

Verbale di Verifica del 04/12/2024

Verifica periodica impianti terra BT

Art. 4 D.P.R. 462/01 e s.m.i. - CEI 0-14

AI PINI S.R.L.

Impianto installato presso: **VICOLO DEI PINI, 1 - TARZO (TV)**

Tecnico Verificatore: **Dal Pos Stefano**

Numero cabine interne trasform.	-	Tipo tensione alimentazione	BT
Tensione alimentazione [V]	400	Sistema di distribuzione	TT
Tipo ambiente	ordinario (5 anni)	Potenza totale installata [kW]	11
Anno installazione	-	Codice fabbrica esterno	-
Matricola INAIL:			

Apparecchiature utilizzate

1) Multimetro elettrico 21321674 con taratura in scadenza il 2026-11-24

Tempo impiegato	1 ore e 0 minuti
-----------------	------------------

PRESCRIZIONI/OSSERVAZIONI:

Rendere disponibile il registro dei controlli manutentivi.
Il progetto non è presente.
Identificare almeno un dispersore (anche se non necessariamente ispezionabile).
Il nodo di terra non è riconoscibile e/o facilmente accessibile.
EQP non visibili.

IN CASO DI ESITO NEGATIVO NON CONFORMITA' RISCOTRATE:

NESSUNA

L'esito finale della verifica è positivo?

SI

IL VERIFICATORE
Dal Pos Stefano



Data validazione: 06/12/2024
Validato da: Roberto Giudici

È possibile la riproduzione del presente documento purché riportata nella sua interezza
i risultati riportati in questo documento si riferiscono esclusivamente all'attività di verifica ai sensi del d.p.r. 462/01 e s.m.i. e all'impianto sottoposto a ispezione.

Rapporto di Verifica del 04/12/2024

Le modalità operative ed il campionamento delle prove sono definite nelle istruzioni operative di Triveneto Srl: IO01T - IO02T - IO03T e IO04T

ESAME DELLA DOCUMENTAZIONE	SI	NO	NA
È presente il progetto?		X	
È presente la dichiarazione di conformità?		X	
È presente la Dichiarazione di rispondenza?	X		
Dichiarazione di rispondenza relativa a verifica impianto elettrico Dependance "AI PINI" redatta in data 03/04/2024 dal progettista Ivano Antoniazzi (RAIRA ELETTRONICA) iscritto all'ordine Legale rappresentante azienda della provincia di --- con numero di iscrizione ---.			
La dichiarazione di rispondenza è completa?		X	
Sono presenti altre dichiarazioni di rispondenza?			X
Note: RAIRA ELETTRONICA. (Registro delle imprese della C.C.I.A.A. di Treviso n. T169103553)			
È presente il verbale verifica precedente?		X	
È presente il registro controlli manutentivi (art. 86 d.lgs 81/08)?		X	
Nel caso in cui la documentazione sia non completa è comunque possibile condurre la verifica?	X		

ESAME A VISTA	SI	NO	NA
L'esame a vista dell'impianto elettrico all'interno e/o all'esterno della struttura ha presentato difetti evidenti ai fini della corretta messa a terra dell'impianto (integrità, accessibilità, protezione meccanica e contro la corrosione)?		X	
I dispersori sono ispezionabili?		X	
Il nodo di terra è accessibile e rispetta le indicazioni normative (Art. 542.4 e commenti)?		X	
I conduttori dell'impianto di messa a terra risultano idonei, identificabili ed in buono stato di conservazione?	X		
I conduttori equipotenziali principali, se richiesti, sono visibili e hanno sezione adeguata?		X	
I conduttori equipotenziali supplementari, se richiesti, sono visibili e hanno sezione adeguata?			X

IMPIANTO DI PROTEZIONE	SI	NO	NA
Valore di Re: (valore)	24,2 Ω		
Tale misura è stata effettuata con il metodo	Anello di guasto		
Esiste continuità elettrica tra dispersore e le masse e/o masse estranee?	X		
L'impianto di terra è unico?	X		
La percentuale di campionamento per la prova di continuità è pari al:	70%		

MISURE DI PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRECTI	SI	NO	NA
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato con dispositivi di tipo differenziale?	X		
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato con dispositivi di protezione contro le sovracorrenti?		X	
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato con impianto a doppio isolamento?			X
Il sistema di protezione contro i contatti indiretti viene effettuato mediante protezione combinata?			X

PROVE STRUMENTALI DI FUNZIONAMENTO DELLE PROTEZIONI DIFFERENZIALI	SI	NO	NA
Sono presenti masse a monte del primo differenziale?		X	
Il valore della massima corrente di intervento degli interruttori differenziali posti a protezione dell'impianto è	0,300 A		
Il massimo tempo di intervento degli interruttori differenziali è < 1 s?	X		
Gli interruttori differenziali testati sono intervenuti correttamente?	X		
La percentuale di campionamento dei dispositivi differenziali testati è pari al:	90%		

VERIFICA DEL COORDINAMENTO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO I CONTATTI INDIRETTI	SI	NO	NA
Risulta soddisfatta la condizione $Re \cdot Id_{max} \leq UI = 50 [V]$?	X		

IL VERIFICATORE
Dal Pos Stefano



Data validazione: 06/12/2024
Validato da: Roberto Giudici