

**Razionalizzazione e sviluppo della Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) nella media valle del Piave**

**PIANO TECNICO DELLE OPERE – APPENDICE C**  
**VALUTAZIONE SUI VALORI DI INDUZIONE MAGNETICA E CAMPO ELETTRICO**  
**GENERATI**  
**Schede recettori**

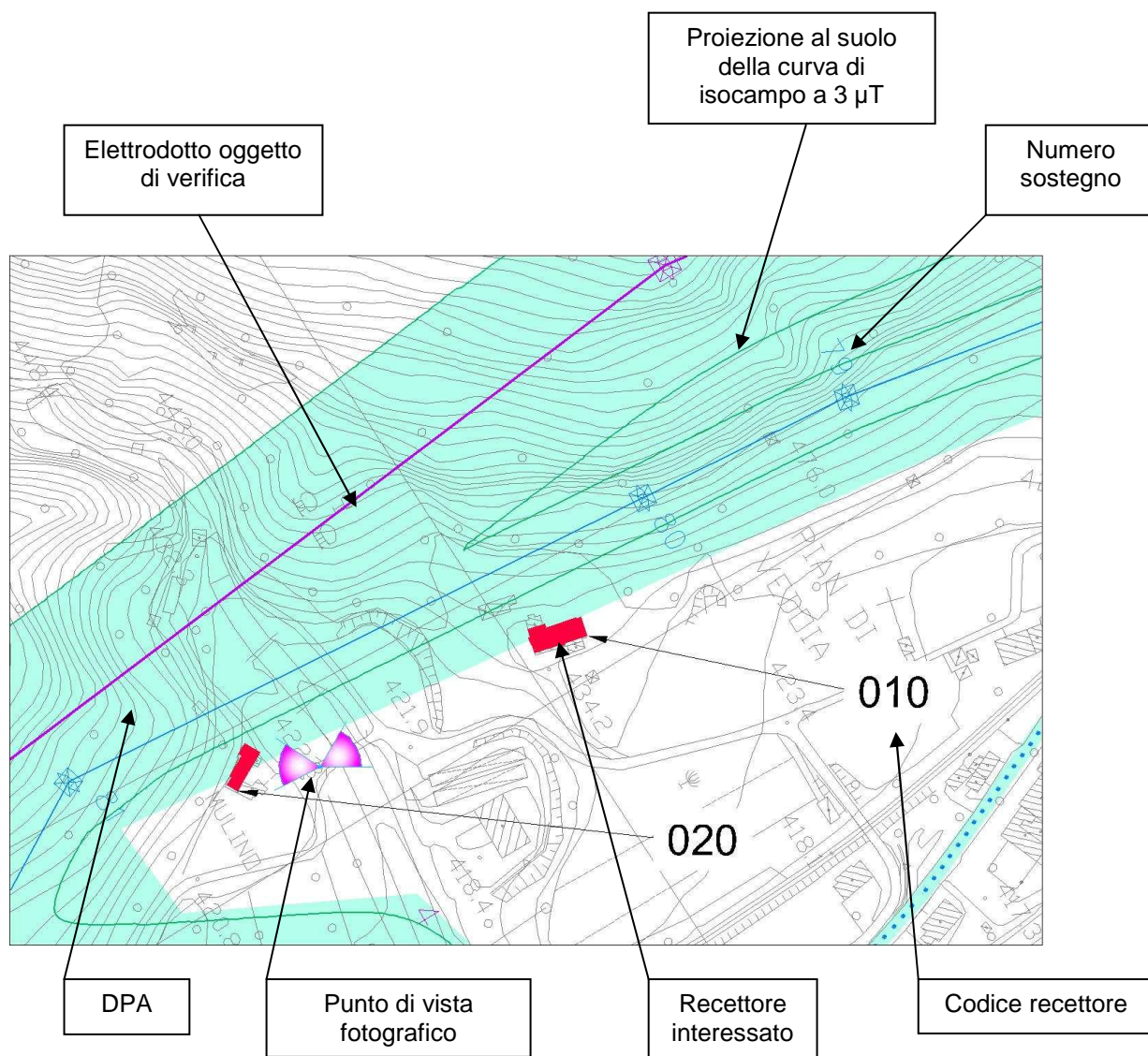


**Stato delle revisioni**

Rev. 00	del 15/09/2010	PRIMA EMISSIONE
Rev. 01	Del 15/09/2011	Aggiornato riferimenti agli elaborati cartografici


Elaborato		Verificato		Approvato
F. Carraretto		V- Lauropoli		N. Ferracin
TEPD UPRI Lin		TEPD UPRI Lin		TEPD UPRI

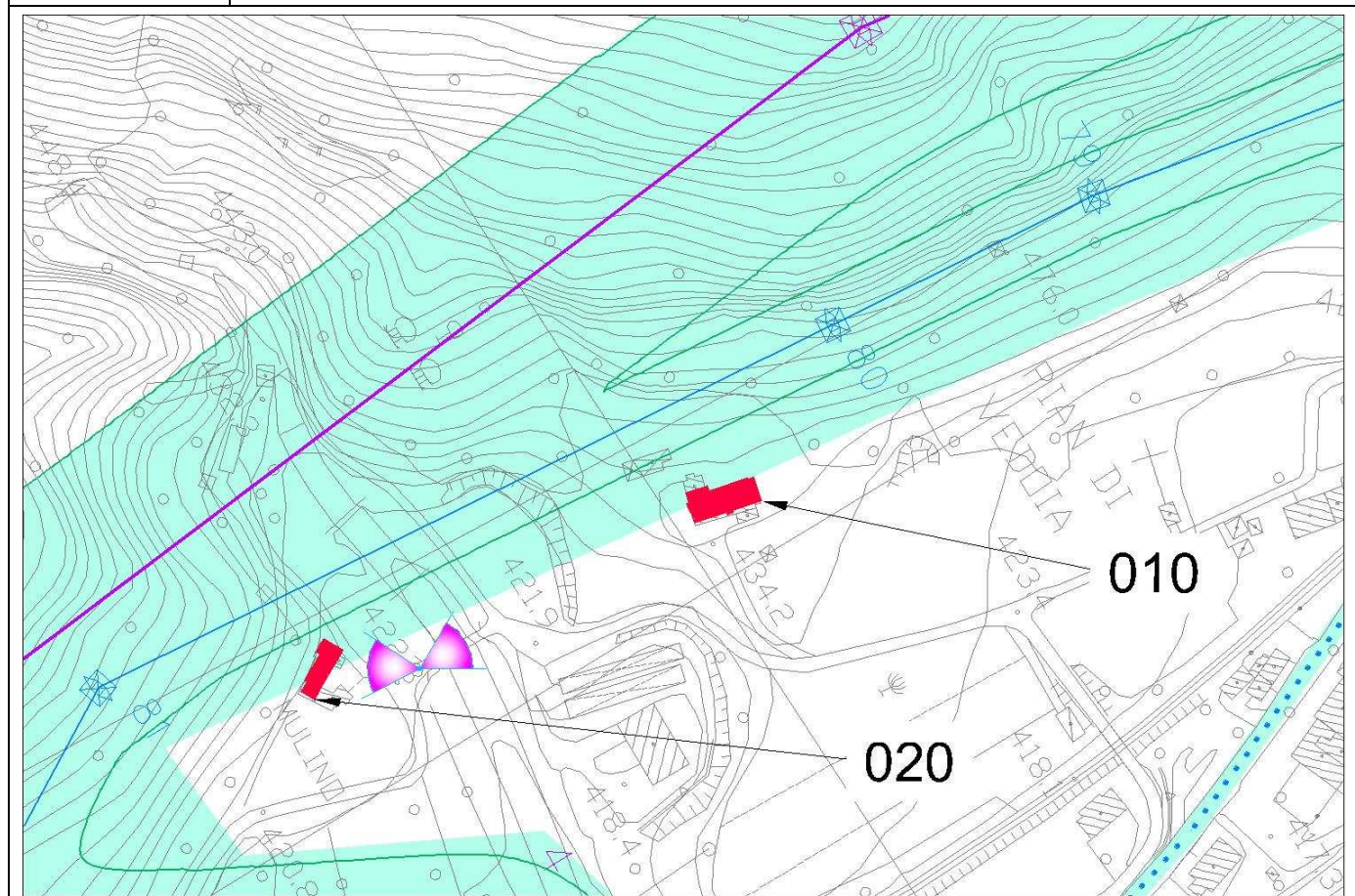
Esempio di cartografia di dettaglio allegata alla scheda recettore



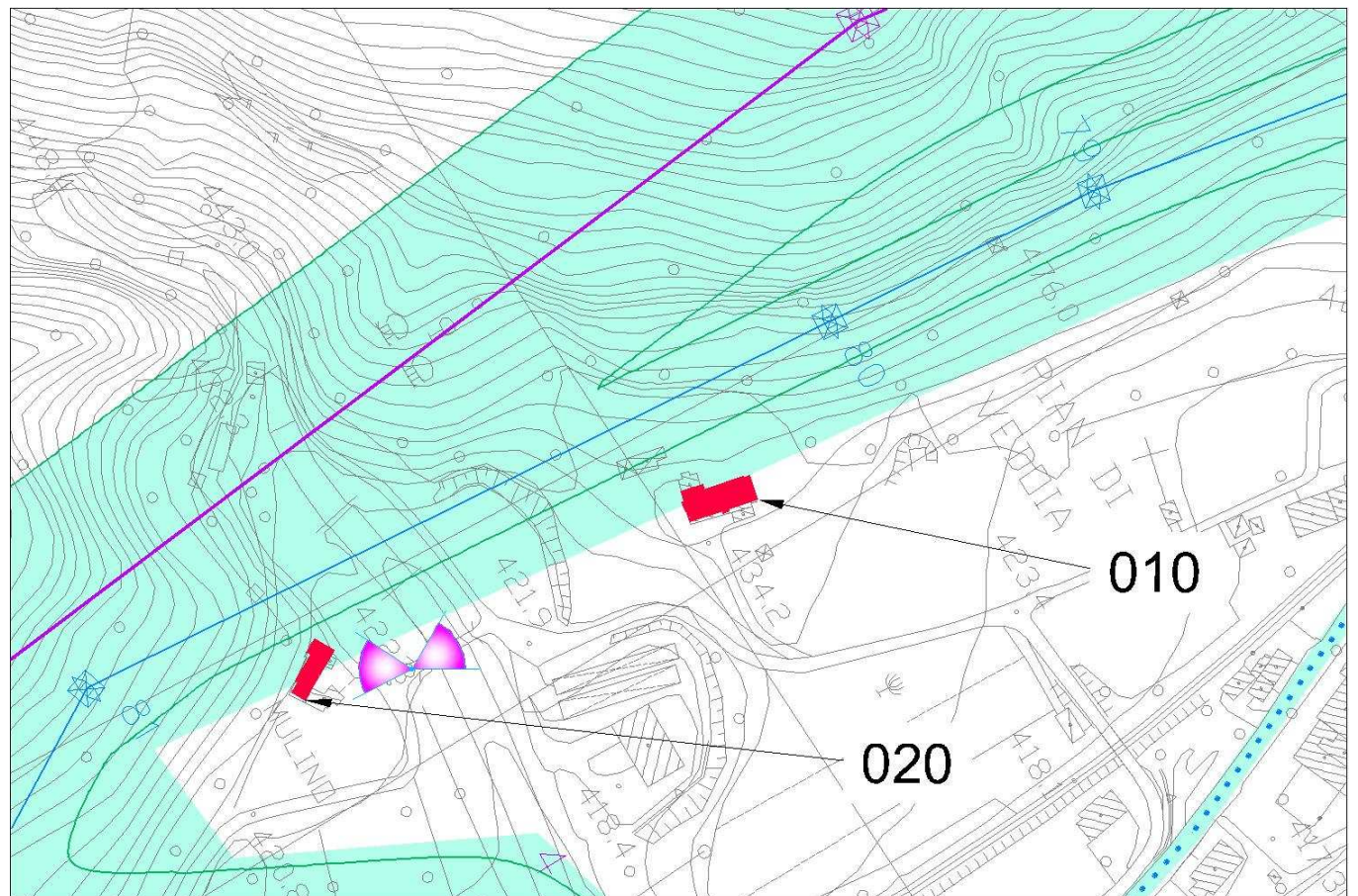
NB: Le cartografie delle schede recettori non sono in scala ed hanno come scopo quello di definire la posizione reciproca dello stesso rispetto ai nuovi elettrodotti.

Per la cartografia riportante le DPA si rimanda agli elaborati grafici doc. n. DU22215A1BCX14054-14055 allegati al presente documento.


<b>Recettore</b>	<b>10</b>	<b>Linea 132KV Forno di Zoldo-Polpet e 220KV Polpet-Lienz</b>
Ubicazione	Ponte nelle Alpi	Campata 80-81 della linea 132KV Forno di Zoldo-Polpet
Destinazione	abitazione	
Altezza	9.5	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	32.3m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>0.19μT</b>	
<b>Nota</b>		

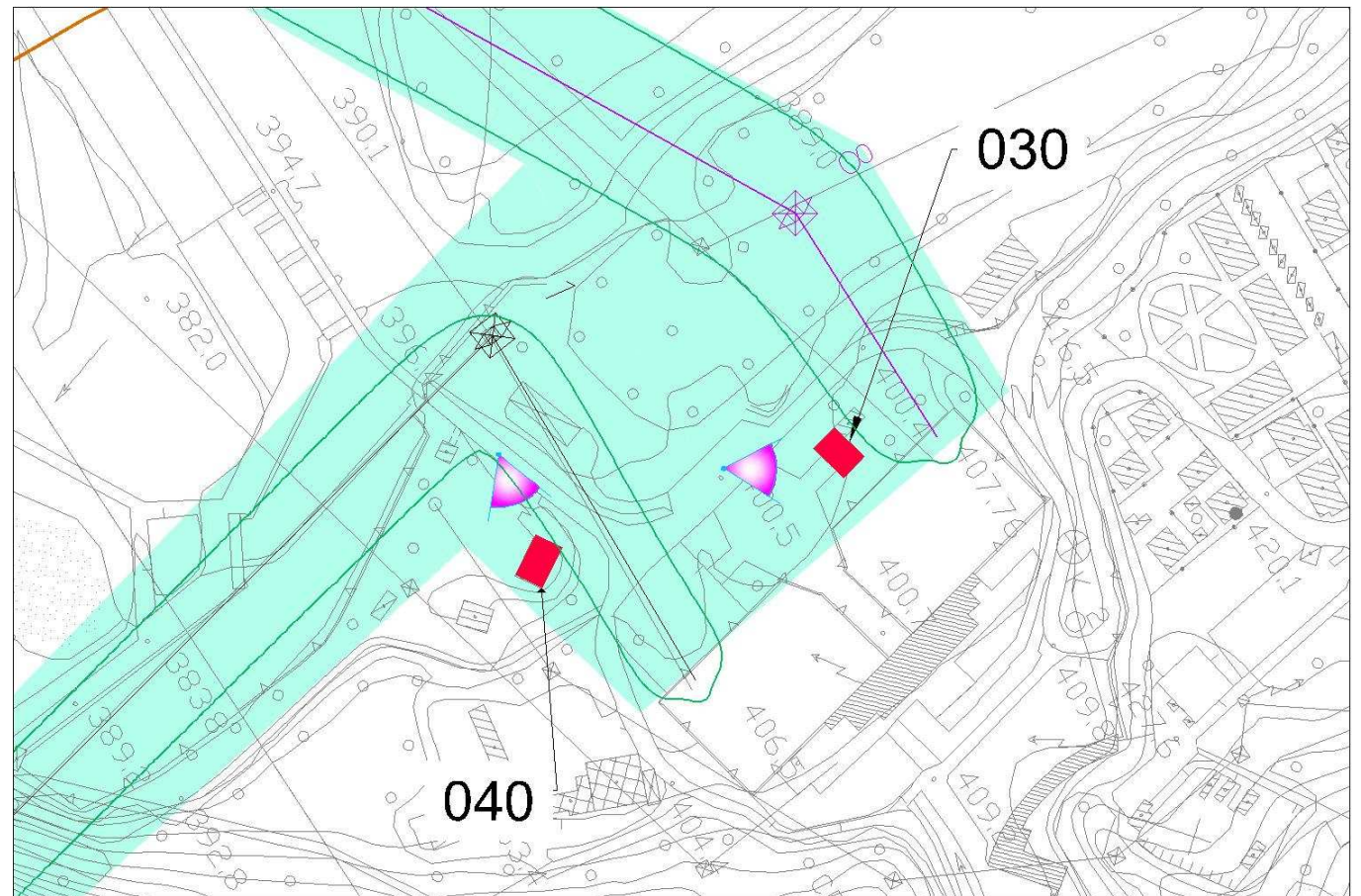


<b>Recettore</b>	<b>20</b>	<b>Linea 132KV Forno di Zoldo-Polpet e 220KV Polpet-Lienz</b>
Ubicazione	Ponte nelle Alpi	Campata 80-81 della linea 132KV Forno di Zoldo-Polpet
Destinazione	abitazione	
Altezza	8.3	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	20.9m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>0.51μT</b>	
<b>Nota</b>		



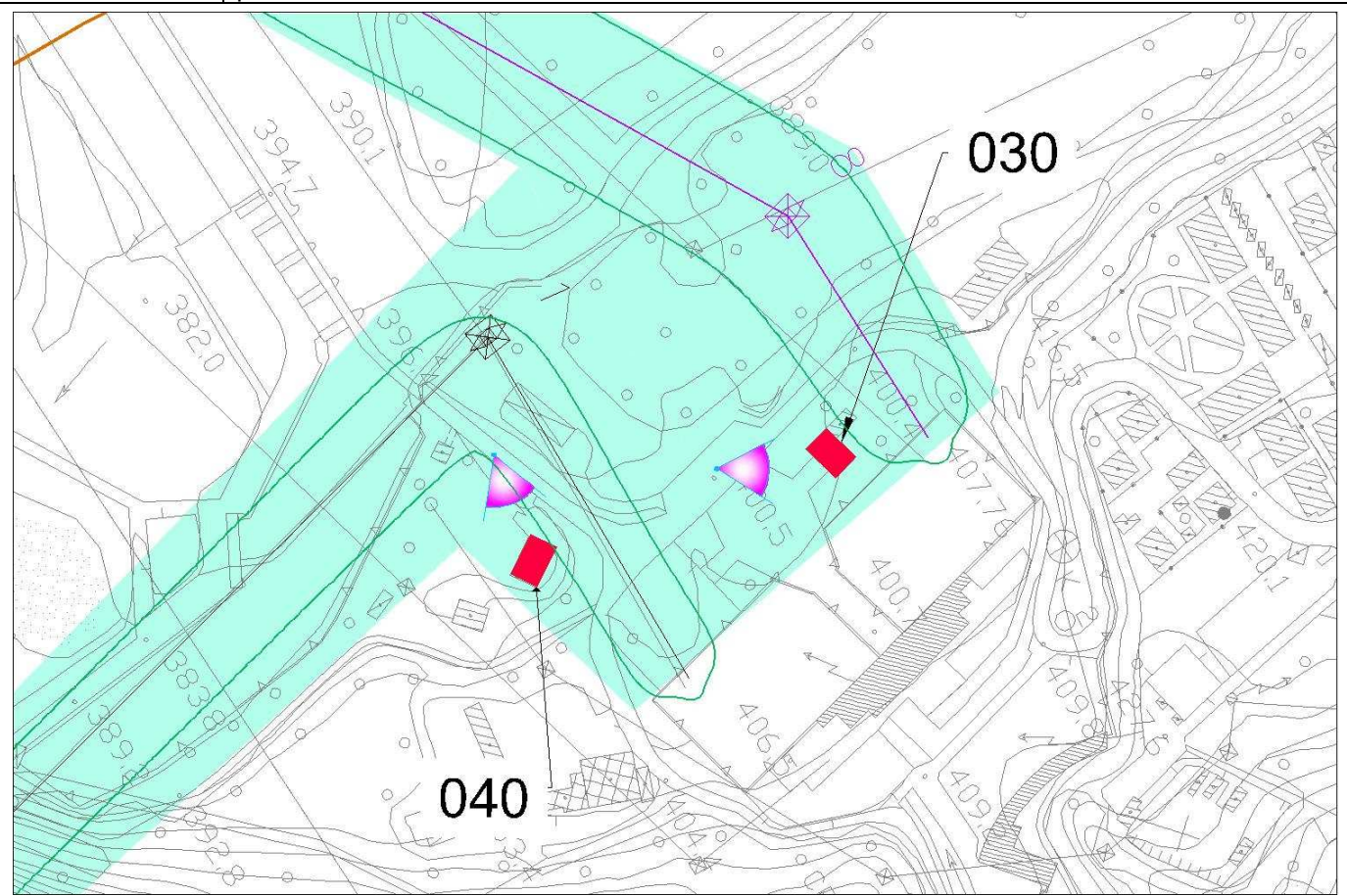
Schede recettori

<b>Recettore</b>	<b>30</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Soverzene e 220KV Soverzene-Fadalto</b>
Ubicazione	Soverzene	Campata 8 – portale Soverzene linea 220KV Polpet-Soverzene
Destinazione	uffici	
Altezza	9.2	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	26.8m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>1.53μT</b>	
<b>Nota</b>	Edificio a uso uffici per il personale della centrale di Soverzene	




**Schede recettori**

<b>Recettore</b>	<b>40</b>	<b>Linea 220KV Soverzene-Fadalto e220KV Polpet-Soverzene</b>
Ubicazione	Soverzene	Campata 1 – portale Soverzene linea 220KV Soverzene-Fadalto
Destinazione	Abitazione	
Altezza	10.3	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono (non abitata)	
Distanza asse linea - edificio	17.9m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>2.37μT</b>	
<b>Nota</b>	Edificio di proprietà di Enel Produzione S.p.A. di pertinenza all'impianto di Soverzene. L'edificio è inalienabile ed a seguito della ristrutturazione della centrale di Soverzene ne è prevista la demolizione.	



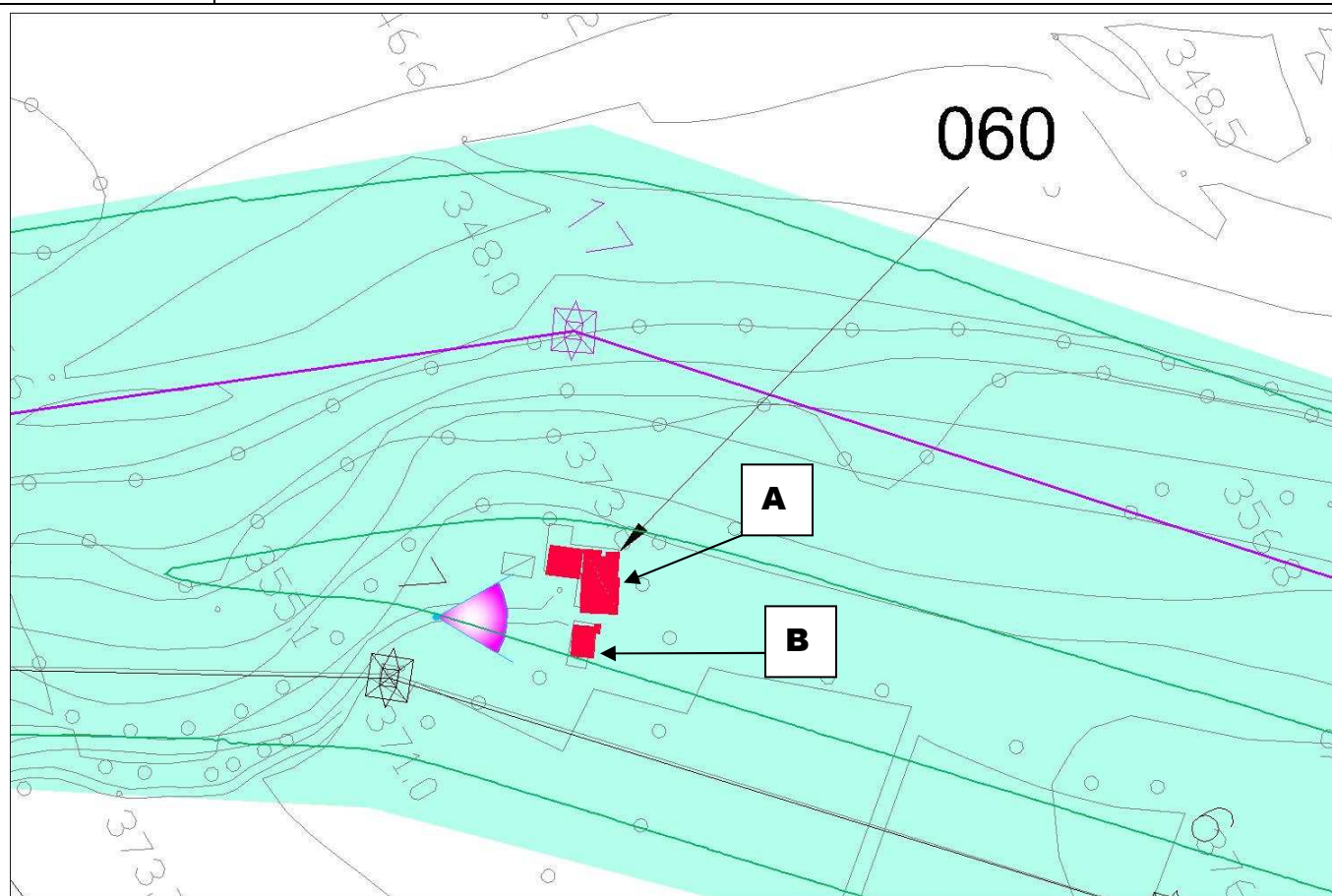
Schede recettori

<b>Recettore</b>	<b>50</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 7 - 8
Destinazione	Abitazione	
Altezza	9.7	
Numero di piani	3	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	45.1m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>2.86µT</b>	
<b>Nota</b>		




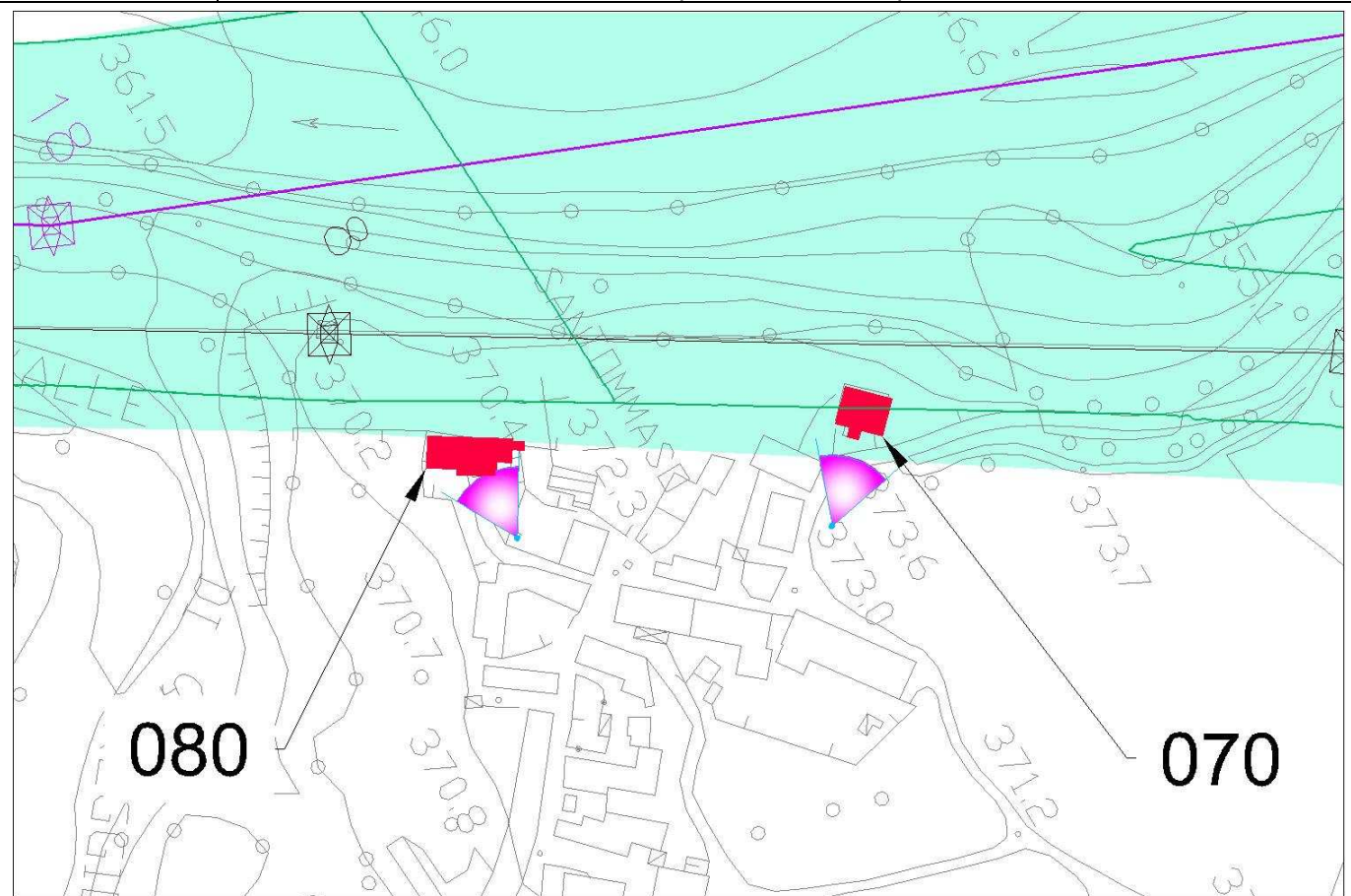
Schede recettori


<b>Recettore</b>	<b>60</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Scorzè e 220KV Polpet-Vellai</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 6 e 7 della linea 220KV Polpet-Vellai
Destinazione	Abitazione	
Altezza	9.8m	
Numero di piani	3	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	55.4 m (A) 21.0 m (B)	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>2.18μT (A)</b> <b>1.80μT (B)</b>	
<b>Nota</b>	Linea 220KV Polpet-Vellai esistente (in questo tratto non è coinvolta nel progetto)	

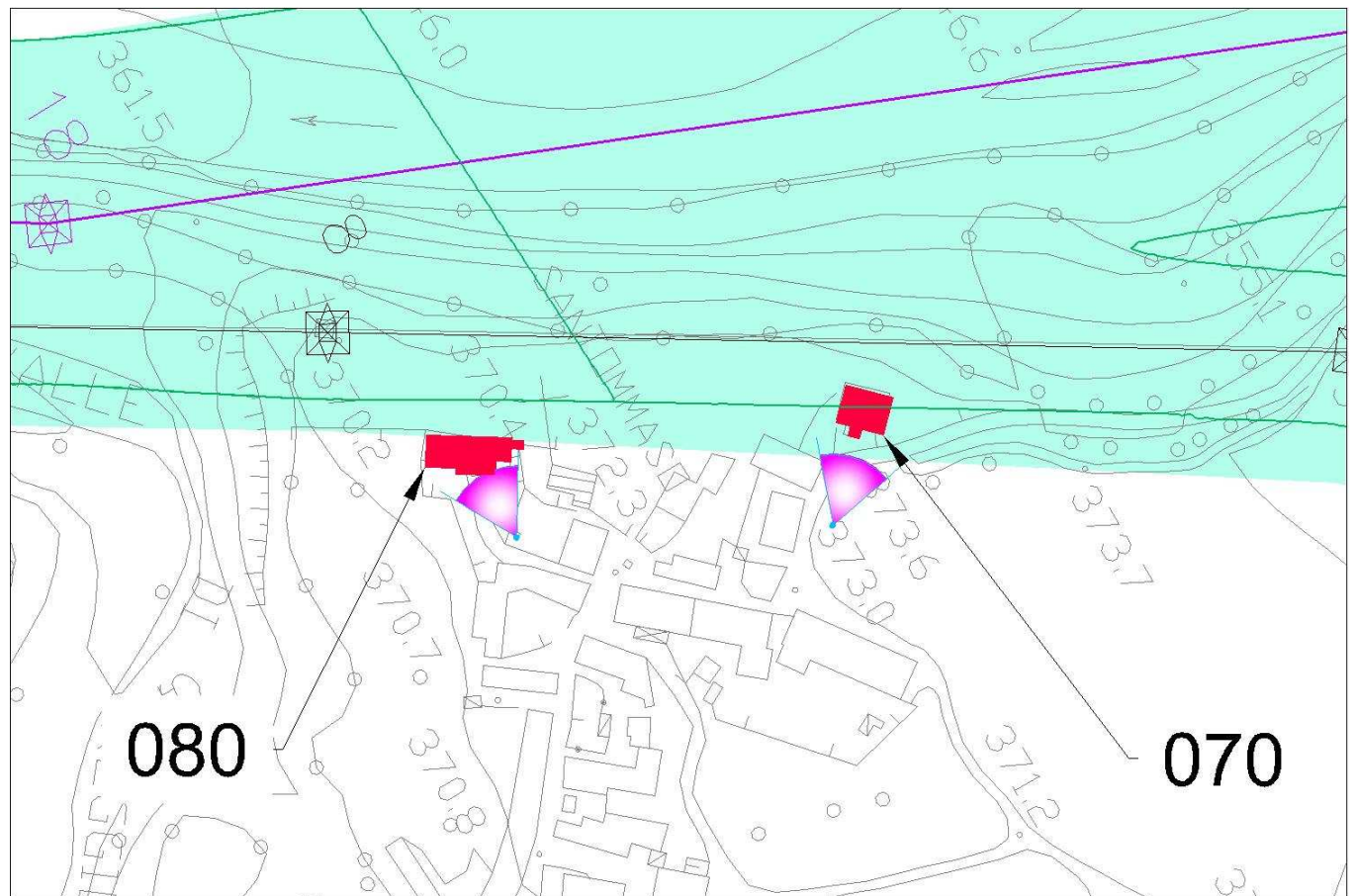





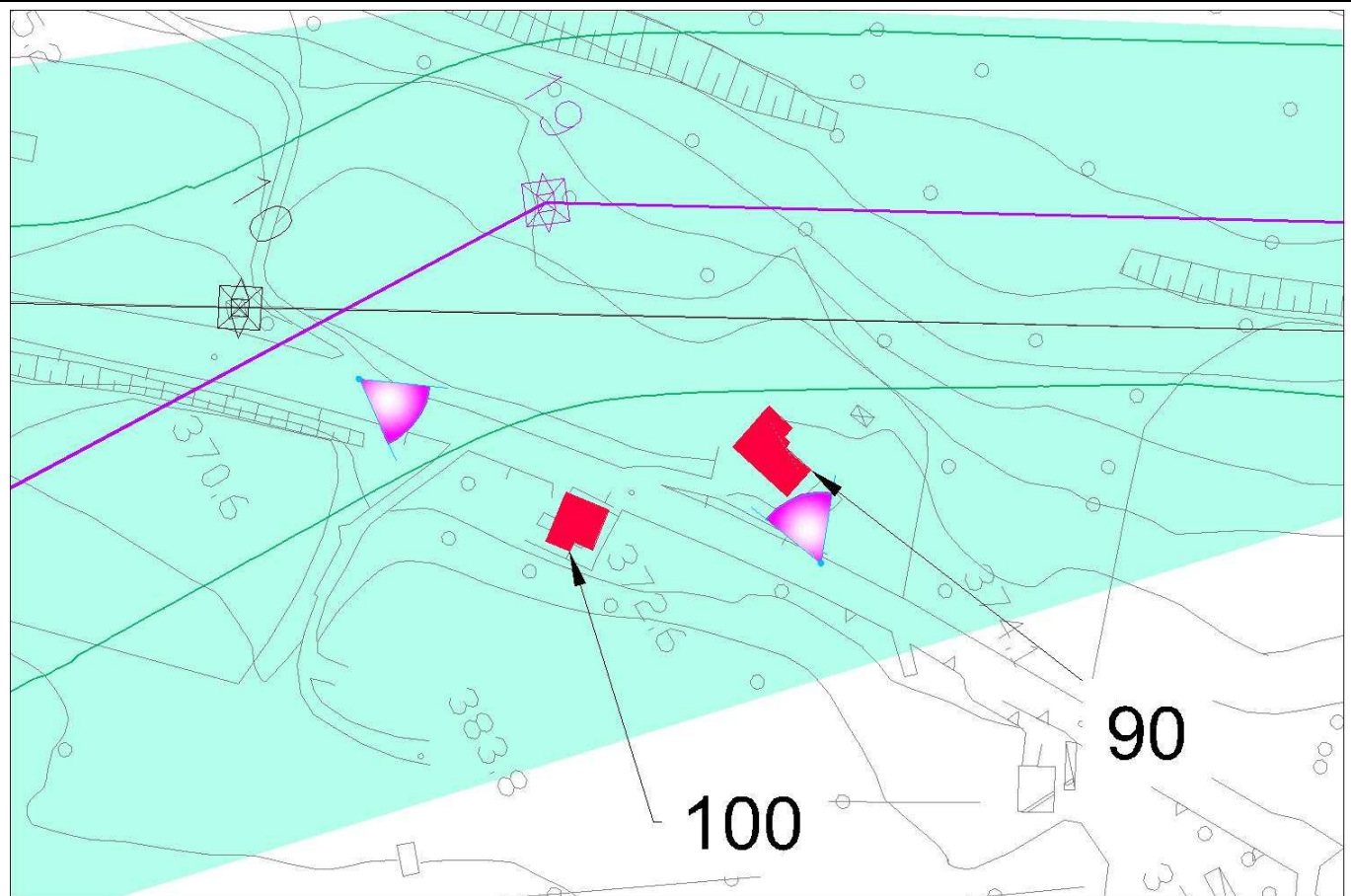
<b>Recettore</b>	<b>70</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Vellai e 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 7 e 8 della linea 220KV Polpet-Vellai
Destinazione	Abitazione	
Altezza	10.9m	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono (non abitata)	
Distanza asse linea - edificio	11.9m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>6.47µT</b>	
<b>Nota</b>	Edificio disabitato, posto in prossimità della linea 220KV Polpet-Vellai esistente (in questo tratto non è coinvolta nel progetto) Il contributo della sola linea 220KV Polpet-Vellai è di 6.44µT	




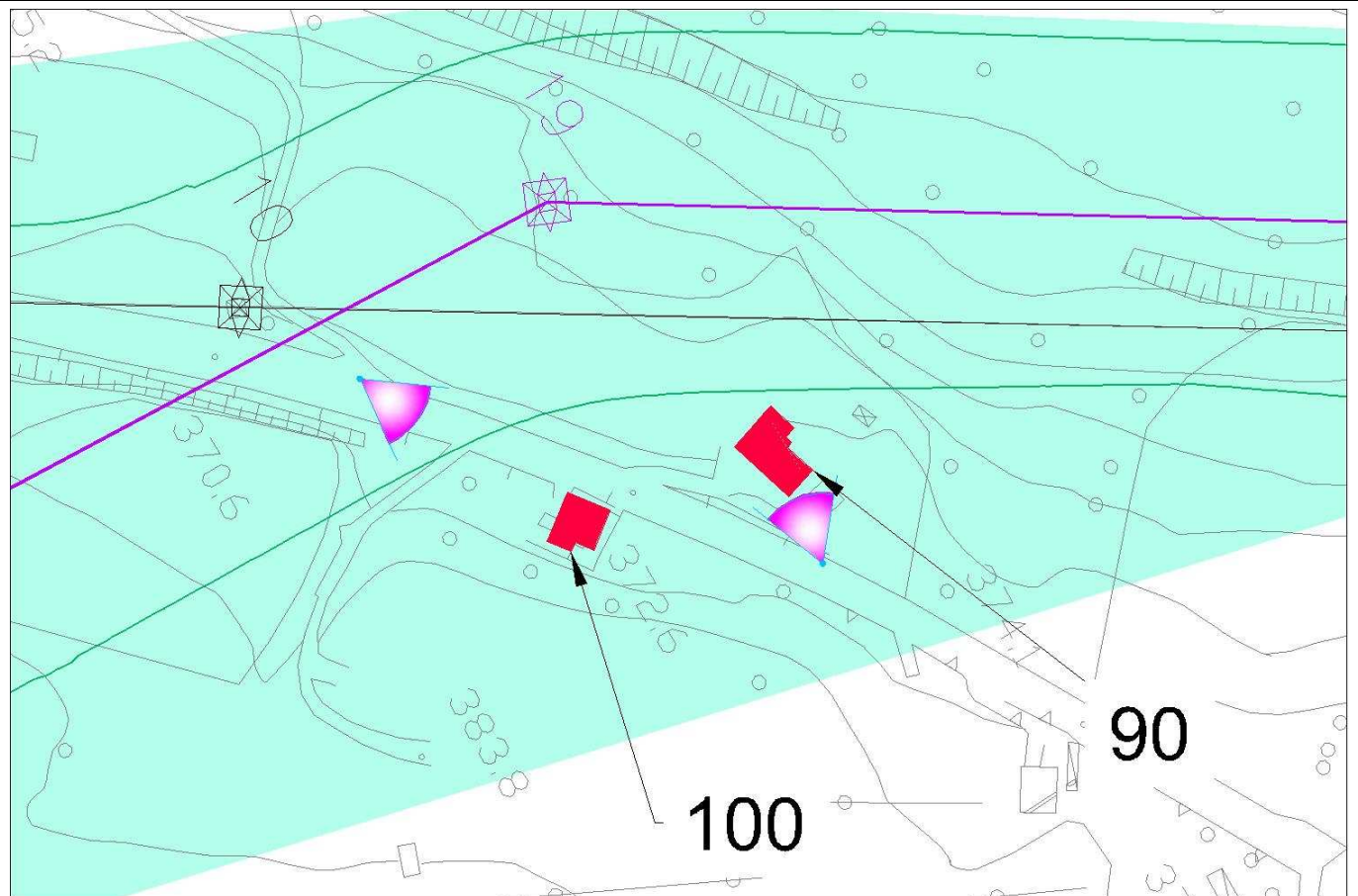
<b>Recettore</b>	<b>80</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Vellai e 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 7 e 8 della linea 220KV Polpet-Vellai
Destinazione	Abitazione	
Altezza	10.9m	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	28.1m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>1.37µT</b>	
<b>Nota</b>	Linea 220KV Polpet-Vellai esistente (in questo tratto non è coinvolta nel progetto)	




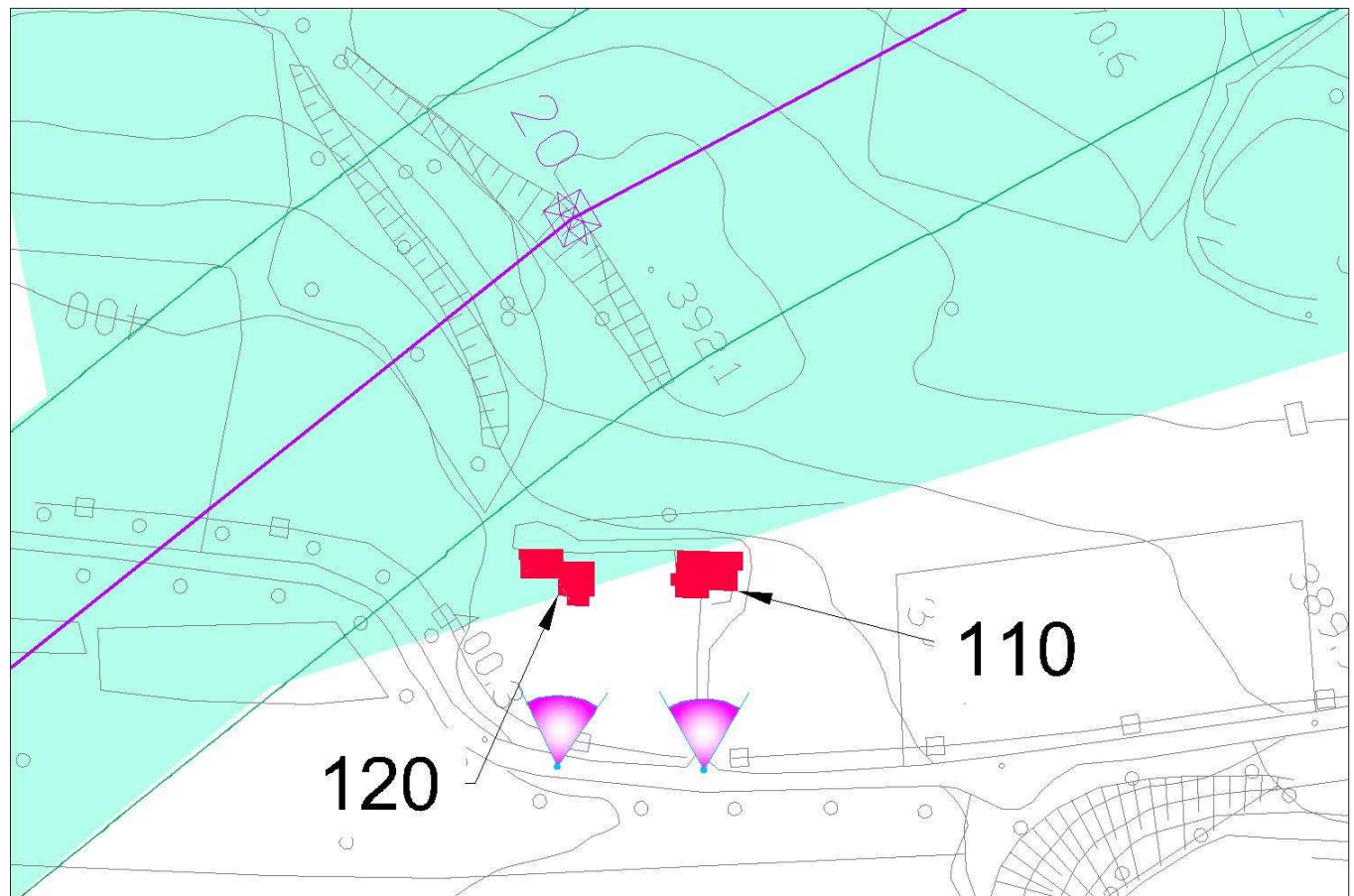
<b>Recettore</b>	<b>90</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Vellai e 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 9 e 10 della linea 220KV Polpet-Vellai
Destinazione	Abitazione	
Altezza	11m	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	24.4m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>1.61µT</b>	
<b>Nota</b>	Linea 220KV Polpet-Vellai esistente (in questo tratto non è coinvolta nel progetto)	



<b>Recettore</b>	<b>100</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Vellai e 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 9 e 10 della linea 220KV Polpet-Vellai
Destinazione	Abitazione	
Altezza	9m	
Numero di piani	3	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	49.8m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>1.06μT</b>	
<b>Nota</b>	Linea 220KV Polpet-Vellai esistente (in questo tratto non è coinvolta nel progetto)	



<b>Recettore</b>	<b>110</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 20 e 21
Destinazione	abitazione	
Altezza	9.4	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	91m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>0.95µT</b>	
<b>Nota</b>		



<b>Recettore</b>	<b>110</b>	<b>Linea 220KV Polpet-Scorzè</b>
Ubicazione	Belluno	Campata 20 e 21
Destinazione	abitazione	
Altezza	10.5	
Numero di piani	2	
Stato di conservazione	Buono	
Distanza asse linea - edificio	62.9m	
<b>Valore campo magnetico massimo</b>	<b>1.84µT</b>	
<b>Nota</b>		

