

 **GdS**
distribuzione

Divisione Infrastrutture e Reti
Area di Business Rete Elettrica
Zona di Piacenza e Parma

Numero documento
00013/0001/2020
Pagina / di
9/7

Descrizione tecnica delle opere da eseguire

Tutti le 8 linee esistenti a 15 kV sono gestite in laboro fino a 60 km dal punto di consegna alla rete a 150 kV, mentre i cavi sono gestiti fino a 100 km.

La normativa vigente in materia di emissioni elettromagnetiche degli elettrodotti (L. 36/2001 e relativi decreti applicativi), tra cui, in particolare il DPCM 08/07/2003) fissa l'obiettivo di qualità in 3 microtesla, per le nuove costruzioni tale valore deve essere rispettato. Per le linee esistenti, il limite di qualità è di 10 microtesla, per le linee gestite globalmente (art.4, lett. b, L. 36/2001).

Il PM Ambientale e Tutela del Territorio e del Mare del 20/05/2008 fissa le modalità di calcolo delle fasce di rispetto fornate determinati entro le quali non è ammessa la permanenza prolungata di persone:

Linee a 15 kV	Singoli Tronco	Doppio tronco
Linee aeree in conduttori nudi	8 metri	11 metri
Linee in cavo aereo	-	-
Linee in cavo interrato	-	-
Cable da discendere 15/0,4 kV	2 metri	

Nome file progetto:my

