

DICHIARAZIONE DI RISPONDEZZA DELL'IMPIANTO

Ai sensi del decreto 22 gennaio 2008 n. 37, art. 7
Protocollo N.379/082017 Data 10/08/2017

Committente: **COGNOME NOME**
Indirizzo: **Via, Civico**
Città: **Città** CAP: **Cap**
Scala: **xxx**
Piano: **xxx**
Foglio **xxx** Mappale **xxx** Sub **xxx**

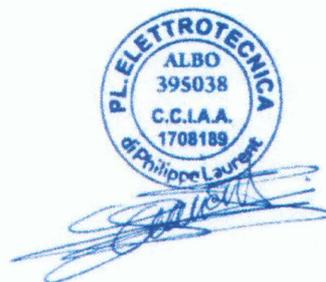
Descrizione: **Impianto elettrico uso civile.**

Copie per: Committente Archivio

Allegati: Dichiarazione di rispondenza dell'impianto
Relazione tecnica
Riconoscimento dei requisiti professionali
Planimetria
Schema elettrico
Quadro elettrico
Simboli elettrici
Istruzioni per l'uso e la manutenzione dell'impianto

La sottoscritta **Impresa edile** in qualità di committente dei lavori eseguiti dalla ditta PL.ELETTROTECNICA sull'impianto elettrico installato nell'immobile ubicato nel comune di **Città (Comune)**, in **Via, Civico – Cap, Città no (Comune)**, Scala **x**, Piano **x**, Foglio: **xxx**, Mappale: **xx**, Sub: **xx**, di proprietà di **Cognome, Nome**, con la presente dichiara di avere ricevuto in data odierna 2 copie della dichiarazione di conformità ai sensi del DM 37/08, art. 7, comma 1.

Firma e data per ricevuta



DICHIARAZIONE DI RISPONDENZA DELL'IMPIANTO

Ai sensi del decreto 22 gennaio 2008 n. 37, art. 7

Protocollo N.379/082017 Data 10/08/2017

Il sottoscritto **Philippe Laurent** che ricopre da almeno cinque anni il ruolo di responsabile tecnico di una impresa abilitata operante nel settore impiantistico a cui si riferisce la presente dichiarazione, ed è attualmente il responsabile tecnico dell'impresa installatrice **PL. ELETTRATECNICA**, operante nel settore Impianti elettrici, con sede in **viale C. Espinasse n. 36**, comune di Milano (MI), tel. 3383920136, Part. IVA 03874610961

- iscritta nel registro delle imprese (D.P.R. 7/12/1995, n. 581) della Camera C.I.A.A. di Milano n. 1708189
- iscritta all'albo Provinciale delle imprese artigiane (l. 8/8/1985, n. 443) di Milano n. 395038

In esito a sopralluogo ed accertamenti dell'impianto elettrico inteso come: **Dichiarazione di rispondenza**

- intero impianto
- trasformazione
- ampliamento
- manutenzione straordinaria

Installato nei locali siti nel comune di **Città (xx)**, **Via, Civico**, scala **xxx**, piano **xx**, foglio **xxx**, Mappale **xxx**, Sub **xxx**, di proprietà di **COGNOME NOME**.

- Industriale
- civile
- commercio
- altri usi;

A seguito della richiesta della: **Impresa edile – Via, Civico – Cap, Città**.

DICHIARA:

Sotto la propria personale responsabilità, la rispondenza dell'impianto secondo quanto previsto dall'art. 7 del DM 37/08, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio.

Allegati:

- Dichiarazione di conformità dell'impresa installatrice relativa agli interventi effettuati per adeguare l'impianto
- Relazione tecnica sul complesso dei controlli effettuati per dichiarare la rispondenza dell'impianto

DECLINA

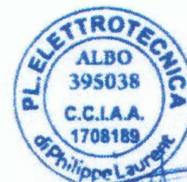
Ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenze di manutenzione o riparazione in data successiva a quella di emissione della presente dichiarazione.

Data 10/08/2017

Il responsabile tecnico dell'impresa installatrice

**PL.ELETTRATECNICA
IMPIANTI ELETTRICI**

di Philippe Laurent
Viale Carlo Espinasse, 36
20156 Milano – Cell: 338 3920136
Codice Fiscale: LRNPLP65D15Z110N
Part IVA: 03874610961



RELAZIONE TECNICA

Risultati dei controlli effettuati sull'impianto ai fini del rilascio
della dichiarazione di rispondenza
Protocollo **N.379/082017** Data **10/08/2017**

Dati del responsabile tecnico dell'impresa installatrice:

Philippe Laurent responsabile tecnico dell'impresa installatrice **PL. ELETTROTECNICA**

Residente in **viale C. Espinasse 36, Milano (MI)**

Commissionato da **Impresa edile** installato nei locali nel comune di **Città**, in **Via, Civico**, scala **xxx**, piano **xxx**, foglio **xxx**, Mappale **xxx**, Sub **xxx**, di proprietario: **COGNOME NOME - Via, Civico Cap, Città**.

Descrizione dell'impianto: **Dichiarazione di rispondenza sull'impianto elettrico ad uso civile**

Normativa di riferimento: La presente relazione è redatta ai sensi dell'art. 7, comma 6, del Decreto 22 gennaio 2008, n. 37 "Regolamento concernente l'attuazione dell'art. 11-quaterdecies, comma 13, lettera a), della legge n. 248 del 2 dicembre 2005, recante riordino delle disposizioni in materia di installazione degli impianti all'interno degli edifici".

Esito dei controlli sull'impianto:

A seguito del sopralluogo e degli accertamenti eseguiti (DM 37/08, art. 7, comma 6) è emersa l'idoneità dell'impianto ai fini del rilascio della dichiarazione di rispondenza. Nel seguito si riporta, in forma sintetica, l'esito dei controlli eseguiti.

Montante

Il montante ha una sezione adeguata. Il montante è dal cortocircuito dall'interruttore alla base del montante e dal sovraccarico dalle protezioni installate sul centralino dell'unità immobiliare. Sul montante non ci sono masse. La parte interrata del montante è idonea al tipo di posa. Il montante è costituito da cavi unipolari.

Montante di terra

Il montante di terra unico per più unità immobiliari ha una sezione adeguata. Il montante di terra unico per più unità immobiliari ha una posa adeguata.

Centralino

Il centralino è conforme alla norma CEI 23-51. Gli interruttori automatici del centralino hanno un potere di cortocircuito adeguato. Le linee in partenza dal centralino sono protette dal sovraccarico. La protezione differenziale nel centralino è adeguata.

Apparecchiature

Le linee di segnale sono separate da quelle di energia. Le connessioni sono realizzate e ubicate a regola d'arte. Le apparecchiature sono collocate ad altezza adeguata. I cavi dei circuiti prese hanno una sezione adeguata. Il codice dei colori è rispettato. Gli interruttori di comando unipolari sono installati correttamente.

Locale da bagno o doccia

Nelle zone 1 e/o 2 non sono installati interruttori e/o cassette di derivazione. In zona 1 non ci sono prese e/o apparecchi utilizzatori proibiti. In zona 2 non ci sono prese e/o apparecchi utilizzatori proibiti. È stato realizzato un corretto collegamento equipotenziale supplementare.

Impianti all'esterno

I componenti elettrici installati all'esterno hanno un grado di protezione adeguato. I cavi interrati sono idonei per tipo e posa. I cavi posati all'esterno sono idonei per tipo e posa.



RELAZIONE TECNICA

Risultati dei controlli effettuati sull'impianto ai fini del rilascio
Della dichiarazione di rispondenza
Protocollo **N.379/082017** Data **10/08/2017**

Commissionato da **Impresa edile** installato nei locali nel comune di **Città**, in **Via, Civico**, scala **xxx**, piano **xxx**, foglio **xxx**, Mappale **xxx**, Sub **xxx**, di proprietario: **COGNOME NOME - Via, Civico Cap, Città**.

Descrizione dell'impianto: **Dichiarazione di rispondenza sull'impianto elettrico ad uso civile**

Nota

La presente dichiarazione di rispondenza è limitata all'impianto elettrico, vero e proprio, con esclusione quindi degli apparecchi utilizzatori che alimenta, compresi gli apparecchi di illuminazione (ordinaria e di sicurezza). Valutare il livello di illuminamento dei luoghi di lavoro e l'eventuale necessità dell'illuminazione di sicurezza esulano dai limiti dell'incarico ricevuto.

Si ricorda che in funzione della norma 64-8/7 sez.701 il divieto assoluto di posizionare una lavatrice o elettrodomestico a 60 centimetri del bordo della vasca da bagno.

Esame a vista, misure e prove

Dall'esame a vista non risultano difformità dalla regola dell'arte.

La resistenza di isolamento dei circuiti è adeguata.

Il valore della resistenza di terra è adeguato.

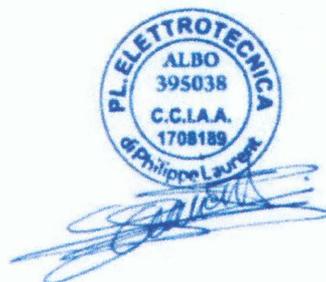
Le prove di continuità non hanno evidenziato lacune nella messa a terra delle masse.

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 (Ω 1)

Le prove di funzionamento hanno dato esito favorevole.

Verifica degli impianti elettrici, prove strumentali	Valore	Esito
Data delle verifiche	31/07/2016	Positivo
Numero del contatore		Positivo
Lettura		Positivo
Potenza massima impegnabile	3,3 kW	Positivo
Verifica della tensione tra: L & Neutro - (VDC~)	222,50 V	Positivo
Verifica della tensione tra: L & Terra - (VDC~)	222,90 mV	Positivo
Verifica della tensione tra: Neutro & Terra - (VDC~)	86,50 mV	Positivo
Verifica della frequenza - (VDC~)	50 HZ	Positivo
Verifica dell'ampereaggio senza carico - (A~)	0,00 A	Positivo
Verifica dell'ampereaggio con carico - (A~)	0,90 A	Positivo
Verifica della continuità equipotenziali (Senza CN) - (Ω 0,2A)	0,67 Ω 217 mA	Positivo
Verifica della resistenza di isolamento (Senza CN) - (M Ω)	162,80 M Ω 519,00 V	Positivo
Verifica del interruttori Differenziale	34 ms 30 mA	Positivo
Verifica della resistenza globale (con CN) - (Ra)	1 Ω	Positivo



RICONOSCIMENTO DEI REQUISITI PROFESSIONALI

Protocollo **N.379/082017** Data **10/08/2017**



CAMERA DI
COMMERCIO
MILANO

Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di MILANO

Registro Imprese - Archivio ufficiale della CCIAA

VISURA STORICA DELL'IMPRESA

PL. ELETTROTECNICA DI PHILIPPE LAURENT



W2W4B6

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	MILANO (MI) VIALE ESPINASSE CARLO 36 CAP 20156
Indirizzo PEC	philippe.laurent@pec.it
Telefono	338 3920136
Indirizzo Internet	www.plelettrotecnica.it
E-Mail	info@plelettrotecnica.it
Numero REA	MI - 1708189
Codice fiscale	LRNPLP65D15Z110N
Partita IVA	03874610961
Forma giuridica	impresa individuale
Data iscrizione	14/03/2003
Data ultimo protocollo	07/04/2014
Titolare Firmatario	impresa in fase di aggiornamento LAURENT PHILIPPE

ATTIVITA'

Stato attività	attiva
Data inizio attività	01/03/2003
Attività esercitata	attività: installazione di impianti elettrici e di protezione antincendio (limitata agli impianti elettrici).
Codice ATECO	43.21.01
Codice NACE	43.21
Attività import export	-
Contratto di rete	-
Albi ruoli e licenze	si
Albi e registri ambientali	-

L'IMPRESA IN CIFRE

Addetti al 31/03/2016	1
Titolari di cariche	1
Unità locali	0
Pratiche RI dal 10/08/2015	0
Protocolli aperti	1
Trasferimenti di sede	0
Partecipazioni (1)	-

CERTIFICAZIONE D'IMPRESA

Attestazioni SOA	-
Certificazioni di QUALITA'	-

DOCUMENTI CONSULTABILI

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

Le informazioni sopra riportate, sono tutte di fonte Registro Imprese o REA (Repertorio Economico Amministrativo);
si possono trovare i dettagli nella Visura o nel Fascicolo d'Impresa.
(1) Da elenchi soci e trasferimenti di quote.

Servizio realizzato da InfoCamere per conto della Camera di Commercio Italiana
Documento n. I 219609776 estratto dal Registro Imprese in data **09/08/2016**

Si dichiara, ai sensi dell'art.41 del DPR 445/2000, che le informazioni contenute nel presente documento non hanno subito variazioni dalla data di rilascio.

Milano, il 10 agosto 2017



PL. ELETTROTECNICA di Philippe Laurent - Impianti Elettrici - Viale C. Espinasse, 36 - 20156 Milano
Albo Artigiano:395038 - REA:1708189 - P/IVA:03874610961 - C/F: LRNPLP65D15Z110N - Cell: +39 3383920136
www.plelettrotecnica.it - info@plelettrotecnica.it - philippe.laurent@pec.it

RICONOSCIMENTO DEI REQUISITI PROFESSIONALI

Protocollo N.379/082017 Data 10/08/2017

Registro Imprese
Archivio ufficiale della CCIAA
Documento n. T 219609776
estratto dal Registro Imprese in data 09/08/2016

PL. ELETTRTECNICA DI PHILIPPE LAURENT
Codice Fiscale LRNPLP65D15Z110N

3 Titolari di cariche o qualifiche

Titolare Firmatario LAURENT PHILIPPE

Titolare Firmatario
LAURENT PHILIPPE

Nato a RAMBERVILLERS FRANCIA il 15/04/1965
Codice fiscale: LRNPLP65D15Z110N
Cittadinanza francia
residenza MILANO (MI)
VIALE ESPINASSE CARLO 36 CAP 20156
carica **titolare firmatario**
carica **responsabile tecnico**
Nominato il 01/03/2006
riconoscimento requisiti tecnico-professionali D.M. 37/2008 responsabile tecnico per l'esercizio delle attività di cui alla lettera A, G Limitatamente a lettera "g" :impianti di rilevazione gas,fumo e incendio
Ente: ALBO ARTIGIANI

4 Attività, albi ruoli e licenze

Addetti 1
Data d'inizio dell'attività dell'impresa 01/03/2003
Attività esercitata ATTIVITA': INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI E DI PROTEZIONE ANTINCENDIO (LIMITATA AGLI IMPIANTI ELETTRICI).

Attività

inizio attività (informazione storica) Data inizio dell'attività dell'impresa: 01/03/2003

attività esercitata nella sede

ATTIVITA': INSTALLAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI E DI PROTEZIONE ANTINCENDIO (LIMITATA AGLI IMPIANTI ELETTRICI).

classificazione ATECORI 2007 dell'attività (informazione di sola natura statistica)

Codice: 43.21.01 - installazione di impianti elettrici in edifici o in altre opere di costruzione (inclusa manutenzione e riparazione)
Importanza: A - primaria Albo Artigiani
Data inizio: 01/03/2003

Addetti (informazione di sola natura statistica)

Numero addetti dell'impresa rilevati nell'anno 2016
(Dati rilevati al 31/03/2016)

	I trimestre
Dipendenti	0
Indipendenti	1
Totale	1

Visura storica dell'impresa • 3 di 7

Si dichiara, ai sensi dell'art.41 del DPR 445/2000, che le informazioni contenute nel presente documento non hanno subito variazioni dalla data di rilascio.

Milano, il 10 agosto 2017



RICONOSCIMENTO DEI REQUISITI PROFESSIONALI

Protocollo N.379/082017 Data 10/08/2017

Registro Imprese
Archivio ufficiale della C.C.I.A.A.
Documento n. T 219609776
estratto dal Registro Imprese in data 09/08/2016

PL. ELETTRTECNICA DI PHILIPPE LAURENT
Codice Fiscale LRNPLP65D15Z110N

**Addetti nel comune di MILANO
(MI)
Sede**

	I trimestre
Dipendenti	0
Indipendenti	1
Totale	1

Albi e Ruoli

Albo Imprese Artigiane

Numero: 395038
Provincia: MI
Data domanda/accertamento: 10/03/2006
Data delibera: 19/09/2006

attività

Data inizio attività: 01/03/2006
Albo Artigiani soppresso dall'art. 55 della legge della Regione Lombardia n. 7 del 18 aprile 2012

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, nonché gli impianti per l'automazione di porte, cancelli e barriere

Provincia: MI

Ente: ALBO ARTIGIANI

2) Lettera G

impianti di protezione antincendio

Limitatamente a: impianti di rilevazione gas, fumo e incendio

Provincia: MI

Ente: ALBO ARTIGIANI

**requisiti morali e/o tecnico
professionali**

Codice: installatori - lettera g (d.m. 37/2008)

Stato: requisiti accertati

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

Data denuncia: 16/02/2007

Data accertamento: 17/04/2007

Ulteriori specificazioni: impianti di rilevazione gas, fumo e incendio

Codice: installatori - lettera a (d.m. 37/2008)

Stato: requisiti accertati

Ente: CAMERA DI COMMERCIO

Data denuncia: 07/03/2003

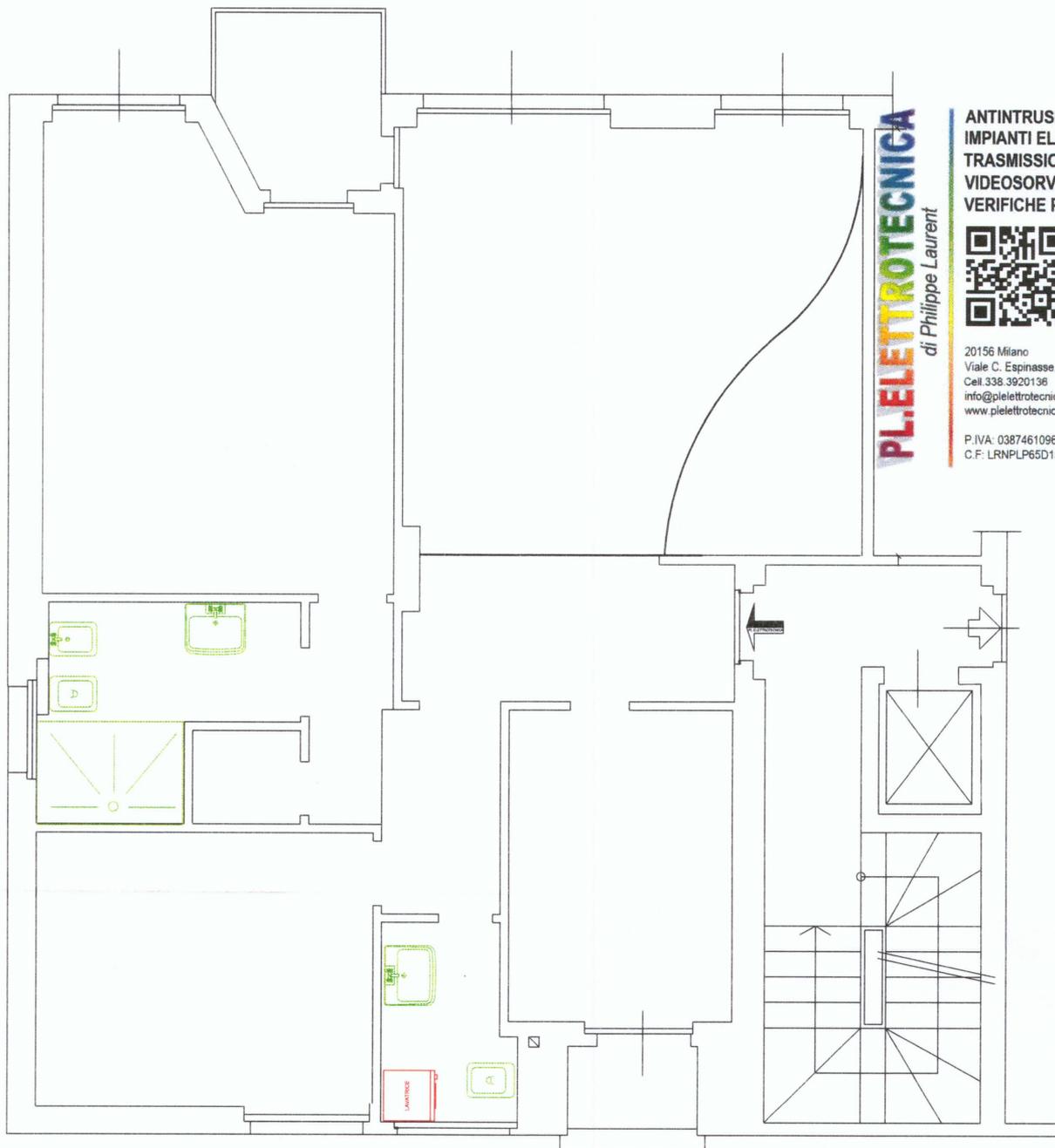
Data accertamento: 15/04/2003

Visura storica dell'impresa • 4 di 7

Si dichiara, ai sensi dell'art.41 del DPR 445/2000, che le informazioni contenute nel presente documento non hanno subito variazioni dalla data di rilascio.

Milano, il 10 agosto 2017





PLELETTROTECNICA
di Philippe Laurent

ANTINTRUSIONE
IMPIANTI ELETTRICI
TRASMISSIONE DATI
VIDEOSORVEGLIANZA
VERIFICHE PERIODICHE

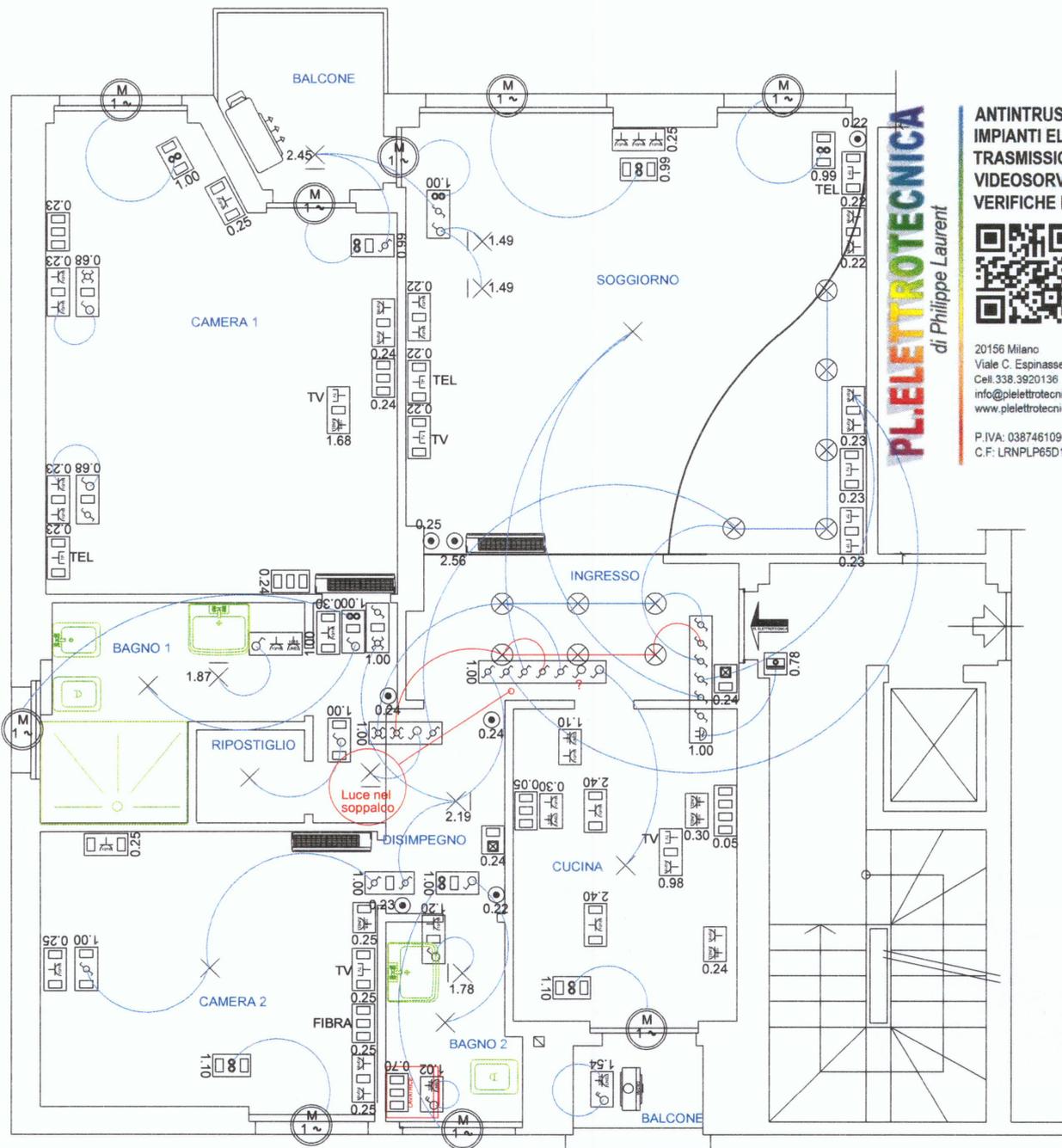


20156 Milano
Viale C. Espinasse, 36
Cell. 338.3920136
info@plelettrotecnica.it
www.plelettrotecnica.it

P.IVA: 03874610961
C.F.: LRNPLP65D15Z110N



PLANIMETRIA	Rif: 379/082017	Scala:	Non reale
COGNOME NOME Via - Civico - Città	Modifica N:01	Realizzato il:	09/08/2017
Scala: x - Piano: x - Foglio: xxx - Mappale: xx - Sub: xx	PLELETTROTECNICA di Philippe Laurent	Ultima modifica:	10/08/2017



PLELETTROTECNICA
di Philippe Laurent

ANTINTRUSIONE
IMPIANTI ELETTRICI
TRASMISSIONE DATI
VIDEOSORVEGLIANZA
VERIFICHE PERIODICHE

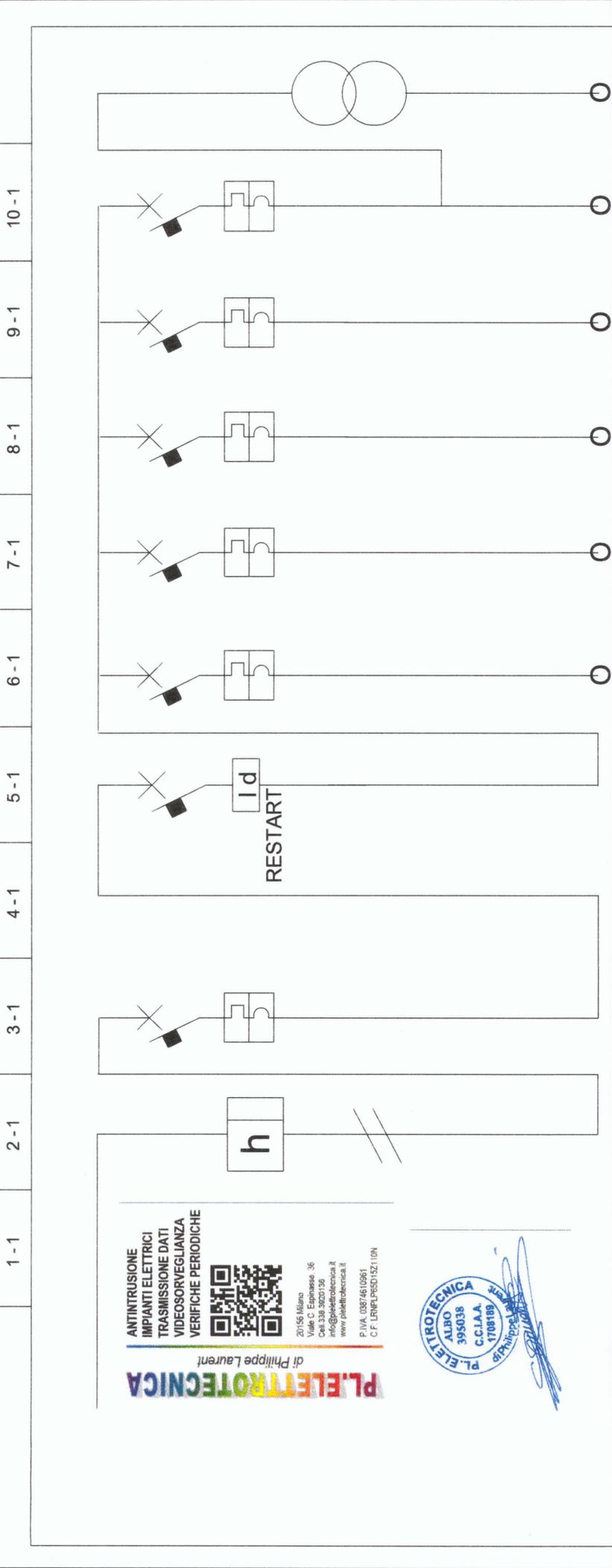


20156 Milano
Viale C. Espinasse, 36
Cell. 338.3920136
info@plelettrotecnica.it
www.plelettrotecnica.it

P.IVA: 03874610961
C.F. LRNPLP65D15Z110N



SCHEMA ELETTRICO	Rif: 379/082017	Scala:	Non reale
COGNOME NOME	Modifica N:02	Realizzato il:	09/08/2017
Via - Civico - Città		Ultima modifica:	10/08/2017
Scala: x - Piano: x - Foglio: xxx - Mappale: xx - Sub: xx			



PL.ELETTROTECNICA
di Philippe Laurent

ANTINTRUSIONE
IMPIANTI ELETTRICI
TRASMISSIONE DATI
VIDEOSORVEGLIANZA
VERIFICHE PERIODICHE

20156 Milano
Viale C. Espinasse 36
Cell. 338.3820136
info@p.elettrotecnica.it
www.p.elettrotecnica.it

P.IVA. 02874610961
C.F. LRMPE95015210N



Utenza	Denominazione	ALIMENTAZIONE	LINEA	SALVAVITA	CONDIZIONATORE	FORZA	LAVATRICE	PRESE	LUCE	TRASFORMATORE
		DA		CASA			CALDAIA			
		CONTATTORE		RESTART						
Apparecchio	Apparecchiatura		Magnetotermico	DIFFERENZIALE	Magnetotermico	Magnetotermico	Magnetotermico	Magnetotermico	Magnetotermico	TRASFORMATORE
	Costruttore		Bticino	GEWISS	GEWISS	GEWISS	GEWISS	GEWISS	GEWISS	VERMER
	Articolo		F810N/20	GW94827	GW90027	GW90027	GW90027	GW90027	GW90046	VN314100
	In A n° poli		20 2 Poli	25 2 + 2 Poli	16 1 Polo	16 1 Polo	16 1 Polo	16 1 Polo	10 1 Polo	10VA 2 Polo
	Pot.interruz. kA		4.5 KA	-	4.5 KA	-				
Differenziale	Articolo		-	-	-	-	-	-	-	-
	Idn / term.		-	0,03mA	-	-	-	-	-	-
Accessori	Bobina/Relè		-	-	-	-	-	-	-	-
	Contatti		-	GW90971	-	-	-	-	-	-
Sezione di	Interna Quadro		6mm2	6mm2	Barra rame	1,5mm2				
Cablaggio e	Esterna Quadro		6mm2	Barra rame	2,5mm2	2,5mm2	2,5mm2	2,5mm2	1,5mm2	1,5mm2
Morsetti	Morsetti		-	-	-	-	-	-	-	-
Protezioni	Fusibile		-	-	-	-	-	-	-	-
Supplementari	Relè Termico		-	-	-	-	-	-	-	-
e Annotazioni	Note		-	-	-	-	-	-	-	-
OGGETTO :										Foglio n° 1
Rif:379/082017										Data 10/08/2017
QUADRO ELETTRICI 12 MODULI										Revisione 1
Commissa n° PL										Totale fogli 1
COGNOME NOME										
Via, Civico, Cap, Città										

	Falso polo
	Torcia autonoma estraibile
	Ronzatore
	Suoneria
	Presa telefonica
	Presa TV
	Presa 2 Poli +Terra 10-16A UNEL e Bipasso
	Presa 2 Poli +Terra 10-16A UNEL
	Presa 2 Poli +Terra 10-16A
	Presa 2 Poli +Terra 10A
	Proiettore da incasso fisso per alogene bassa tensione
	Corpo illuminante a parete per lampada ad incandescenza
	Corpo illuminante a soffitto per lampada ad incandescenza
	Quadro elettrico
	Motore elettrico asincrono monofase
	Pulsante con targa portanome
	Doppio pulsante
	Pulsante tirante
	Invertitore
	Deviatore
	Interruttore bipolare
	Interruttore unipolare
	Cassetta di derivazione da incasso

PL.ELETTROTECNICA
di Philippe Laurent

ANTINTRUSIONE
IMPIANTI ELETTRICI
TRASMISSIONE DATI
VIDEOSORVEGLIANZA
VERIFICHE PERIODICHE



20156 Milano
Viale C. Espinasse, 36
Cell. 338. 3920136
info@plelettrotecnica.it
www.plelettrotecnica.it
P.IVA 03874610961
C.F. LRNPLP65D15Z110N



SIMBOLI ELETTRICI	Rif:379/082017	Scala:	Non reale
COGNOME NOME Via - Civico - Città Scala: x - Piano: x - Foglio: xxx - Mappale: xx - Sub: xx	Modifica N.01	Realizzato il:	09/08/2017
	PL.ELETTROTECNICA di Philippe Laurent	Ultima modifica:	10/08/2017

ISTRUZIONI PER L'USO E LA MANUTENZIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO
Protocollo N.379/082017 Data 10/08/2017

Commissionato da **Impresa edile** installato nei locali nel comune di **Città**, in **Via, Civico**, scala **xxx**, piano **xxx**, foglio **xxx**, Mappale **xxx**, Sub **xxx**, di proprietario: **COGNOME NOME - Via, Civico Cap, Città**.

Descrizione dell'impianto: **Dichiarazione di rispondenza sull'impianto elettrico ad uso civile**

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 elettrico.

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:

- non deve utilizzare l'asciugacapelli mentre si trova in prossimità della vasca da bagno piena d'acqua o addirittura mentre fa il bagno;
- non deve ricoprire gli apparecchi di illuminazione con materiali combustibili (carta, indumenti, ecc.);
- deve impedire ai bambini di svitare le lampadine, di utilizzare il cacciavite per aprire le prese, le cassette di derivazione, ecc.
- può utilizzare adattatori sulle prese, ma solo se costruiti a regola d'arte, ad esempio con il marchio IMQ.

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 (salvavita), ecc.

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

* Il livello di sicurezza dell'impianto elettrico può ridursi nel tempo, a causa dell'uso e del naturale decadimento dei materiali isolanti. L'utente deve quindi richiedere il controllo periodico di una impresa installatrice abilitata, si consiglia almeno ogni anno, per accertare, 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.

