

REVISIONI						
	00	16/05/2022	Prima emissione	C.Sangiovanni AI ENGINEERING	A.Molino AI ENGINEERING	L. Morra AI ENGINEERING
	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

**STUDIO IMPATTO AMBIENTALE**  
**Dossier fotografico –Fotoinserimenti**

**Elettrodotto a 132 kV in Semplice Terna “Fontanetto All. - Trino C.P.” T. 688**  
**Variante all’elettrodotto aereo in Comune di Trino (VC)**



REVISIONI					
	00	16/05/2022	Prima emissione	M. Di Camillo (SVP-ATS-SA)	N. Rivabene (SVP-ATS-SA)
	N.	DATA	DESCRIZIONE	ESAMINATO	ACCETTATO

NUMERO E DATA ORDINE:

MOTIVO DELL'INVIO:  PER ACCETTAZIONE

PER INFORMAZIONE

CODIFICA ELABORATO

**REAR17002B2497301**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev.00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev.00

## Indice

<b>1</b>	<b>DOSSIER FOTOGRAFICO - FOTOINSERIMENTI .....</b>	<b>3</b>
----------	--	----------

Codifica Elaborato Terna:

REAR17002B2497301

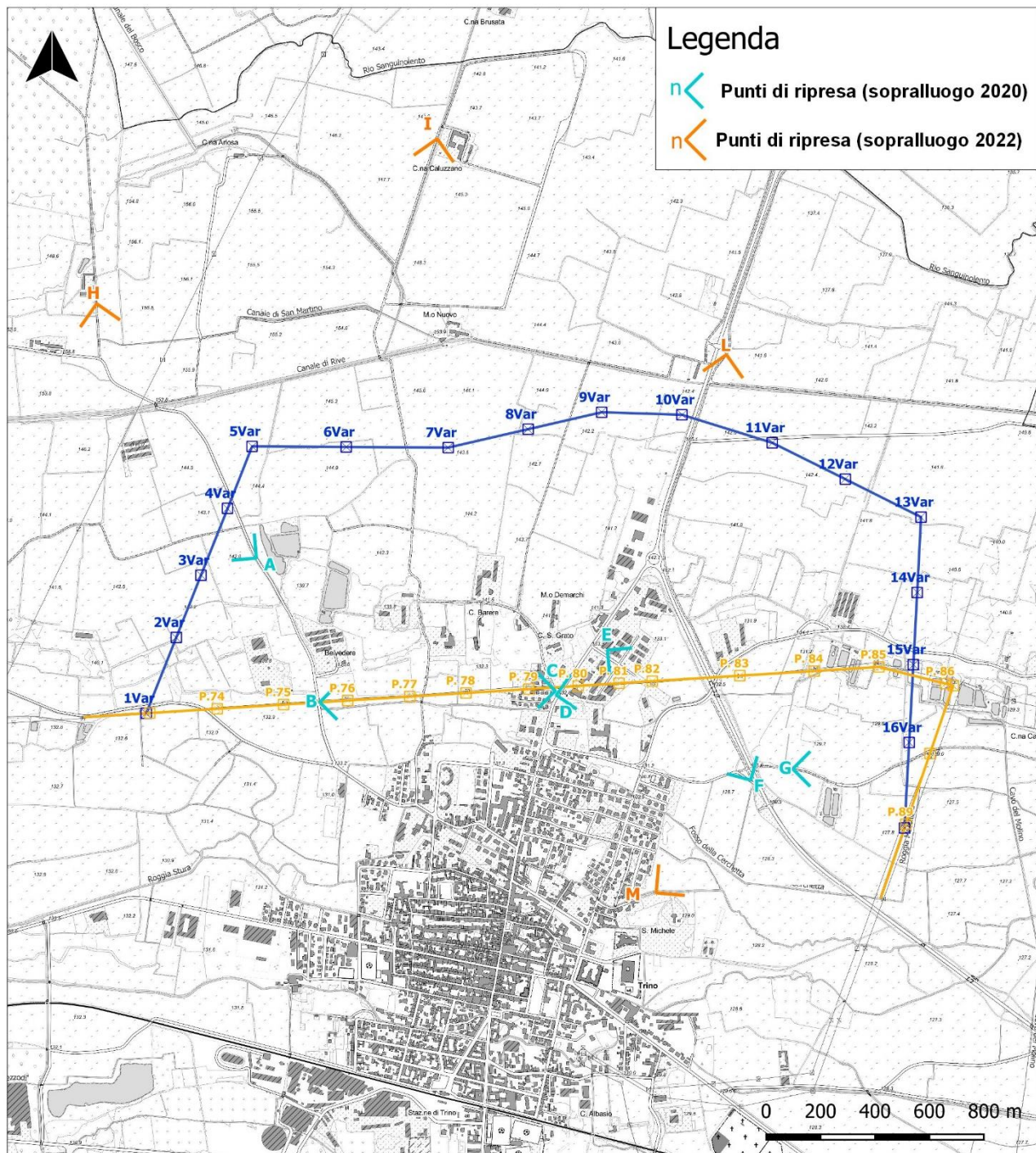
Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

REAR17002B2497301

Rev. 00

## 1. DOSSIER FOTOGRAFICO – FOTOINSERIMENTI



**Figura 1: Planimetria punti di vista dei fotoinsertimenti**

 <b>Terna Rete Italia</b> <small>T E R N A G R O U P</small>	<b>STUDIO IMPATTO AMBIENTALE</b> <i>Elettrodotto a 132 kV in Semplice Terna  "Fontanetto All. - Trino C.P." T. 688  Variante all'elettrodotto aereo in Comune di Trino (VC)</i>	
Codifica Elaborato Terna: <b>REAR17002B2497301</b> Rev. 00	Codifica Elaborato <Fornitore>: <b>REAR17002B2497301</b> Rev. 00	

A seguito del sopralluogo effettuato nell'anno 2020, sono stati eseguiti dei fotoinserimenti che mostrano l'opera oggetto di valutazione sia per quanto riguarda la risoluzione dell'interferenza nell'edificato di Trino Vercellese (tratto di linea in demolizione) che la linea di nuova realizzazione (variante in progetto).

Per quanto riguarda il tratto di nuova realizzazione è stato scelto il Punto di vista A, localizzato nei pressi della strada poderale a frequentazione dinamica limitata che dal centro abitato di Trino va verso il Parco naturale Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino e Sito Natura 2000 ZSC/ZPS IT1120002 Bosco della Partecipanza di Trino, area tutelata ad alto valore naturalistico e conservazionistico considerato come nodo principale della Rete Ecologica Regionale. La vista è molto aperta e rivolta ad un paesaggio agricolo privo di ostacoli visibili interrotta solo dalla presenza di limitate siepi e filari di alberi ai margini di rogge o dei confini poderali, pertanto la vista dell'opera risulta amplificata.

La foto simulazione mostra il tipo di alterazione della percezione paesaggistica dovuta alla realizzazione della variante nel tratto tra il sostegno P.3var e P.4var.

Sullo sfondo sono visibili sostegni della linea Trino – Vercelli e, in profondità, il Bosco delle Sorti della Partecipanza. Tale punto di vista è stato scelto in quanto evidenzia l'intensità dell'impatto dei nuovi sostegni di progetto nel contesto paesaggistico agricolo, percettivamente essi sostituiranno il tratto della linea esistente posta circa a 700m più sud. Tale condizione non genera un'alterazione della percezione del paesaggio, in quanto i nuovi elementi verticali non interferiscono, né modificano caratteri o elementi peculiari del territorio, ma si inseriscono in un contesto dove sono già presenti elementi con le stesse caratteristiche.

Il sopralluogo 2022 ha approfondito gli impatti paesaggistici dai beni di pregio storico-culturale verso l'opera, come richiesto dai pareri emersi a seguito della presentazione dello studio preliminare ambientale.

Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

**Fotoinserimento da Punto di vista A- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista A- Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Il punto di vista B è interessato dal passaggio della linea aerea dell'esistente elettrodotto 132Kv "Fontanetto All. – Trino CP".

Tale punto di vista rivela l'intensità dell'impatto dell'esistente elettrodotto che attraversa un contesto agricolo, tale impatto verrà annullato dalla delocalizzazione del tracciato in progetto e dalla demolizione del tracciato esistente comportando un beneficio ed un impatto positivo alla percezione paesaggistica in quanto vengono rimossi elementi di intrusione visiva, nello specifico: sostegno P76-77-78-79-80-81

**Fotoinserimento da Punto di vista B- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista B- Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

I Punti di vista C e D sono rappresentativi della visuale percepita dai residenti di una lottizzazione alla periferia nord del nucleo abitato di Trino interessata dal passaggio della linea aerea dell'esistente elettrodotto 132Kv "Fontanetto All. – Trino CP".

Tali punti di vista sono stati scelti perché rivelano l'intensità dell'impatto dell'esistente elettrodotto che attraversa un contesto residenziale, tale impatto verrà annullato dalla delocalizzazione del tracciato in progetto e dalla demolizione del tracciato esistente comportando un beneficio ed un impatto positivo alla percezione paesaggistica in quanto vengono rimossi elementi di intrusione visiva, nello specifico: sostegno P79 (Punto A) e P80-81-82 (Punto B)

**Fotoinserimento da Punto di vista C- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista C- Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

**Fotoinserimento da Punto di vista D- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista D- Stato post operam**





Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Il Punto di vista E è rappresentativo della visuale percepita dai fruitori della zona produttiva a nord est dell'abitato di Trino. Appare ben visibile la presenza dell'elettrodotto aereo esistente che attraversa il comparto produttivo, nella foto *pre operam* sono visibili i sostegni P81 P82.

**Fotoinserimento da Punto di vista E- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista E- Stato post operam**



Tale punto di vista è stato scelto in quanto evidenzia l'intensità dell'impatto presente su questo contesto periurbano industriale artigianale a nord dell'abitato di Trino.

Dal confronto tra la foto *ante operam* e *post operam* è evidente come la demolizione dei sostegni della linea esistente in progetto comporta un beneficio e un impatto positivo venendo rimossi elementi di intrusione.

Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Il punto di vista F, sito sulla SP 544, è interessato dal passaggio della linea aerea dell'esistente elettrodotto 132Kv "Fontanetto All. – Trino CP".

Tale punto di vista rivela l'intensità dell'impatto dell'esistente elettrodotto che attraversa un'area boscata, tale impatto verrà annullato dalla delocalizzazione del tracciato in progetto e dalla demolizione del tracciato esistente comportando un beneficio ed un impatto positivo alla percezione paesaggistica in quanto vengono rimossi elementi di intrusione visiva, nello specifico: sostegno P83-82-81

**Fotoinserimento da Punto di vista F- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista F- Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Il punto di vista G, sito in un'area agricola, è interessato dal passaggio della linea aerea dell'esistente elettrodotto 132Kv "Fontanetto All. – Trino CP".

In tale punto di vista la linea esistente, nello specifico i sostegni P89-88-87-87, viene demolita e sostituita con la linea in progetto.

**Fotoinserimento da Punto di vista G- Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista G- Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

**Fotoinserimento da Punto di vista H - Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista H - Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

**Fotoinserimento da Punto di vista I - Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista I - Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

**Fotoinserimento da Punto di vista L - Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista L- Stato post operam**



Codifica Elaborato Terna:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

Codifica Elaborato <Fornitore>:

**REAR17002B2497301**

Rev. 00

**Fotoinserimento da Punto di vista M - Stato ante operam**



**Fotoinserimento da Punto di vista M - Stato post operam**

