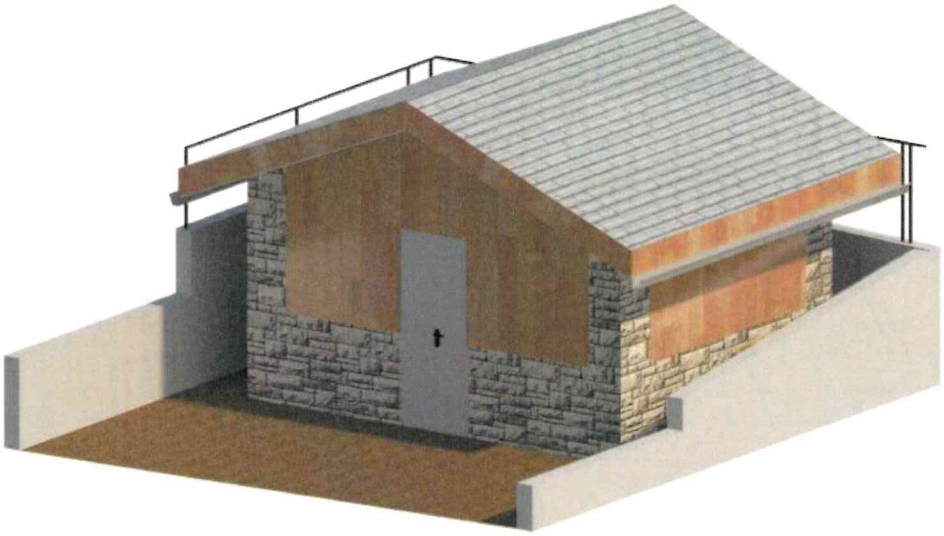
Regione Autonoma Valle d'Aosta
Comune di Rhemes-Notre-Dame

Committente

DEVAL SPA a.s.u.

Oggetto

Costruzione impianto elettrico MT/BT per allacciamento cabina elettrica denominata "Artalle" in Comune di Rhemes-Notre-Dame



RELAZIONE TECNICA

Indice

1	PREMESSE	2
2	INQUADRAMENTO GEOGRAFICO DELL'AREA	2
3	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	8
4	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	9

DEVAL S.p.A. a s.u.
Presidente e AD
Giorgio Pession

Firmato digitalmente da
Ing. MANUEL
Manuel Lavoyer
Data e ora della firma:
26/05/2019 18:31:49

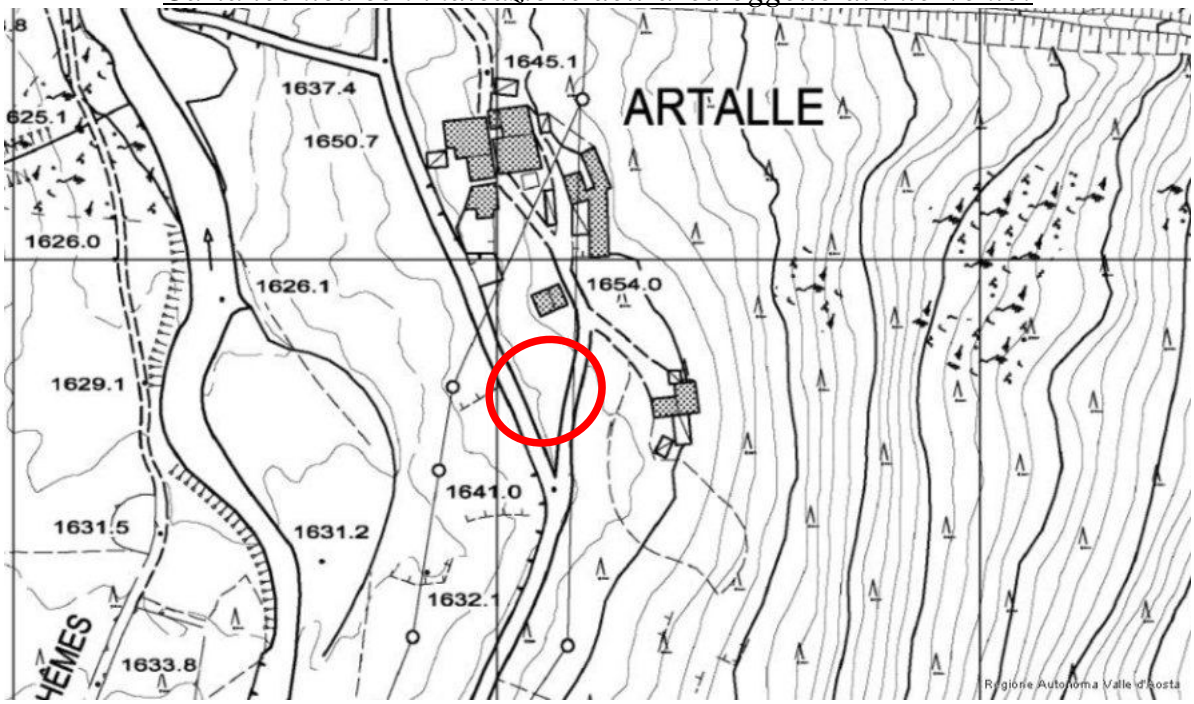
Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

1 PREMESSE

Il sottoscritto è stato incaricato dalla DEVAL spa per la redazione della progettazione delle opere consistenti nella costruzione di un impianto elettrico MT/BT per allacciamento di una nuova cabina elettrica denominata "ARTALLE" Comune di Rhemes-Notre-Dame.

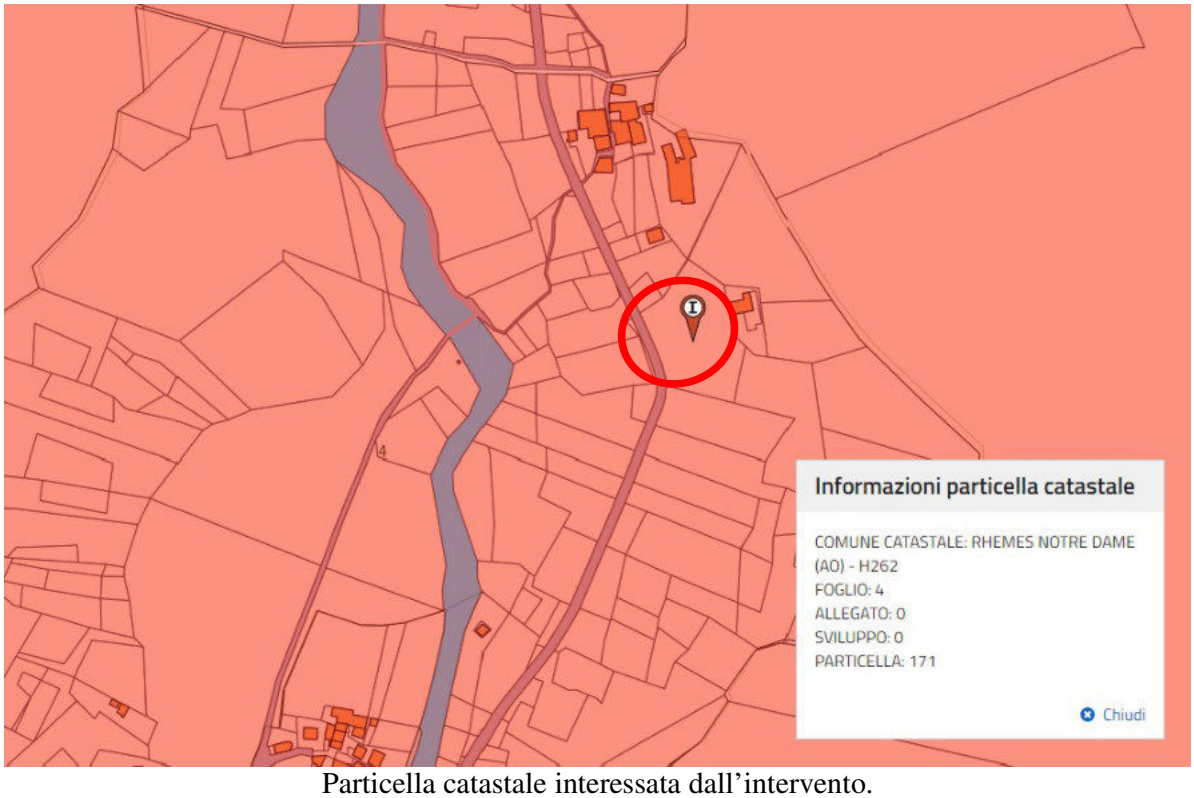
2 INQUADRAMENTO GEOGRAFICO DELL'AREA

Carta tecnica con indicazione dell'area oggetto di intervento.



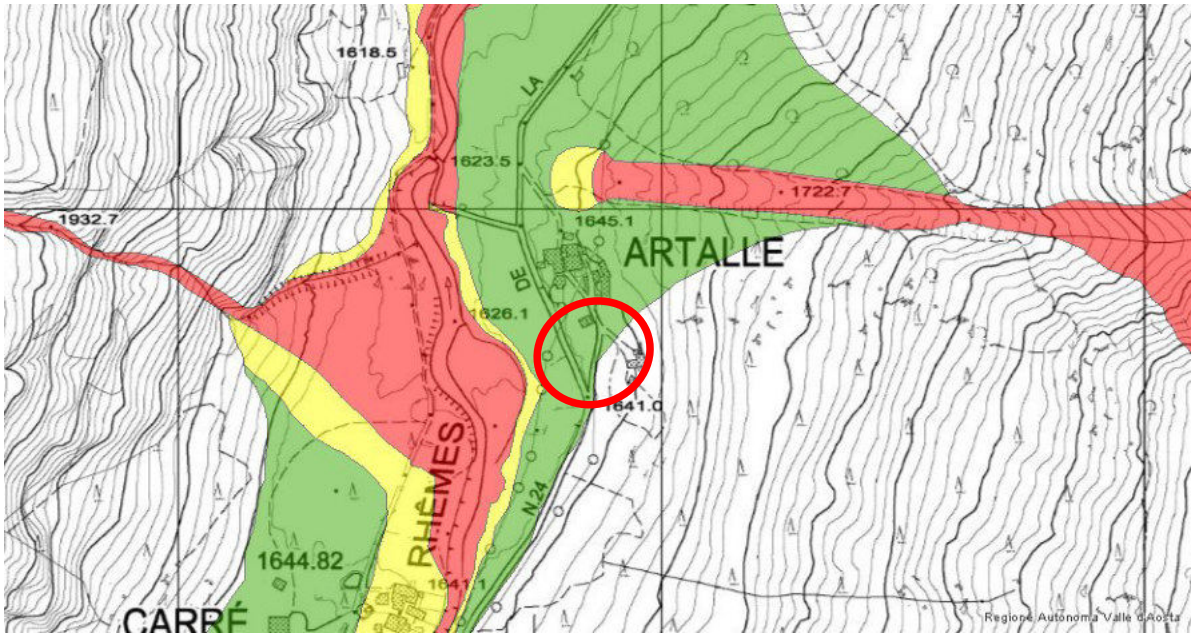
Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

Ortofoto.

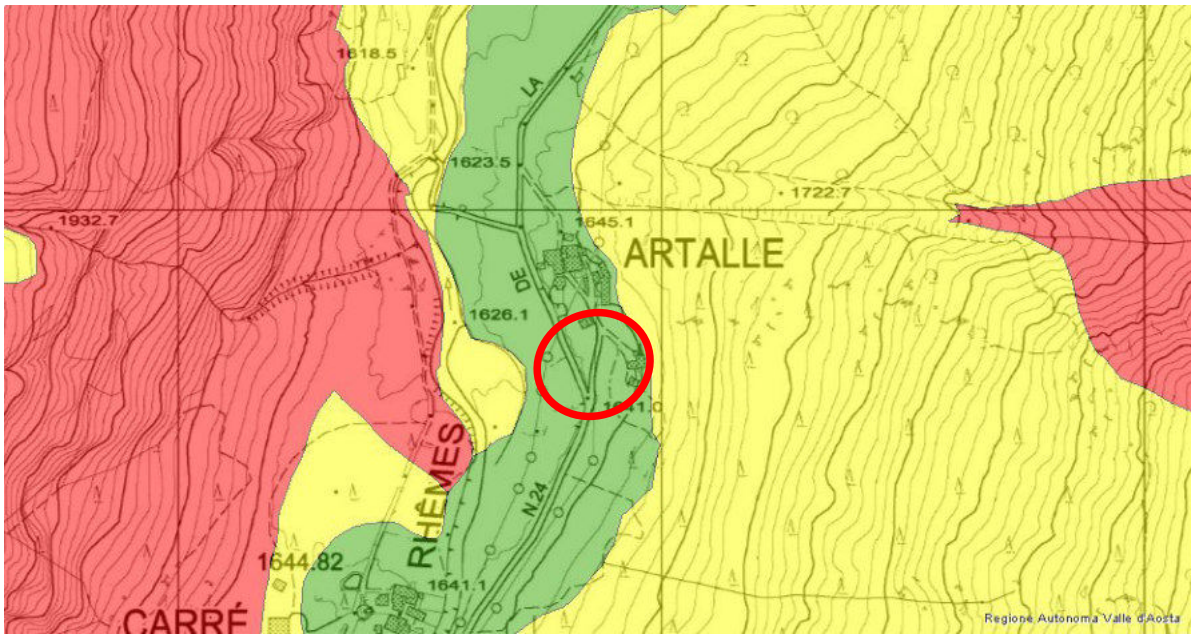


Particella catastale interessata dall'intervento.

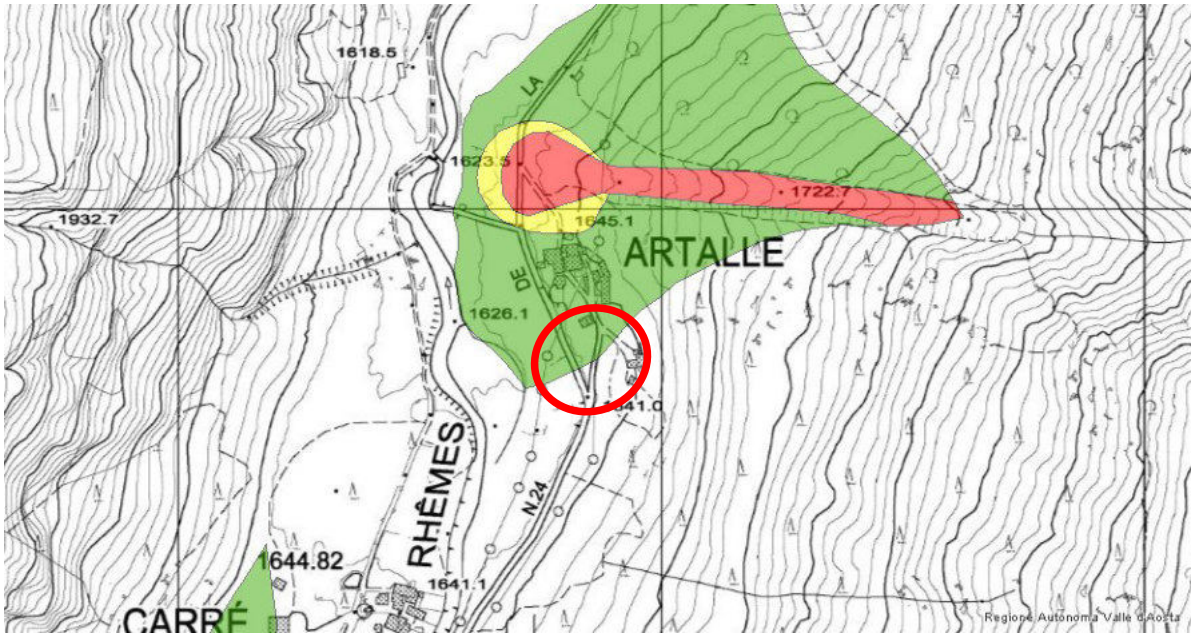
Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"



Ambiti inedificabili – art. 36 – inondazioni – Fascia C (bassa pericolosità)

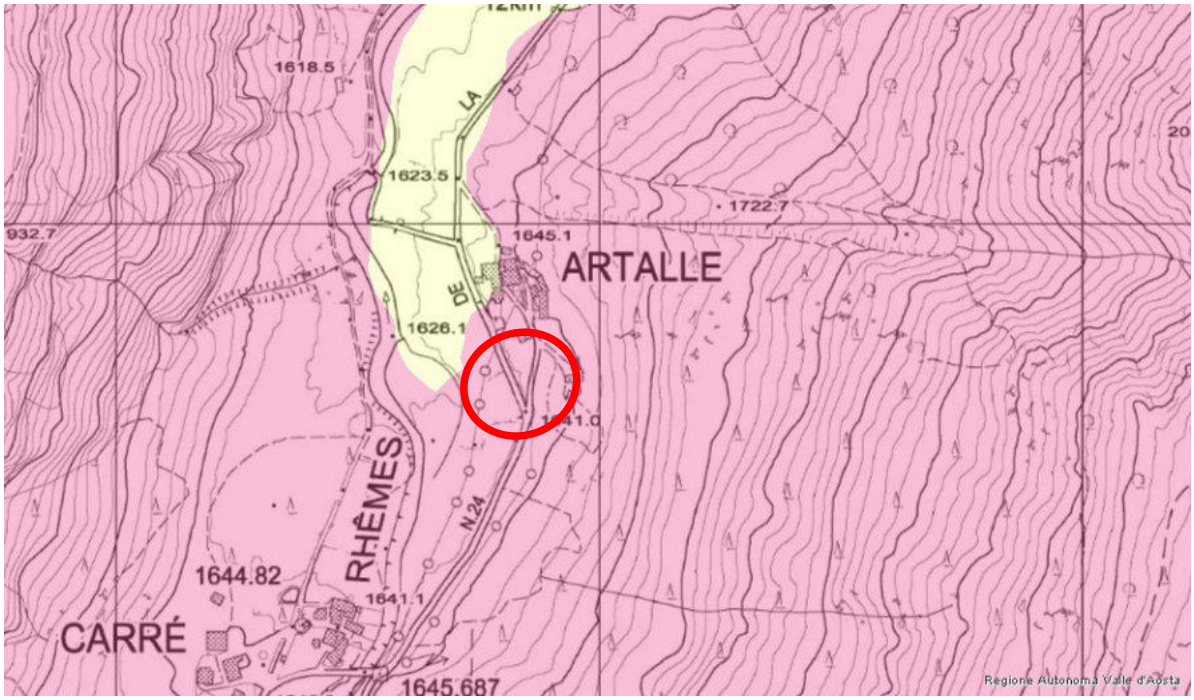


Ambiti inedificabili – art. 35 – frane – Fascia F3 (bassa pericolosità)



Ambiti inedificabili – art. 35 comma 2– debris flow – Fascia D3 (bassa pericolosità)

Estratto di PRGC vigente – Zona **Eg1**



PTP - Vincoli Paesaggistici

Vincolo Idrogeologico (dato attuale)

Fasce rispetto fiumi legge 431

Vincolo 1600

Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

Ambiti inedificabili – art. 37 valanghe (fascia V3)

Il dimensionamento strutturale terrà in considerazione il carico di 0,5 t/mq doovuto al fenomeno valanghivo, così come prescritto dalla fascia in cui sarà edificata la cabina (V3).

Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

3 DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

L'intervento riguarda la realizzazione di una nuova cabina loc. Artalle del Comune di Rhemes-Notre-Dame.
Sinteticamente l'intervento nel suo complesso si può suddividere come segue:

1. Posa di nuove linee elettriche interrate MT/BT lungo strada regionale ed all'interno degli abitati di Brenan e di Artalle fino a valle dell'abitato di Carré e contestuale rimozione dei pali e delle linee aeree esistenti.
2. Realizzazione nuova cabina in prossimità lungo la SR 24 pochi metri a valle del bivio con la strada comunale che porta alla frazione Artalle.

Per quanto riguarda la nuova cabina, questa sarà realizzata completamente in c.a. gettato in opera, parzialmente rivestita in pietra e legno esternamente e con manto di copertura in lose.
I faldali le gronde ed i pluviali saranno in lamiera zincata.
La cabina sarà realizzata all'interno di terreno limitrofo alla SR 24 attualmente libero da infrastrutture.
Verrà mantenuta nella realizzazione una distanza non inferiore ai 10 dal fabbricato esistente seminterrato.

4 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"

ALLEGATI

TAVOLA DI PROGETTO
BILANCIO INERTI

AOSTA, maggio 2019

Il tecnico
(ing. Manuel Lavoyer)

Ing. Manuel Lavoyer – n. A 595 - Fraz. Banchet 38, 11024 PONTEY (AO)
Tel 380-3095143 - email "m.lavoyer@gmail.com"