



VERIFICHE IMPIANTI ELETTRICI

art.86 D.Lgs.81/08

© Lisa F. Young - Fotolia.com

L'art 86 del D.Lgs.81/08 stabilisce che il datore di lavoro provvede affinché gli impianti elettrici e gli impianti di protezione fulmini siano periodicamente sottoposti a controllo, verbalizzando l'esito dei controlli.

I controlli periodici in oggetto non sostituiscono le verifiche previste dal DPR 462/01, bensì integrano le verifiche stesse.

TEMPI

Premesso che le verifiche dell'art.86 sono complementari a quelle previste dal DPR 462/01 e che attualmente non è stabilita una periodicità, si consiglia vengano effettuate almeno intervallandole a quelle "462" che hanno periodicità (biennale o quinquennale).

VANTAGGI

La complementarietà di verifica e l'intervallo con le verifiche DPR 462/01 fa sì che il datore di lavoro possa dimostrare in qualsiasi momento di aver rispettato i tempi di verifica più stretti imposti nel caso dalla normativa tecnica specifica, al contempo eventuali difformità normative verranno evidenziate anticipatamente, dando il tempo di intervenire per la messa a norma senza incorrere in verbali negativi o addirittura sanzioni economiche a seguito della successiva verifica da parte dell'organismo notificato.

Tale attività svolta da Polistudio si qualifica nella figura del verificatore che di fatto è un tecnico progettista con specializzazione in impianti elettrici; il ruolo di progettista è senza alcun dubbio nel panorama elettrico la figura più preparata in termini di aggiornamento normativo e lettura critica delle norme che regolano il settore.

I NOSTRI SERVIZI

- Esame documentale
- Prove sia con esame a vista che con controllo strumentale a campionatura dell'impianto
- Rapporto di prova con compilazione del registro

DISPOSTO NORMATIVO

Obbligo normativo	Sanzione
Art 86 c.1-3 D.Lgs.81/08	Sanzione amministrativa da 500 a 1.800 €

NORME DI BUONA TECNICA

Come previsto dall'art. 86 com. 1 del D.Lgs.81/08 (T.U.), i controlli in questione vanno effettuati secondo le indicazioni delle norme di buona tecnica, ovvero secondo le norme CEI di riferimento.

Verifica	Norma di buona tecnica
Verifiche periodiche degli impianti elettrici	Norma CEI 64-8 Cap. 62 (Impianti elettrici utilizzatori...) Norma CEI 64-14 (guida alle verifiche degli impianti elettrici utilizzatori) per quanto applicabile
Verifiche impianti elettrici in luoghi con pericolo di esplosione, ovvero nelle aree classificate come zona 0,1,20 o 21 ai sensi dell'allegato XLIX del D. Lgs. 81/08	Norma CEI 31-34
Verifiche degli impianti di protezione contro i fulmini	Norma CEI EN 62305-3 Sez. 7 (Norma CEI 81-10/3) e relativo allegato E.7 (manutenzioni ed ispezioni)

