero repertorio economico amministrativo (REA)	VI - 276760

2 Informazioni costitutive

Registro Imprese	Codice fiscale e numero di iscrizione: BNTMTT75P16L840S Data di annotazione: 10/05/2000 Sezioni: Annotata con la qualifica di IMPRESA ARTIGIANA (sezione speciale)
------------------	--

Estremi di costituzione

iscrizione Registro Imprese	Codice fiscale e numero di annotazione: BNTMTT75P16L840S del Registro delle Imprese di VICENZA Precedente numero di iscrizione: VI-2000-23642 Data di annotazione: 10/05/2000
-----------------------------	--

sezioni	Annotata con la qualifica di IMPRESA ARTIGIANA (sezione speciale) il 10/05/2000 con il numero albo artigiani: VI-83401
---------	---

3 Titolari di cariche o qualifiche

Titolare Firmatario	BONATO MATTEO
---------------------	---------------

Titolare Firmatario

BONATO MATTEO

Nato a VICENZA (VI) il 16/09/1975
Codice fiscale: BNTMTT75P16L840S

residenza

ARCUGNANO (VI)
VIA CENGE 58 CAP 36057

carica

titolare firmatario

4 Attività, albi ruoli e licenze

Addetti	1
Data d'inizio dell'attività dell'impresa	07/02/2000
Attività esercitata	INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI ED INDUSTRIALI.

Attività

inizio attività
(informazione storica)

Data inizio dell'attività dell'impresa: 07/02/2000

attività' esercitata nella sede

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI ED INDUSTRIALI.

**classificazione ATECORI 2007
dell'attività**
(classificazione desunta dall'attività
dichiarata)

Codice: 43.21.01 - installazione di impianti elettrici in edifici o in altre opere di costruzione
(inclusa manutenzione e riparazione)
Importanza: primaria Albo Artigiani
Data inizio: 07/02/2000

Addetti
(elaborazione da fonte INPS)

Numero addetti dell'impresa rilevati nell'anno 2019
(Dati rilevati al 31/12/2019)

	I trimestre	II trimestre	III trimestre	IV trimestre	Valore medio
Dipendenti	0	0	0	0	0
Indipendenti	1	1	1	1	1
Totale	1	1	1	1	1

**Addetti nel comune di
ARCUGNANO (VI)**
Sede

	I trimestre	II trimestre	III trimestre	IV trimestre	Valore medio
Dipendenti	0	0	0	0	0
Indipendenti	1	1	1	1	1
Totale	1	1	1	1	1

Albi e Ruoli

Albo Imprese Artigiane

Numero: 83401
Provincia: VI
Data domanda/accertamento: 24/02/2000
Data delibera: 27/03/2000

attività

Data inizio attività: 07/02/2000
installazione e manutenzione di impianti elettrici civili ed industriali

Abilitazioni

**abilitazioni per gli impianti D.M.
37/2008**

L'impresa, ai sensi del Decreto 22 gennaio 2008 n. 37 recante norme per la sicurezza degli impianti, è abilitata, salvo le eventuali limitazioni più sotto specificate, all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e alla manutenzione degli impianti di cui all'Art. 1 del Decreto n. 37/2008 come segue:

1) Lettera A

impianti di produzione, trasformazione, trasporto, distribuzione, utilizzazione dell'energia elettrica, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche, nonche' gli impianti per l'automazione di porte, cancelli e barriere

Limitatamente a: impianti di produzione, trasformazione, trasporto, distribuzione, utilizzazione dell'energia elettrica, nonche' gli impianti per l'automazione di porte, cancelli e barriere

Provincia: VI

Data accertamento: 27/02/1997

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

5 Aggiornamento impresa

Data ultimo protocollo

02/09/2015

Allegati alla dichiarazione di conformità
RELAZIONE CON TIPOLOGIE DEI MATERIALI UTILIZZATI
e
SCHEMA DI IMPIANTO REALIZZATO

Normative: Le norme e le prescrizioni di legge prese in considerazione nell'esecuzione dell'impiantistica elettrica sono quelli inerenti gli impianti in b.t.. Ne elenchiamo alcune:

- CEI 17-5 Apparecchiature a bassa tensione. Parte 2: interruttori automatici.
- CEI 20-22 Norme per la prova dei cavi non propaganti l'incendio.
- CEI 20-40 Guida per l'uso dei cavi a bassa tensione.
- CEI 23-3 Interruttori automatici di sovraccorrente.
- CEI 23-5 Prese a spina per usi domestici e similari e relative varianti V2 e V3.
- CEI 23-14 Tubi protettivi flessibili in PVC ed accessori.
- CEI 23-42 Interruttori differenziali.
- CEI 64-8 Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000 V c.a.
- CEI 64-12 Guida per l'esecuzione dell'impianto di terra.
- Legge n. 46 del 05/03/1990, sostituita dal D.M. 37 del 22 gennaio 2008 e successive integrazioni sulla sicurezza degli impianti.
- Tutte le vigenti, ed emanate in corso d'opera, norme del Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI).

Sistema di distribuzione: Fornitura linea in sistema TT, tensione 220V 3F+N , potenza 6 KW e monofase 50 Hz con potere di interruzione di 6 KA.

Sviluppo dell'impianto e materiali installati: Sono stati utilizzati materiali di prima marca e approvati dall'istituto del Marchio Italiano di Qualità (I.M.Q.), e rispondenti alla direttiva 93/68 CEE riguardante la marchiatura CE del materiale elettrico utilizzato a tensione compresa tra 50 e 1000 V in c.a. e 75 e 1500 V in c.c.

IMPORTANTE:

1. L'impianto esistente prevede una seconda linea principale di tipo N07VK 3x6 mm², presente e non utilizzata, per eventuale divisione del locale in due unità è situata e isolata all'interno della scatola in parete sul locale più grande chiusa con coperchio ed è stata isolata anche all'interno del medesimo quadro elettrico contatori usato per la linea attuale di alimentazione.
2. Nel vano creatosi sotto il controssoffitto è disponibile una tubazione e scatole da esterno in pvc che corrono lungo le pareti, sono disponibili per distribuzioni future.

DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO e LAVORI ESEGUITI

- La distribuzione elettrica già esistente deriva da proprio contatore posto in apposito locale condominiale al piano terra.
- È stato installato un nuovo interruttore generale di protezione di tipo magnetotermico differenziale 2x25A 0,3 classe A in apposito quadro elettrico da esterno 8MD esistente a fianco del contatore.
- La linea elettrica principale presente è di tipo N07VK con cordine singole di diametro 6 mm.
- All'interno dell'ufficio è stato riutilizzato il Quadro esistente di tipo da esterno 24MD IP40.
- Da questo quadro derivano le nuove linee di distribuzione dell'impianto elettrico (vedi disegni) con nuovi interruttori magnetotermici differenziali con sensibilità 0,03 mA per rendere la protezione contro i contatti diretti e indiretti e interruttori magnetotermici bipolarari di tipo GW C6, C10 e C16 per protezione e distribuzione delle varie linee.

- Sono stati sostituiti tutti i fili di collegamento sulle tubazioni incasso pavimento/pareti esistenti e sulle tubazioni in controsoffitto esistenti.
- I fili utilizzati sono di tipo FS17 di varie sezioni 1,5 mm² per il circuito illuminazione, 2,5 mm² per la distribuzione delle prese e 4 mm² per le linee principali.
- Sono stati installati nuovi corpi illuminanti a led in posizionamento incasso su contro soffitto con collegamento via cavo di tipo Fror 450V 3x1,5 mm² su distribuzione elettrica esterna.
- Sono state installate 2 lampade di emergenza di tipo da esterno 11W led sopra le porte di ingresso del locale.
- I frutti di collegamento dell'impianto sono di tipo Vimar Plana bianca completa di accessori marchiati IMQ CE.
- È stata alimentata la caldaia con linea al Quadro generale 3x1,5 mm² FS17 e anche i 3 termoconvettori installati lungo la parete con comando on-off su nuovo termostato posizionato nel locale.
- È stato eseguito l'allaccio all'impianto di terra al cavo di arrivo esistente insieme alla linea elettrica principale di tipo N07VK 1x6 mm localizzata all'interno del Quadro elettrico.

Rapporto di verifica

Esame a vista

L'impianto eseguito è conforme alla documentazione tecnica.

I componenti hanno caratteristiche adeguate all'ambiente per costruzione e/o installazione.

Le protezioni contro i contatti diretti ed indiretti sono adeguate.

I conduttori sono stati scelti e posati in modo da assicurare le portate e cadute di tensione previste.

Le protezioni delle condutture contro i sovraccarichi sono conformi alle prescrizioni delle norme CEI.

Le protezioni delle condutture contro i cortocircuiti sono conformi alle prescrizioni delle norme CEI.

Il sezionamento dei circuiti è conforme alle prescrizioni delle norme CEI.

Il comando e/o l'arresto di emergenza è stato previsto dove necessario.

I cavi hanno tensione nominale d'isolamento adeguata.

I conduttori hanno le sezioni minime previste.

I colori e/o le marcature per l'identificazione dei conduttori sono rispettate.

I tubi protettivi ed i canali hanno dimensioni adeguate.

Le connessioni dei conduttori sono idonee.

Gli interruttori di comando unipolari sono inseriti sul conduttore di fase.

Le dimensioni minime dei dispersori, dei conduttori di terra e dei conduttori di protezione ed equipotenziali (principali e supplementari) sono conformi alle prescrizioni delle norme CEI.

Il nodo (nodi) collettore di terra è accessibile.

Il conduttore di protezione è stato predisposto per le masse.

Il conduttore equipotenziale principale è stato predisposto per le masse estranee.

I sistemi di protezione contro i contatti indiretti senza interruzione automatica dei circuiti (eventuali) sono conformi alle prescrizioni della norma CEI 64-8.

Le quote di installazione delle prese (ed altre apparecchiature in relazione alle disposizioni di legge sulla barriere architettoniche) sono rispettate.

Prove (luoghi ordinari)

La resistenza di isolamento verso terra dei conduttori attivi è superiore ai minimi prescritti.

La prova della continuità dei conduttori di protezione, equipotenziali (principali e supplementari) ha avuto esito favorevole.

La prova dell'efficienza delle protezioni differenziali ha avuto esito favorevole.

La resistenza di terra misurata nelle ordinarie condizioni di funzionamento è adeguata ai fini della sicurezza (2 Ω).

Le prove di funzionamento hanno dato esito favorevole.

Istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'impianto

In conformità a quanto previsto dal DM 37/08, art. 8, comma 2, si allegano le istruzioni che l'utente deve seguire per un corretto uso e manutenzione dell'impianto.

Tipo impianto

Impianto in un luogo ordinario

Istruzioni

L'impianto elettrico in oggetto è conforme alla norma CEI 64-8 e quindi è sicuro nei confronti dei "danni che possono derivare dall'utilizzo degli impianti elettrici nelle condizioni che possono essere ragionevolmente previste", come indicato all'art. 131.1 della norma stessa.

Ciò implica che l'utente deve evitare, per la propria sicurezza, un uso improprio dell'impianto elettrico, ad esempio lasciare aperti quadri elettrici con parti in tensione accessibili.

L'utente deve inoltre rivolgersi ad una impresa installatrice abilitata per qualsiasi alterazione, visiva, dell'impianto elettrico, come ad esempio isolamenti danneggiati, cavi di colore giallo-verde interrotti o distaccati, interventi troppo frequenti di un interruttore differenziale.

Gli interruttori differenziali suddetti hanno un tasto di prova che deve essere premuto dall'utente, per garantire il loro corretto funzionamento, almeno ogni due mesi (salvo diversa indicazione del costruttore). *

Il titolare dell'attività deve quindi richiedere il controllo periodico di una impresa installatrice abilitata, si consiglia almeno ogni cinque anni, per accettare, mediante opportune verifiche e prove, l'effettivo stato di manutenzione dell'impianto elettrico, e provvedere a ristabilire con eventuali interventi mirati il necessario livello di sicurezza.

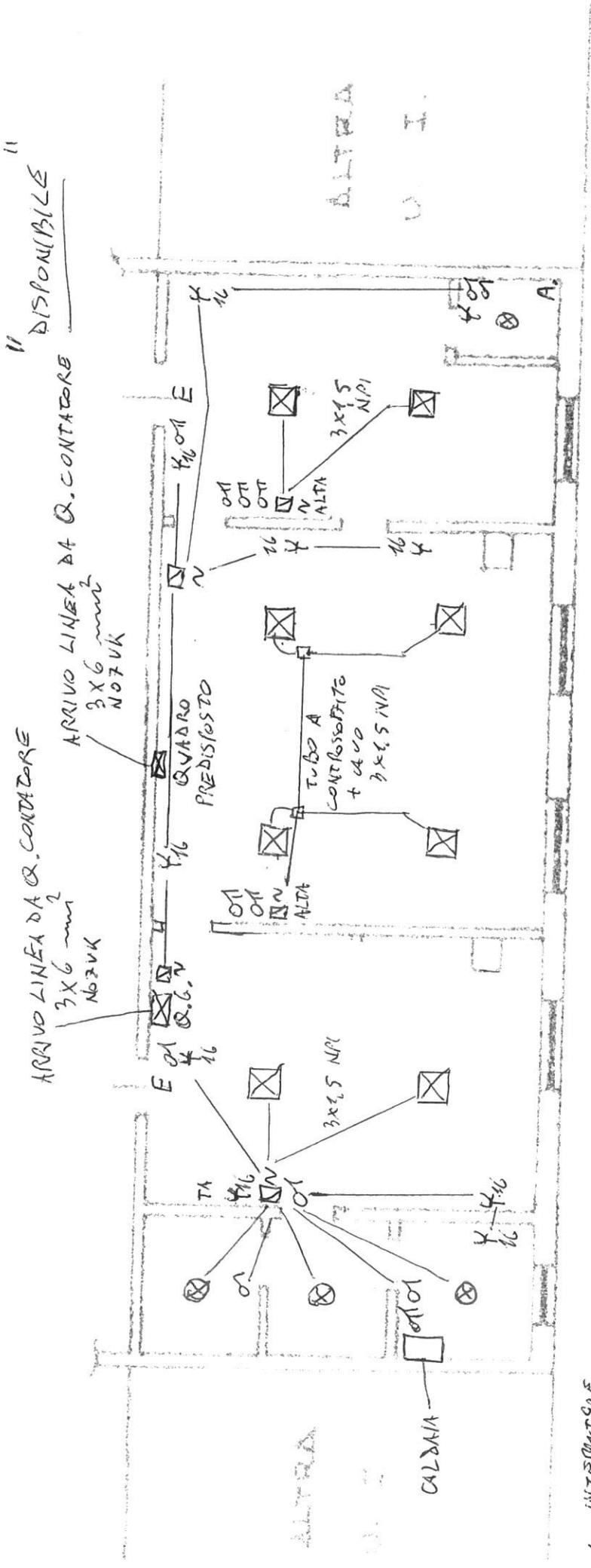
* Tale funzione può essere svolta da un dispositivo di controllo automatico.

Compatibilità dell'intervento con le condizioni preesistenti dell'impianto

Secondo quanto previsto dal DM 37/08, art. 7, comma 3, si dichiara che l'intervento effettuato è compatibile con le condizioni preesistenti dell'impianto.

BO.MA.LUX impianti elettrici
di BONATO MATTEO
via Monticello n. 17 - 36057 Arquà Polesine (VR)
via Venetia n. 58 - 36057 Arquà Polesine (VR)
FAX: 045 7918408 - P.IVA: 0142110046
C.F. 0142110046 - REA VR 550700

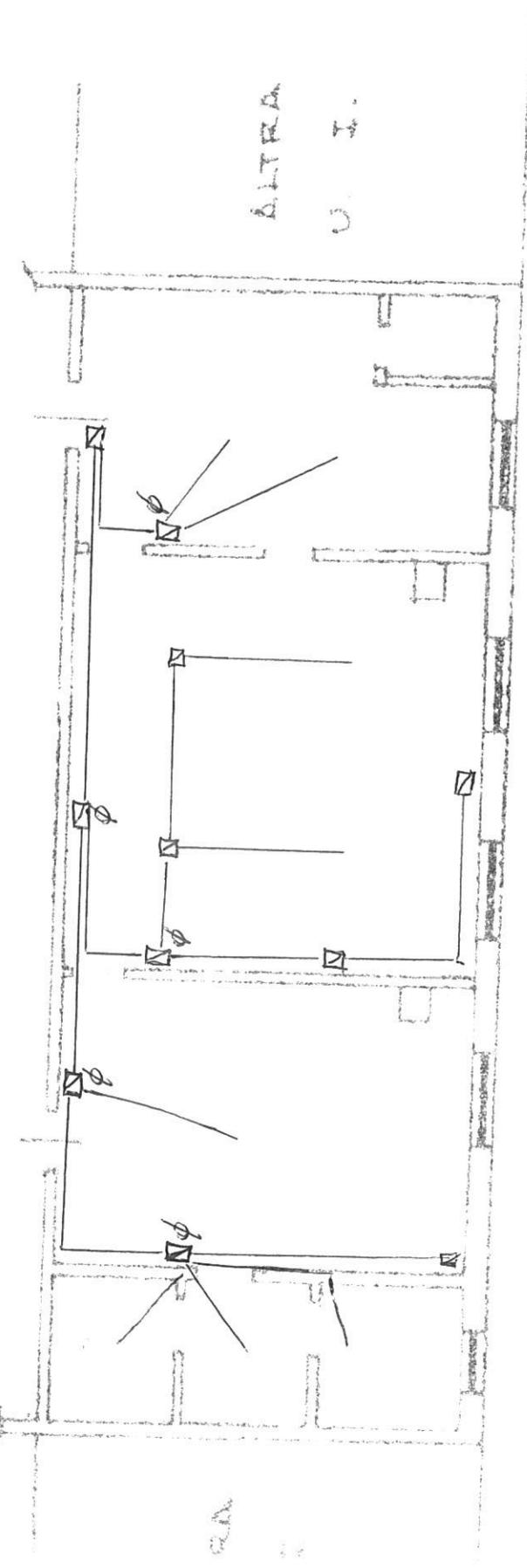




PIANO SECONDO

- 1) INVESTIMENTO
 - 2) PRESENTE
 - 3) SAUAN SERVIÇOS INGRESSO
 - 4) ENERGÉTICA
 - 5) QUADRO ELETTRICO
 - 6) ASPIRATORE
 - 7) FARETTO LED INGRESSO
 - 8) PANELLO BOXED LED

PERCORSI DI BALLOONE IN POSA ESTERNA RIGID
CON SCATOLE DI DERIVAZIONE ESISTENTI



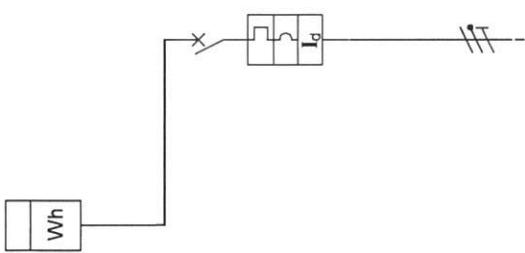
∅ CIRCA UNO MISCELO

■ SU TUTTA DI DERIVAZIONE

PIANO SECONDO

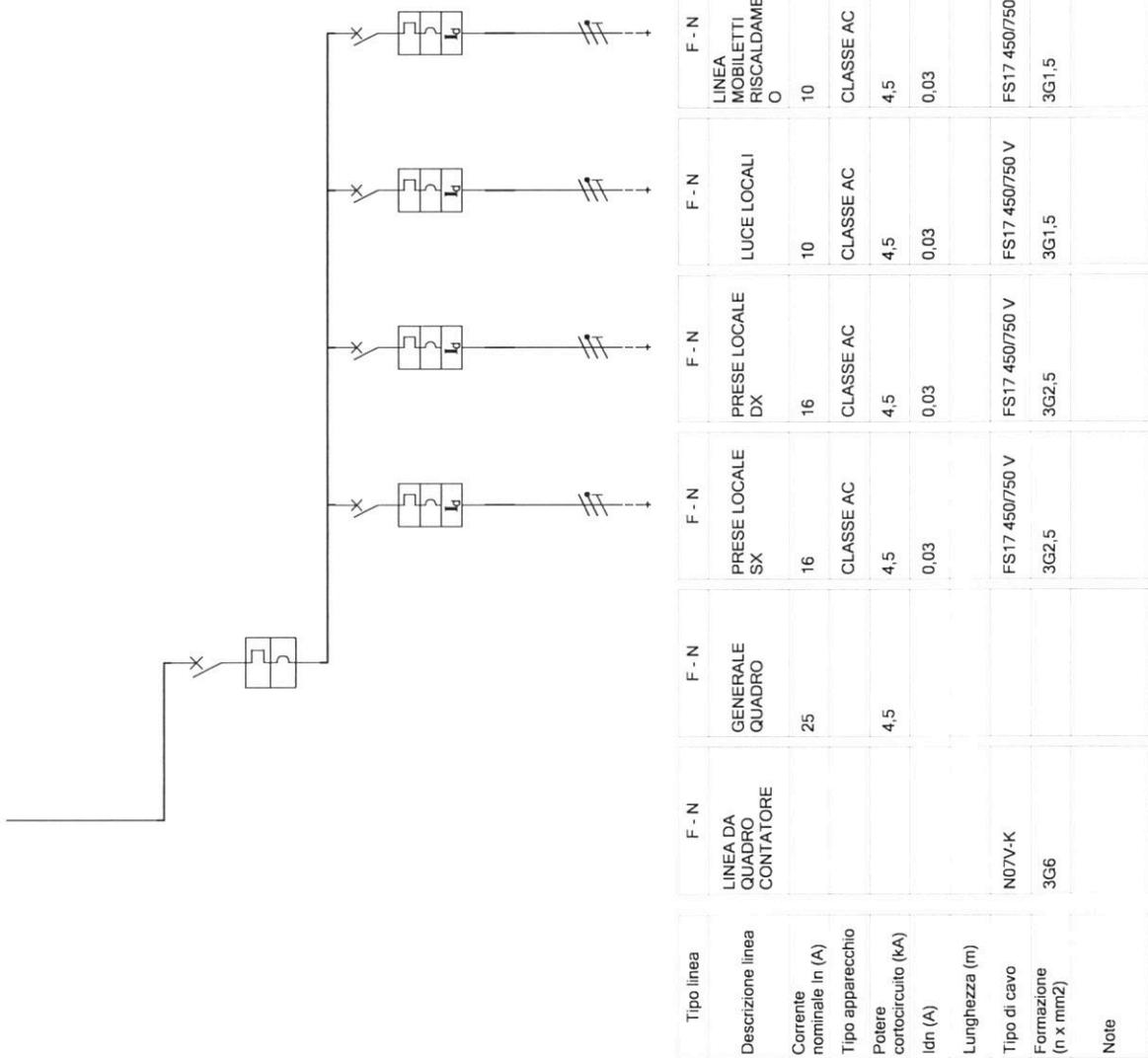
IN PIANO SOTTO CONTROSOFFITTO

QUADRO CONTATORE



Tipo linea	F - N	F - N
Descrizione linea	CONTATORE AIM	LINEA LABORATORIO
Corrente nominale in (A)	25	CLASSE A
Tipo apparecchio		
Potere cortocircuito (kA)	6	
Idn (A)	0,3	
Lunghezza (m)		
Tipo di cavo	N07V-K	
Formazione (n x mm ²)	2x6	3G6
Note		4,5 KW

QUADRO LABORATORIO



N°	Misure		Esito:	Descrizione
15	stabilim.001\15 RCD - Sequenza Auto 03/03/2015 09:04:00		Ok	PROVA DIFFERENZIALE LINEA LUCE DA PRESA BAGNO AREA SX
	RCD - Sequenza Auto			
	Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x1 0°	26 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x1 180°	35 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x5 0°	7 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x5 180°	13 ms	Ok	
	Tensione di contatto	0 V		
	V L/N	233 V		
	V L/PE	232 V		
	Frequenza	49,99 Hz		
	Tipo Differenziale	Generale		
	Idn	30 mA		
	Forma d'onda corrente di test	AC		
	Limite tensione di contatto	50 V		
	Sistema Elettrico	TT		
16	stabilim.001\16 RCD - Sequenza Auto 03/03/2015 09:06:00		Ok	PROVA DIFFERENZIALE DA PRESA STANZA INGRESSO SX
	RCD - Sequenza Auto			
	Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x1 0°	25 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x1 180°	35 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x5 0°	10 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x5 180°	13 ms	Ok	
	Tensione di contatto	0 V		
	V L/N	239 V		
	V L/PE	236 V		
	Frequenza	49,98 Hz		
	Tipo Differenziale	Generale		
	Idn	30 mA		
	Forma d'onda corrente di test	AC		
	Limite tensione di contatto	50 V		
	Sistema Elettrico	TT		
17	stabilim.001\17 RCD - Corrente di intervento 03/03/2015 09:07:00		Ok	PROVA DIFFERENZIALE DA PRESA STANZA INGRESSO SX
	RCD - Corrente di intervento			
	Tempo d'intervento	30 ms		
	Corrente d'intervento	22,5 mA	Ok	
	Tensione di contatto	0 V		
	V L/N	238 V		
	V L/PE	236 V		
	Frequenza	49,97 Hz		
	Tipo Differenziale	Generale		
	Idn	30 mA		
	Forma d'onda corrente di test	AC		
	Fase della corrente di test	0 °		
	Limite tensione di contatto	50 V		
	Sistema Elettrico	TT		
18	stabilim.001\18 Ra - No Trip - sis TT - Tensione di contatto - mod. Loop N/PE 03/03/2015 09:07:00		Ok	RESISTENZA DI TERRA DA PRESA STANZA GRANDE INGRESSO SX
	Ra - No Trip - sis TT - Tensione di contatto - mod. Loop N/PE			
	Rmis	1,61 Ω		
	Tensione di contatto	0 V	Ok	
	V L/PE	236 V		
	Frequenza	49,98 Hz		
	Corrente nominale RCD	30 mA		
	Limite tensione di contatto	50 V		
	Sistema Elettrico	TT		
19	stabilim.001\19 RCD - Sequenza Auto 03/03/2015 09:08:00		Ok	PROVA DIFFERENZIALE DA PRESA INGRESSO DX
	RCD - Sequenza Auto			
	Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x1 0°	25 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x1 180°	18 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x5 0°	7 ms	Ok	
	Tempo d'intervento x5 180°	13 ms	Ok	
	Tensione di contatto	0 V		
	V L/N	237 V		
	V L/PE	235 V		
	Frequenza	49,99 Hz		
	Tipo Differenziale	Generale		
	Idn	30 mA		
	Forma d'onda corrente di test	AC		
	Limite tensione di contatto	50 V		
	Sistema Elettrico	TT		
20	stabilim.001\20 RCD - Corrente di intervento 03/03/2015 09:09:00		Ok	PROVA DIFFERENZIALE DA PRESA BAGNO DX
	RCD - Corrente di intervento			
	Tempo d'intervento	30 ms		
	Corrente d'intervento	21 mA	Ok	
	Tensione di contatto	0 V		
	V L/N	237 V		
	V L/PE	236 V		
	Frequenza	49,98 Hz		
	Tipo Differenziale	Generale		
	Idn	30 mA		
	Forma d'onda corrente di test	AC		

Fase della corrente di test	0 °	
Limite tensione di contatto	50 V	
Sistema Elettrico	TT	
21 stabilim.00121 RCD - Corrente di intervento	Ok	PROVA DIFFERENZIALE DA PRESA IGRESSO DX
03/03/2015 09:10:00		
RCD - Corrente di intervento	18 ms	
Tempo d'intervento	22,5 mA	Ok
Corrente d'intervento	0 V	
Tensione di contatto	238 V	
V L/N	236 V	
V L/PE	49,98 Hz	
Frequenza	Generale	
Tipo Differenziale	30 mA	
Idn	AC	
Forma d'onda corrente di test	180 °	
Fase della corrente di test	50 V	
Limite tensione di contatto	TT	
Sistema Elettrico		
22 stabilim.00122 RCD - Sequenza Auto	Ok	PROVA DIFFERENZIALE LINEA RISCALDAMENTO
03/03/2015 09:11:00		
RCD - Sequenza Auto		
Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 0°	25 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 180°	35 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 0°	7 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 180°	13 ms	Ok
Tensione di contatto	0 V	
V L/N	238 V	
V L/PE	235 V	
Frequenza	49,97 Hz	
Tipo Differenziale	Generale	
Idn	30 mA	
Forma d'onda corrente di test	AC	
Limite tensione di contatto	50 V	
Sistema Elettrico	TT	
23 stabilim.00123 RCD - Sequenza Auto	Ok	PROVA DIFFERENZIALE CONTATORE IN CLASSE AC
03/03/2015 09:19:00		
RCD - Sequenza Auto		
Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 0°	15 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 180°	15 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 0°	7 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 180°	6 ms	Ok
Tensione di contatto	0,1 V	
V L/N	237 V	
V L/PE	235 V	
Frequenza	49,99 Hz	
Tipo Differenziale	Generale	
Idn	300 mA	
Forma d'onda corrente di test	AC	
Limite tensione di contatto	50 V	
Sistema Elettrico	TT	
24 stabilim.00124 RCD - Sequenza Auto	Ok	PROVA DIFFERENZIALE CONTATORE IN CLASSE A
03/03/2015 09:20:00		
RCD - Sequenza Auto		
Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 0°	6 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 180°	6 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 0°	7 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 180°	7 ms	Ok
Tensione di contatto	0,2 V	
V L/N	236 V	
V L/PE	234 V	
Frequenza	49,98 Hz	
Tipo Differenziale	Generale	
Idn	300 mA	
Forma d'onda corrente di test	A	
Limite tensione di contatto	50 V	
Sistema Elettrico	TT	
25 stabilim.00125 Ra - No Trip - sis TT - Tensione di contatto - mod. Loop N/PE	Ok	RESISTENZA DI TERRA DA PRESA SOTTO QUADRO
03/03/2015 09:21:00		
Ra - No Trip - sis TT - Tensione di contatto - mod. Loop N/PE		
Rmis	1,08 Ω	
Tensione di contatto	0 V	Ok
V L/PE	234 V	
Frequenza	49,98 Hz	
Corrente nominale RCD	30 mA	
Limite tensione di contatto	50 V	
Sistema Elettrico	TT	
26 stabilim.00126 RCD - Sequenza Auto	Ok	PROVA DIFFERENZIALE CONTATORE IN CLASSE A
03/03/2015 09:21:00		
RCD - Sequenza Auto		
Tempo d'intervento x½ 0°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x½ 180°	>999 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 0°	6 ms	Ok
Tempo d'intervento x1 180°	6 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 0°	7 ms	Ok
Tempo d'intervento x5 180°	7 ms	Ok
Tensione di contatto	0 V	
V L/N	236 V	
V L/PE	233 V	
Frequenza	49,98 Hz	
Tipo Differenziale	Generale	
Idn	300 mA	
Forma d'onda corrente di test	A	
Limite tensione di contatto	50 V	
Sistema Elettrico	TT	

B.O.MALUX impianti elettrici
di BONATO MATTEO
 Via Monticello n. 17 - 36057 Arcugnano (VI)
 C.F. BONMATT 71P181P40S - P.I.V.A. 06003610264
 Tel. 0444/550700 - 0444/550700 - 347/2399000
