



COMUNE DI TERNO D'ISOLA

Provincia di Bergamo

Via Casolini, n. 7 - 24030 Terno d'Isola (BG)

Tel. 035/49.40.001 - fax 035/90.44.98

www.comune.ternodisola.bg.it

tecnico@comune.ternodisola.bg.it

Spett.le Comune di Terno d'Isola (BG)

Servizio Gestione del Territorio

MOD. 7 - RELAZIONE DEL TECNICO ABILITATO RIGUARDANTE GLI IMPIANTI E LE INSTALLAZIONI ELETTRICHE

L'infrastruttura sita a
in Via/Piazza/Località n.
adibita a, in occasione di
nei giorni
risulta dotata del seguente impianto elettrico:

1) I CAVI CONDUTTORI ED I PUNTI DI UTILIZZAZIONE SONO PROTETTI CONTRO I CONTATTI DIRETTI TRAMITE APPOSITE CUSTODIE O TUBI?

(norme CEI 701 EN 60529 IPXXB per l'utilizzo in determinati luoghi le X devono essere sostituite da idonei indici - utilizzare conduttori non propaganti l'incendio - norma CEI 2022 II)

(SI) (NO)

2) ESISTE A MONTE INTERRUTTORE DIFFERENZIALE?

(SI) (NO)

3) È AVVENUTA L'INSTALLAZIONE DI IDONEO INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO CONTRO LE SOVRACORRENTI?

(SI) (NO)

4)

a) l'interruttore magnetotermico differenziale a monte dell'intero impianto elettrico risulta avere:

$I \Delta \pi < 0.3 \text{ A e P.d. } I > 6 \text{ KA}$ se trifase + N oppure $4,5 \text{ KA}$ se monofase?

(SI) (NO)

b) l'interruttore magnetotermico differenziale a monte dell'intero impianto elettrico alimentante le prese di corrente, risulta avere: $I \Delta \pi = 0.03 \text{ A e } I_n < 16 \text{ A}$?

(SI) (NO)

c) l'interruttore a monte dell'impianto elettrico di illuminazione è differenziale?

(SI) (NO)

d) se è differenziale, a quale soglia di intervento è tarato?

Indicare $I \Delta \pi =$ $I_n =$

e) l'interruttore magnetotermico differenziale, a monte di particolari utenze specifiche possiede I_n proporzionato all'utenza specifica ed $I \Delta \pi$ di 0.03 A ?

(SI) (NO)

5) I CORPI ILLUMINANTI SONO PROTETTI CON IDONEI RIPARI (CEI 648 parte 752)

(SI) (NO)

6) I CORPI ILLUMINANTI POSTI AL DI SOTTO DI METRI 2,5 DAL PAVIMENTO E QUELLI INDICANTI LE



COMUNE DI TERNO D'ISOLA

Provincia di Bergamo

Via Casolini, n. 7 - 24030 Terno d'Isola (BG)

Tel. 035/49.40.001 - fax 035/90.44.98

www.comune.ternodisola.bg.it

tecnico@comune.ternodisola.bg.it

USCITE DI SICUREZZA, SONO PROTETTI CON ULTERIORI GRIGLIE CONTRO GLI URTI ACCIDENTALI ?
(CEI 648 PARTE 752.55.2 E 56.6)

(SI) (NO)

7) I CIRCUITI ALIMENTANTI I CORPI ILLUMINANTI SONO SUDDIVISI SECONDO QUANTO PREVISTO DALLA NORMA CEI 648 PARTE 752.3 6 E 3 87

(SI) (NO)

8)

a) esiste circuito di illuminazione di sicurezza realizzato con lampade autonome avente propria protezione contro il corto circuito?

(SI) (NO)

b) ed in caso di intervento della protezione È installato un dispositivo di segnalazione ottica e acustica? (norma CEI 752.56.7)

(SI) (NO)

In questo caso non è ammessa la protezione contro il sovraccarico

9) L'AUTONOMIA DELLE LAMPADE DI SICUREZZA È ALMENO DI UN'ORA (NORMA CEI 648 752.56 2)

(SI) (NO)

10) L'IMPIANTO ELETTRICO E LE STRUTTURE METALLICHE SONO STATE ADEGUATAMENTE COLLEGATE TRA LORO IN MODO EQUIPOTENZIALE AD UN IMPIANTO DI MESSA A TERRA PER LA PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI, IL CUI VALORE DI DISPERSIONE RISULTA DI Ohm E PERTANTO È/ NON È CONFORME ALLE VIGENTI NORME DI SICUREZZA?

(SI) (NO)

11)

a) QUALORA INVECE L'IMPIANTO SIA PROTETTO A MONTE CON TRASFORMATORE D'ISOLAMENTO, QUESTO È DI SICUREZZA E REALIZZATO SECONDO LE NORME CEI 146?

(SI) (NO)

b) E TUTTE LE MASSE METALLICHE, ANCHE ESTRANEE, SONO STATE RESE EQUIPOTENZIALI?

(SI) (NO)

12) Note.....

.....
.....
.....
.....

DATA_____

IL TECNICO ABILITATO_____

(Ove necessario, le dichiarazioni di conformità devono essere rese ai sensi della L. n. 46/1990 e s.m.i. D.M. 37/2006.

Tutta le autocertificazioni e/o le dichiarazioni di notorietà dovranno essere rilasciate ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 425/2000 e ss. mm. ed ii..

Tutta la documentazione prodotta in copia dovrà essere munita della sottostante dichiarazione di conformità all'originale, rilasciata ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 425/2000 e ss. mm. ed ii..

Tutta la documentazione deve essere chiaramente leggibile.)