

Dichiarazione di Conformità

Impresa installatrice

Titolare/legale rappresentante: **RICCHETTI WILLIAM**

Ragione sociale: **W.S. srl**

Indirizzo: **Via R. Fucini, 4**

Comune: **Casalecchio di Reno**

Provincia: **Bologna**

Telefono: **051 /6131670**

P.IVA: **00585101207**

Settore: **IMPIANTI ELETTRICI**

Iscritta: al Registro delle Imprese della Camera C.I.A.A. di **Bologna** al N. **48742**
R.E.A. **313640**

Tipo di impianto e committente

Descrizione: **IMPIANTI ELETTRICI**

Tipo di impianto: **Manutenzione straordinaria**

Committente: **COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO**

Installato in: **CASALECCHIODIRENO**

Indirizzo: **Via PUCCINI, 17**

Di proprietà di: **COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO**

In edificio adibito ad uso: **Civile**

Documenti e allegati

- 1) Dichiarazione di Conformità
- 2) All. 1 - Relazione con tipologie dei materiali utilizzati
- 3) All. 2 - Schema impianto realizzato
- 4) Copia certificato requisiti tecnico-professionali

La presente documentazione è composta da 5 pagine

Dichiarazione di Conformità dell'impianto alla regola d'arte

Art. 9 della legge n. 46 del 5 marzo 1990

Il sottoscritto **RICCHETTI WILLIAM** titolare/legale rappresentante dell'impresa **W.S. srl** operante nel settore **IMPIANTI ELETTRICI** con sede in via **R. Fucini n. 4** comune **Casalecchio di Reno** (prov. **Bologna**) Tel. **051 /6131670** Part. IVA **00585101207**

Iscritta al Registro delle Imprese (L. 29/12/1993, N. 580) della Camera C.I.A.A. di **Bologna** al N. **48742** R.E.A. **313640**

esecutrice dell'impianto **IMPIANTI ELETTRICI** inteso come (1) **manutenzione straordinaria** commissionato da **COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO** installato nei locali siti nel comune di **CASALECCHIODIRENO** (prov. **BOLOGNA**) via **PUCCINI n. 17** di proprietà di **COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO** in edificio adibito ad uso (2) **civile**

DICHIARA

sotto la propria responsabilità che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola d'arte, secondo quanto previsto dall'art. 7 della legge n. 46/1990, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

- ☒ - rispettato il progetto (per impianti con obbligo di progetto, ai sensi dell'art. 6 della legge n. 46/1990);
- ☒ - seguito la normativa tecnica applicabile all'impiego (3): **NORMATIVE VIGENTI**
- ☒ - installato componenti e materiali costruiti a regola d'arte e adatti al luogo di installazione, art. 7 legge n. 46/90;
- ☒ - 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:

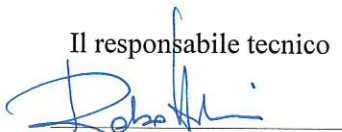
- ☐ - progetto (solo per impianto con obbligo di progetto) (4);
- ☒ - relazione con tipologie dei materiali utilizzati (5);
- ☒ - schema di impianto realizzato (6);
- ☐ - riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali, già esistenti (7);
- ☒ - copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali.

Allegati facoltativi (8):

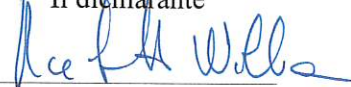
DECLINA

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



Il dichiarante



Data 01/11/98

Avvertenze per il committente: responsabilità del committente o del proprietario, legge n. 46/1990, art. 10 (9)

(copia per il committente)

Flash 99 [001118]

Spazio timbri

Legenda

- (1) Come esempio nel caso di impianti a gas, con «altro» si può intendere la sostituzione di un apparecchio installato in modo fisso.
- (2) Per la definizione «uso civile» vedere D.P.R. 6 dicembre 1991, n. 447, art. 1, comma 1.
- (3) Citare la o le norme tecniche e di legge, distinguendo tra quelle riferite alla progettazione, all'esecuzione e alle verifiche.
- (4) Qualora l'impianto eseguito su progetto sia variato in opera, il progetto presentato alla fine dei lavori deve comprendere le varianti realizzate in corso d'opera.
Fa parte del progetto la citazione della pratica prevenzione incendi (ove richiesta).
- (5) La relazione deve contenere, per i prodotti soggetti a norme, la dichiarazione di rispondenza alle stesse completata, ove esistente, con riferimenti a marchi, certificati di prova, ecc. rilasciati da istituti autorizzati.
Per gli altri prodotti (da elencare) il firmatario deve dichiarare che trattasi di materiali, prodotti e componenti conformi a quanto previsto dall'art. 7 della legge n. 46. La relazione deve dichiarare l'idoneità rispetto all'ambiente d'installazione.
Quando rilevante ai fini del buon funzionamento dell'impianto, si devono fornire indicazioni sul numero o caratteristiche degli apparecchi installati ed installabili [ad esempio per il gas:
 - 1) numero, tipo e potenza degli apparecchi;
 - 2) caratteristiche dei componenti il sistema di ventilazione dei locali;
 - 3) caratteristiche del sistema di scarico dei prodotti della combustione;
 - 4) indicazione sul collegamento elettrico degli apparecchi, ove previsto].
- (6) Per schema dell'impianto realizzato si intende la descrizione dell'opera come eseguita (si fa semplice rinvio al progetto quando questo esiste).
Nel caso di trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria, l'intervento deve essere inquadrato, se possibile, nello schema dell'impianto preesistente.
Lo schema citerà la pratica prevenzione incendi (ove richiesto).
- (7) I riferimenti sono costituiti dal nome dell'impresa esecutrice e dalla data della dichiarazione.
Non sono richiesti nel caso che si tratti di nuovo impianto o di impianto costruito prima dell'entrata in vigore della legge.
Nel caso che parte dell'impianto sia predisposto da altra impresa (ad esempio ventilazione e scarico fumi negli impianti a gas), la dichiarazione deve riportare gli analoghi riferimenti per dette parti.
- (8) Esempio: eventuali certificati dei risultati delle verifiche eseguite sull'impianto prima della messa in esercizio o trattamenti per pulizia, disinfezione, ecc.
- (9) Al termine dei lavori l'impresa installatrice è tenuta a rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti nel rispetto delle norme di cui all'art. 7 (legge n. 46/1990, art. 9).
Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art. 2 (legge n. 46/1990, art. 10).
Il sindaco rilascia il certificato di abitabilità o di agibilità dopo aver acquisito anche la dichiarazione di conformità, (omissis) (legge n. 46/1990, art. 11).
~~Copia della dichiarazione è inviata dal committente alla commissione provinciale per l'artigianato o a quella insediata presso la camera di commercio (Regolamento legge n. 46/1990, art. 7).~~

Con l'emanazione del DPR 392 del 18/04/94 art. 3 comma 4 la disposizione è così modificata:
Copia della dichiarazione di conformità di cui all'articolo 9 della legge, sottoscritta anche dal responsabile tecnico, è inviata a cura dell'impresa alla Camera di Commercio nella cui circoscrizione l'impresa stessa ha la propria sede.

Relazione con tipologie dei materiali utilizzati

I materiali utilizzati sono rispondenti alla regola dell'arte come previsto dall'art. 7 della legge 46/90 ed all'art. 5 del DPR 447/91 ed in possesso di marchi, attestati, relazioni o certificati come indicato nella seguente Tabella A.

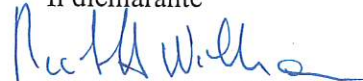
TABELLA A 'Tipologie dei materiali utilizzati'

N.	TIPO DI COMPONENTE	MARCA	ARTICOLO	RISP.	CE
1	App. comando uso dom. sim.(interr.)	gewiss	gw20001	M	X
2	App. comando uso dom. sim.(pulsanti)	gewiss	gw20011	A/R	
3	App. comando uso dom. sim.(deviatore)	gewiss	gw20006	M	
4	Prese 2P+T 10/16 A bipasso .	gewiss	gw20203	M	
5	Prese 2P+T 10/16 A schuko .	gewiss	gw20246	M	
6	plafoniera ip65 1x18	disano	950 fl 1x18	C	
7	plafoniera 1x36w	disano	950 fl 1x36w	C	
8	plafoniera 2x36w	disano	950	C	
9	plafoniera 2x58w	disano	950 fl 2x36w	C	
10	Scatole da parete	gewiss	gw44204/206/207	C	
11	tubo pvc pesante da esterno	disano	gri20/25/32	C	
12	Cavi FG7OR 0,6/1 kV	sada	3x1,5/2,5/4/6/	C	
13	Cavi N07V-K	sada	1x1,5/2,5/4/6	C	
14	Interr. magn. 2x10 A 6k	mgn	24268	C	
15	Interr. magn. 2x16A 6ka	mgn	24270	C	
16	Interr. magn. 2x32A 6ka	mgn	24273	C	
17	Interr. magn. 4x10A 6kA	mgn	24269	C	
18	Interr. magn. 4x16A 6kA	mgn	24298	C	
19	Interr. magn. 4x25A 6kA	mgn	24300	C	
20	int.mag.4x10 a 4.5 ka	mgn	23901	C	
21	int.mag.4x16a 4.5ka	mgn	23902	C	
22	int.mag. 4x25a 4.5ka	mgn	23904	C	
23	int mag. 4x100a6ka	mgn	27287	C	
24	diff 4x25a 0.03	mgn	26595	C	
25	diff 4x63 a 0.03	mgn	26643	C	
26	int.mag 4x63a 6ka	mgn	24304	C	
Legenda: C - il componente è dichiarato conforme alle relative norme dal costruttore M - il componente ha il marchio IMQ od altri marchi equivalenti A/R - il componente ha un attestato/relazione di conformità di un laboratorio riconosciuto (legge n. 791/77) o un certificato con sorveglianza rilasciato dall'IMQ.					

Si dichiara che: i materiali e componenti utilizzati sono idonei al luogo di installazione.
La costruzione realizzata è compatibile con gli impianti preesistenti.

Data 01/11/98

Il dichiarante



Titolare/legale rappr: RICCHETTI WILLIAM Committente: COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

Flash 99 [001118]

Spazio timbri

Schema dell'impianto realizzato

Allegato 2

1. Tipo di impianto

L'impianto è alimentato alla tensione di 230/400 V - 50 Hz trifase da Rete di distribuzione BT ed è dimensionato per una potenza massima di 15 kW .

Modo di collegamento a terra: TT .

L'impianto è stato realizzato prevalentemente con tubazioni e comandi incassati, tubazioni e comandi in vista, tubazioni e/o canalette in vista .

2. Misure di protezione

Protezione contro le sovracorrenti

La protezione contro le sovracorrenti delle condutture, è assicurata da interruttori automatici e/o fusibili secondo gli schemi allegati. Potere di cortocircuito del dispositivo posto nel punto di consegna energia 6 kA .

Protezione contro i contatti diretti

La protezione contro i contatti diretti è realizzata mediante materiali isolanti e involucri aventi idoneo grado di protezione.

Protezione contro i contatti indiretti

La protezione è stata attuata con il/i seguente/i sistema/i:

- interruzione automatica dell'alimentazione con interruttori differenziali e messa a terra delle masse
- interruzione automatica dell'alimentazione con dispositivi di massima corrente e messa a terra delle masse

3. Impianto di terra

Dispersore

Il dispersore di terra è costituito:

- dal dispersore esistente

4. Verifica coordinamento protezioni

La misura della resistenza di terra del dispersore è $R_t = 25 \text{ Ohm}$. La corrente differenziale nominale più elevata fra gli interruttori di tipo Generale presenti nell'impianto è $I_{dn} = 0.03 \text{ A}$.

La relazione $R_a \leq 25 / I_{dn}$ (modo di collegamento a terra TT) è soddisfatta.

($R_a = R_t$ essendo la resistenza dei conduttori di protezione trascurabile rispetto alla resistenza di terra).

Si allega:

Data 01/11/98

Titolare/legale rapprr: RICCHETTI WILLIAM

Committente: COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

Il dichiarante



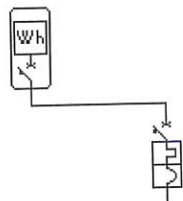
Flash 99 [001118]

Spazio timbri

Schema unifilare

QUADRO CONTATORE

Allegato 2b



1 2

N.	UTENZE		APPARECCHI				CAVI		
	Servizio e/o destinazione	IB(A)	In(A)	Curva	Icn(kA)	Idn(A)	Tipo	Formazione (n x mm ²)	Iz(A)
1	CONTATORE ENEL						FG7-OR	4X10	
2	INTERRUTTORE DIFF	32	32	C	6.0		FG7-OR	4X10	40

Data 15/01/99

Titolare/legale rapp: RICCHETTI WILLIAM Committente: COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

Il dichiarante

Ricchetti William

Flash 99 [001118]

Spazio timbri

W.S. srl Impianti Elettrici BOLOGNA

Dimensionamento cavi per tensioni nominali non superiori a 0,6/1 kV

Nome dell'impianto	:	VIGHI	
Nome del quadro	:	GENERALE	
Nome del cavo	:	ALIMENTAZIONE	
Norma selezionata per il calcolo	:	IEC 364	
Tipo di circuito	:	Circuito trifase	
Sistema di collegamento a terra	:	TN-S	
Stato del neutro	:	Distribuito	
Rapporto Sezione fase/Sezione neutro (Sf/Sn)	:	1.0	
Tensione di esercizio dell'utenza	:	400	[V]
Frequenza	:	50	[Hz]
Fattore di potenza	:	0.9	
Temperatura ambiente	:	30	[°C]
Temperatura massima a regime del cavo	:	90	[°C]
Temperatura massima in corto circuito	:	250	[°C]
Tipo di cavo	:	Cavo multipolare	
Isolamento del cavo	:	EPR/XLPE	
Materiale conduttore	:	Rame	
Posa : D - cavi interrati direttamente o in condotti interrati			
Tipo sottoposa : Interrati direttamente			
Distanza =		Nulla	
Corrente di impiego	Ib:	24.1	[A]
Lunghezza	:	55	[m]

Coefficiente di correzione:	TOTALE Kt -->	0.93
Per posa cavo selezionata		1.00
Per temperatura ambiente		0.93
Inserito da utente		1.00
Per presenza circuiti adiacenti		1.00
Per correzione temperatura massima cavo		1.00

Sezione del conduttore di fase (sez.teorica)	:	10.0 (2.1)	[mm ²]
Numero di conduttori per fase	:	1	
Sezione totale neutro Sn	calcolata	10.0	[mm ²]
	proposta	10.0 = 1x 10.0	[mm ²]
Portata di 1 cavo-i in parallelo	Iz:	57.0	[A]
Resistenza di fase a 20 °C	:	104.50	[mΩ]
Reattanza di fase	:	5.01	[mΩ]
Caduta di tensione a 41 °C	:	4.3 [V]	1.1 %
Potenza dissipata	Pv :	3.6	[W/m]
I ² t sopportabile dal cavo (CEI 64-8)	:	2.89E+00	[(kA) ² s]
(IEC 364)	:	1.82E+00	[(kA) ² s]
Massima taratura sganciatore elettromagnetico			
Interruttore per garantire protezione cavo Im:		524 (524)	[A]

---> VERIFICA PORTATA OK <---

W.S. srl Impianti Elettrici BOLOGNA

Verifica Protezione Cavi

Impianto: VIGHI	Quadro :	GENERALE
Tensione d'esercizio	:	400 [V]
Sistema - Circuito	TN-S	- Trifase
Temperatura ambiente	:	30 [°C]
Stato del neutro	:	Distribuito
Nome cavo	:	ALIMENTAZIONE
Sezione - Numero di cavi per fase	:	10.0 [mm ²] - 1
Materiale conduttore (senza connessioni a stagno)	:	Rame
Materiale Isolante conduttore di fase	:	EPR/XLPE
Sezione - Numero conduttori del neutro	:	10.0 [mm ²] - 1
Corrente di impiego Ib - Portata del cavo Iz	:	24.1 - 57.0 [A]
Non prevista installazione in locali con pericolo d'incendio		
Sezione totale conduttore di protezione	:	10.0 [mm ²]
Materiale del conduttore di protezione	:	Rame
Tipo interruttore ELETTROCONDUTTURE S 270 C 40.00		

PROTEZIONE CONTRO I SOVRACCARICHI : Assicurata

PROTEZIONE CONTRO I CORTO CIRCUITI:

Massima lunghezza protetta (tempo intervento ≤ 5 s)	:	124.2	[m]
Max. lunghezza protetta per regolazione (tempo int. ≤ 5 s):	:	124.2	[m]
Massima corrente di guasto sul conduttore di fase	:	15.0	[kA]

E' possibile proteggere il cavo per lunghezze superiori utilizzando il relè di protezione contro i sovraccarichi

PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI : Assicurata

Massima lunghezza protetta (tempo intervento ≤ 0.4 s)	:	86.5	[m]
Massima lunghezza protetta per regolazione (≤ 0.4 s)	:	86.5	[m]
Massima lunghezza protetta per regolazione (≤ 5.0 s)	:	124.2	[m]

Verificare che non sia elevata la probabilità di sovraccarichi di lunga durata compresi tra 57.0 e 58.0 A

W.S. srl Impianti Elettrici BOLOGNA

Verifica Protezione Cavi

Impianto: VIGHI	Quadro :	GENERALE
Tensione d'esercizio	:	400 [V]
Sistema - Circuito	TN-S	- Trifase
Temperatura ambiente	:	30 [°C]
Stato del neutro	:	Distribuito
Nome cavo	:	ALIMENTAZIONE
Sezione - Numero di cavi per fase	:	10.0 [mm ²] - 1
Materiale conduttore (senza connessioni a stagno)	:	Rame
Materiale Isolante conduttore di fase	:	EPR/XLPE
Sezione - Numero conduttori del neutro	:	10.0 [mm ²] - 1
Corrente di impiego Ib - Portata del cavo Iz	:	24.1 - 57.0 [A]
Non prevista installazione in locali con pericolo d'incendio		
Sezione totale conduttore di protezione	:	10.0 [mm ²]
Materiale del conduttore di protezione	:	Rame
Tipo interruttore ELETTRONCONDUTTURE S 270 C 32.00		

PROTEZIONE CONTRO I SOVRACCARICHI : Assicurata

PROTEZIONE CONTRO I CORTO CIRCUITI:

Massima lunghezza protetta (tempo intervento ≤ 5 s)	:	155.2 [m]
Max. lunghezza protetta per regolazione (tempo int. ≤ 5 s):	:	155.2 [m]
Massima corrente di guasto sul conduttore di fase	:	15.0 [kA]

E' possibile proteggere il cavo per lunghezze superiori utilizzando il relè di protezione contro i sovraccarichi

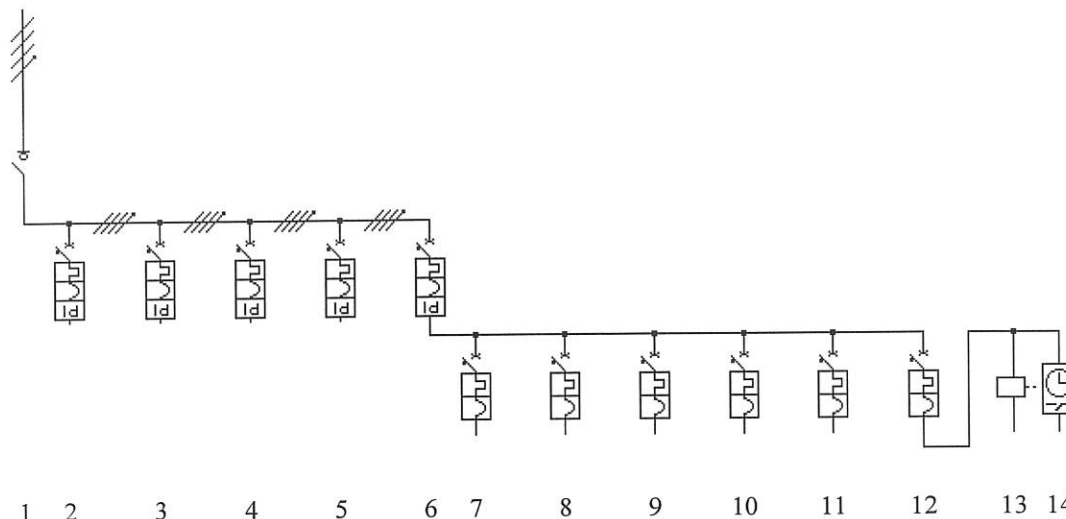
PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI : Assicurata

Massima lunghezza protetta (tempo intervento ≤ 0.4 s)	:	108.1 [m]
Massima lunghezza protetta per regolazione (≤ 0.4 s)	:	108.1 [m]
Massima lunghezza protetta (tempo intervento ≤ 5.0 s)	:	155.2 [m]
Massima lunghezza protetta per regolazione (≤ 5.0 s)	:	155.2 [m]

Schema unifilare

QUADRO GENERALE VIGHI

Allegato 2b



N.	UTENZE		APPARECCHI				CAVI		
	Servizio e/o destinazione	IB(A)	In(A)	Curva	Icn(kA)	Idn(A)	Tipo	Formazione (n x mm ²)	Iz(A)
1	Generale di quadro	100					N07V-K	1X10	40
2	Alimentazione C:T:	32	32	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X6	32
3	Quadro Sala 1	25	25	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X6	25
4	Quadro Sala 2	25	25	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X6	25
5	Quadro Cucina	32	32	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X6	32
6	Generale Servizi Comuni	32	32	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X6	25
7	Alimentazione lavanderia	16	16	C	6.0		N07V-K	1X4X4	16
8	Emergenza	10	10	C	6.0		N07V-K	1X2X2,5	10
9	Prese Servizio	16	16	C	6.0		N07V-K	1X2X4	16
10	Luci Parti Comuni	10	10	C	6.0		N07V-K	1X2X2,5	10
11	Scorta	10	10	C	6.0				
12	Luci Esterne	10	10	C	6.0		N07V-K	1X2X2,5	10
13	Contattore Luci Esterne	10	10				N07V-K	1X2X2,5	10
14	Orologio x Luci Esterne								

Data 15/01/99

Titolare/legale rapp: RICCHETTI WILLIAM Committente: COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

Il dichiarante

Ricchetti William

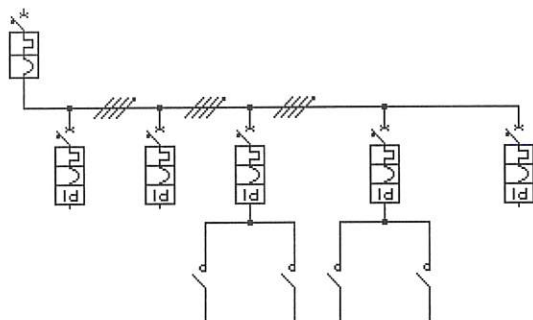
Flash 99 [001118]

Spazio timbri

Schema unifilare

QUADRO SALA 1 VIGHI

Allegato 2b



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

N.	UTENZE		APPARECCHI				CAVI		
	Servizio e/o destinazione	IB(A)	In(A)	Curva	Icn(kA)	Idn(A)	Tipo	Formazione (n x mm ²)	Iz(A)
1	Generale quadro	25	25	C	6.0		N07V-K	1X4X6	25
2	Prese Sezioni	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
3	Emergenza	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
4	Accensione 1								
5	Luci Sezioni	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
6	Accensione 2								
7	Acc/1 ingresso								
8	Luci ingresso/wc	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
9	Acc/ 2 accetazione								
10	Prese Servizio	16	16	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X4	16

Data 15/01/99

Titolare/legale rapp: RICCHETTI WILLIAM Committente: COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

Il dichiarante

Ricchetti William

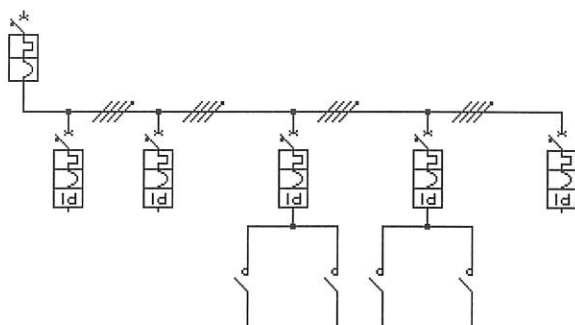
Flash 99 [001118]

Spazio timbri

Schema unifilare

QUADRO SALA 2

Allegato 2b



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

N.	UTENZE		APPARECCHI				CAVI		
	Servizio e/o destinazione	IB(A)	In(A)	Curva	Icn(kA)	Idn(A)	Tipo	Formazione (n x mm ²)	Iz(A)
1	Generale di Quadro	25	25	C	6.0		N07V-K	1X4X6	25
2	Prese Sezioni	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
3	Emergenza	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
4	Accensione 1								
5	Luci sezione	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
6	Accensione 2								
7	Acc/accettazione								
8	Luci ingresso/wc	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
9	Acc/accettazione								
10	Prese Servizio	16	16	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X4	16

Data 15/01/99

Il dichiarante

[Handwritten signature]

Titolare/legale rapp: RICCHETTI WILLIAM Committente: COMUNE DI CASALECCHIO DI RENO

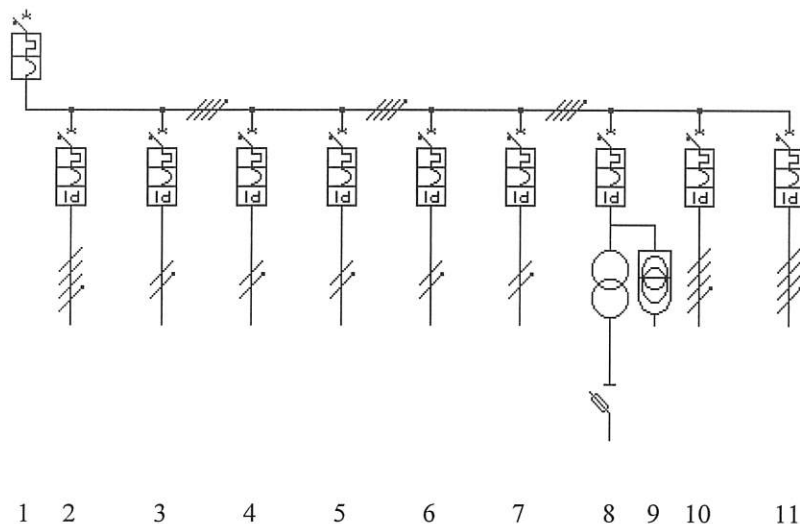
Flash 99 [001118]

Spazio timbri

Schema unifilare

QUADRO CUCINA VIGHI

Allegato 2b



N.	UTENZE		APPARECCHI					CAVI	
	Servizio e/o destinazione	IB(A)	In(A)	Curva	Icn(kA)	Idn(A)	Tipo	Formazione (n x mm ²)	Iz(A)
1	Generale di quadro	63	63	C	6.0		N07V-K	1X4X16	63
2	Gruppo presa	16	16	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X4	16
3	Luce Cucina	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
4	Luci Emergenza	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
5	Ripostiglio luce	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
6	Fain Coil	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X2,5	10
7	Prese di Servizio	16	16	C	6.0	0.03	N07V-K	1X2X4	16
8	Bassa Tensione	6	6	C	6.0		N07V-K	1X2X1,5	6
9	Alimentatore Citofonico								
10	Alimentazione Cappa	10	10	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X2,5	10
11	Gruppo Prese Lavastoviglie	16	16	C	6.0	0.03	N07V-K	1X4X4	16

Data 15/01/99

Il dichiarante

Luigi Williams

Titolare/legale rapp: RICCHETTI WILLIAM Committente: COMUNE DI CASELECCHIO DI RENO

Flash 99 [001118]

Spazio timbri