



INTERPORTO BOLOGNA SPA

SOCIETA'
INTERPORTO
BOLOGNA SPA

40100 Bentivoglio (BO)
Palazzina Doganale Interporto
Tel. (051) 2913011
Telefax (051) 221505

■ Appalto

■ Progetto

COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO

3° PIANO PARTICOLAREGGIATO DI ESECUZIONE (PPE)

■ Oggetto dell'elaborato

VALUTAZIONE ESPOSIZIONE CAMPI
ELETTROMAGNETICI

■ sigla

VCE

■ scala -

■ Tecnico

Ing. Luca Nanni
via Roma 57/B
Zola Predosa (BO)
tel 051841771

■ Committente

Società Interporto Bologna S.p.a.
Palazzina Doganale Interporto
40010 Bentivoglio (BO)
tel 0512913011 fax 051221505

■ Data

dicembre 2018

■ N° Progetto

■

■ Aggiornamenti

COMUNE DI SAN GIORGIO DI PIANO

PROVINCIA DI BOLOGNA

VALUTAZIONE DELLE DISTANZE DI RISPETTO PER LA PROTEZIONE DAI CAMPI ELETTROMAGNETICI PER III PPE ALL'INTERNO DELL'INTERPORTO

■ IL COMMITTENTE

Interporto S.p.A.

Palazzina Doganale Interporto di Bologna
Bentivoglio (BO)

■ IL TECNICO



Ing. Luca Nanni
Studio tecnico impiantistico

Via Roma, 57/B Zola Predosa (BO)
Tel. 051 - 84 17 71



OGGETTO VALUTAZIONE ESPOSIZIONE DAI CAMPI ELETTROMAGNETICI
Relazione tecnica

N. Comm. 246-15	DATA	REV.	EMISSIONE	RED. DA	DATA	N° ELABORATO
	08/01/2019	00	PPE	LNA		



SOMMARIO

1	LEGGI DI RIFERIMENTO	3
2	CONSIDERAZIONI TECNICHE	3
2.1	DPA Cabina Enel	3
2.2	Conclusioni	3



1 LEGGI DI RIFERIMENTO

- Legge 22/2/2001 n. 36 "Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici magnetici ed elettromagnetici"
- DPCM 8/7/03 "Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti"
- DM 29/05/08 "Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti"

2 CONSIDERAZIONI TECNICHE

2.1 DPA Cabina Enel

Le cabine presenti all'interno del presente intervento sono di pertinenza Enel Distribuzione S.p.A. in quanto allo stato attuale non sono previste cabine MT dei singoli utenti. Gli impianti interni saranno allestiti a cura di Enel, tuttavia non verrà installato un trasformatore con potenza superiore a 630 kVA, secondo quanto indicato da Enel, pertanto secondo quanto indicato dalle linee guida di Enel la DPA per tale cabina è pari a 2m.

2.2 Conclusioni

Sarà cura della società Interporto S.p.A. Assicurarsi che all'interno di tale zone non venga prevista nessuna attività che comporti la permanenza di persone oltre le quattro ore giornaliere, come previsto dall'art. 4 del DPCM 8 Luglio 2003

Zola Predosa, 08 gennaio 2019

Ing. Luca Nanni

