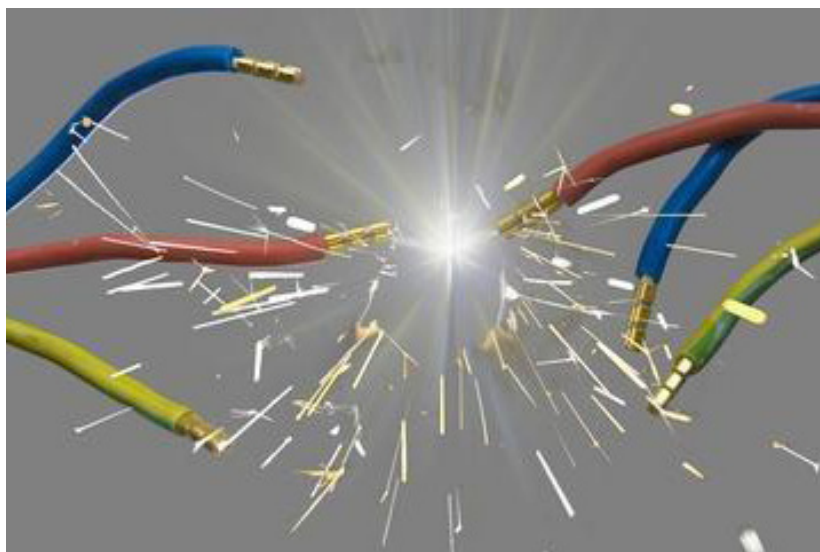


INFORTUNI ELETTRICI NEI CANTIERI EDILI

A seguito dei ripetuti infortuni elettrici per folgorazione che coinvolgono gli operatori del settore edile e di ingegneria civile che operano presso i cantieri ed in particolar modo gli addetti all'uso di pompe per lo scarico di calcestruzzo, autobetoniere, autocestelli, autogrù, trabattelli, ecc., ENEL-distribuzione ribadisce mediante una comunicazione alle imprese, ordini e associazioni coinvolte l'importanza di porre estrema attenzione durante lo svolgimento delle attività di cantiere in prossimità di linee per la distribuzione dell'energia elettrica.

In particolar modo l'attenzione viene posta sui seguenti aspetti:



- le linee elettriche di ENEL distribuzione sono da considerarsi **permanentemente in tensione**;
- le attrezzature sono in genere buoni conduttori di elettricità e pertanto, **l'avvicinamento o il contatto con le linee elettriche aeree è causa di scariche elettriche** le cui conseguenze possono risultare gravi o addirittura fatali;
- nei cantieri sono applicabili le disposizioni del **D.Lgs. 81/2008**, che regolamentano la materia della tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro, ed in particolare gli artt. 83 e 117, che **vietano l'esecuzione di lavori in prossimità di linee elettriche o impianti elettrici con parti attive non protette senza che siano adottate idonee precauzioni**.

Cogliamo l'occasione per ricordare quali siano le distanze di sicurezza minime da rispettare nel caso di lavori eseguiti nei pressi di strutture elettriche:

	Tensione nominale (Volt)	Limite previsto dal D.lgs. 81/2008
Bassa tensione	< 1000	3 metri
Media tensione	1000 – 30.000	3,50 metri
Alta tensione	30.000 – 132.000	5 metri
Altissima tensione	> 132.000	7 metri

Il nostro studio rimane a vostra completa disposizione per qualsiasi domanda o dubbio in merito al rischio elettrico!