



Committente

tecnici

Valutazione di Impatto Ambientale

RUOTI ENERGIA S.r.l.
Piazza del Grano 3
I-39100 Bolzano (BZ)

committente

Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio denominato "Mandra Moretta" e relative opere connesse ed infrastrutture indispensabili nei Comuni di Ruoti, Avigliano, Potenza, Pietragalla, Cancellara e Vaglio Basilicata (PZ)

progetto

contenuto Fotoinserimenti e rendering: viste ante e post intervento - cavidotto

redatto	modificato			scala	elaborato n.
na 26.09.2023	a				PD-VI.11.2.2
controllato	b				
cl 28.09.2023	c				
pagine 19	n. progetto 11-213	11_213_PSKW_Ruoti\stud\VIA\text\Integrazioni_2023\PD-VI.11.2.2_Fotoinserimenti_rendering_punti_cavidotto_03.docx			



Studio di Geologia e GeolIngegneria
Dott. Geol. Antonio De Carlo

Dott. Geol. Antonio De Carlo
Via del Seminario 35 – 85100 Potenza (PZ)
tel. +39 0971 180 0373
studiogeopotenza@libero.it



BETTIOL ING. LINO SRL
Società di Ingegneria

S.L.: Via G. Marconi 7 - 31027 Spresiano (TV)
S.O.: Via Panà 56ter - 35027 Noventa Padovana (PD)
Tel. 049 7332277 - Fax. 049 7332273
E-mail: bettiolinglinosrl@legalmail.it

patscheiderpartner

E N G I N E E R S

Ingegneri Patscheider & Partner S.r.l.
i-39024 mals/malles (bz) - glurnserstraße 5/k via glorenza
i-39100 bozen/bolzano - negrellistraße 13/c via negrelli
a-6130 schwaz - mindelheimerstraße 6
tel. +39 0473 83 05 05 – fax +39 0473 83 53 01
info@ipp.bz.it – www.patscheiderpartner.it

Indice

1. Introduzione	2
1.1 Committente	2
1.2 Progettisti incaricati	2
1.3 Oggetto del documento	3
2. Opere di utenza e di rete.....	4
2.1 Punto di osservazione Nr. 29	4
2.2 Punto di osservazione Nr. 30A.....	5
2.3 Punto di osservazione Nr. 30B.....	6
2.4 Punto di osservazione Nr. 31A.....	7
2.5 Punto di osservazione Nr. 32A.....	8
2.6 Punto di osservazione Nr. 32B.....	9
2.7 Punto di osservazione Nr. 33A.....	10
2.8 Punto di osservazione Nr. 33B.....	11
2.9 Punto di osservazione Nr. 34A.....	12
2.10 Punto di osservazione Nr. 34B.....	13
2.11 Punto di osservazione Nr. 35	14
2.12 Punto di osservazione Nr. 36	15
2.13 Punto di osservazione Nr. 37	16
2.14 Punto di osservazione Nr. 38	17
2.15 Punto di osservazione Nr. 39	18

1. Introduzione

1.1 Committente

RUOTI ENERGIA S.r.l.

Piazza del Grano 3

I-39100 Bolzano (BZ)

1.2 Progettisti incaricati

Coordinatore di progetto:

Dr. Ing. Walter Gostner

Ingegneri Patscheider & Partner S.r.l.

Opere civili ed idrauliche

Ingegneri Patscheider & Partner Srl

Via Gloreza 5/K

39024 Malles (BZ)

Responsabile opere idrauliche:

Via Negrelli 13/C

39100 Bolzano (BZ)

Dr. Ing. Walter Gostner

Responsabile opere civili:

Dr. Ing. Ronald Patscheider

Coordinamento interno:

Dr. Ing. Corrado Lucarelli

Progettisti:

Dr. Ing. Marco Demattè

MSc ETH Alex Balzarini

Dr. For. Giulia Bisoffi

Tecn. Alexander Gambetta

Geom. Marion Stecher

Geom. Stefania Fontanella

Per. Agr. Luciano Fiozzi

Geologia e geotecnica

Consulenti specialistici:

Dr. Geol. Antonio De Carlo

Studio di Geologia e Geoingegneria

Via del Seminario 35

85100 Potenza (PZ)

Archeologia

Consulenti specialistici:

Dr.ssa Miriam Susini

Via San Luca 5

85100 Potenza (PZ)

Acustica

Consulenti specialistici:

Dr. Ing. Filippo Continisio

Acusticambiente

Via Marecchia 40

70022 Altamura (BA)

Biologia, botanica, pedo-agronomia

Consulenti specialistici:

Dr.ssa Antonella Pellegrino

Dr. PhD. Applied Biology, Environmental Advisor

Via Gran Bretagna 37

81055 S. Maria C. V. (CE)

<https://www.ingesp.it>

Opere elettriche – Impianto Utenza per la Connessione

Progettista e consulente specialista:

Bettiol Ing. Lino S.r.l.

Dr.ssa Ing. Giulia Bettiol

Società di Ingegneria

Via G. Marconi 7

I-31027 Spresiano (TV)

Inserimento paesaggistico delle opere di impianto e di utenza

Consulenti:

Architettura Energia Paesaggio

Dr. Arch. Daniela Moderini

Dr. Arch. Giovanni Selano

Santa Croce 1387

I-30135 Venezia (VE)

1.3 **Oggetto del documento**

Nel presente documento vengono illustrati gli stati ante e post intervento e i fotoinserti da tutti i punti di vista considerati durante l'elaborazione del progetto in oggetto per quanto concerne il cavidotto interrato. Si rimanda alla planimetria localizzativa di cui all'elaborato PD-VI.11.2.2_Fotoinserti_rendering_punti_cavidotto_03.docx

2. Opere di utenza e di rete

2.1 Punto di osservazione Nr. 29

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 1 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.2 Punto di osservazione Nr. 30A

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 2 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.3 Punto di osservazione Nr. 30B

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 3 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.4 Punto di osservazione Nr. 31A

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 4 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.5 Punto di osservazione Nr. 32A

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 5 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.6 Punto di osservazione Nr. 32B

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 6 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.7 Punto di osservazione Nr. 33A

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 7 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.8 Punto di osservazione Nr. 33B

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 8 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.9 Punto di osservazione Nr. 34A

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 9 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.10 Punto di osservazione Nr. 34B

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 10 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.11 Punto di osservazione Nr. 35

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 11 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.12 Punto di osservazione Nr. 36

ANTE E POST INTERVENTO

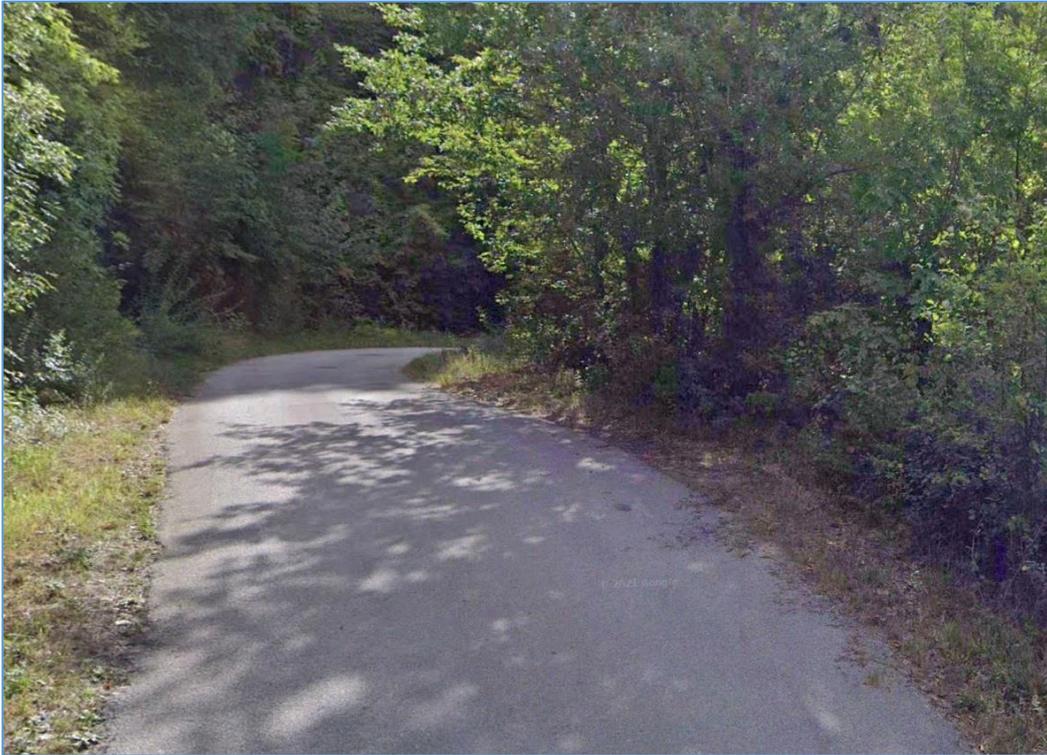


Figura 12 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.13 Punto di osservazione Nr. 37

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 13 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.14 Punto di osservazione Nr. 38

ANTE E POST INTERVENTO

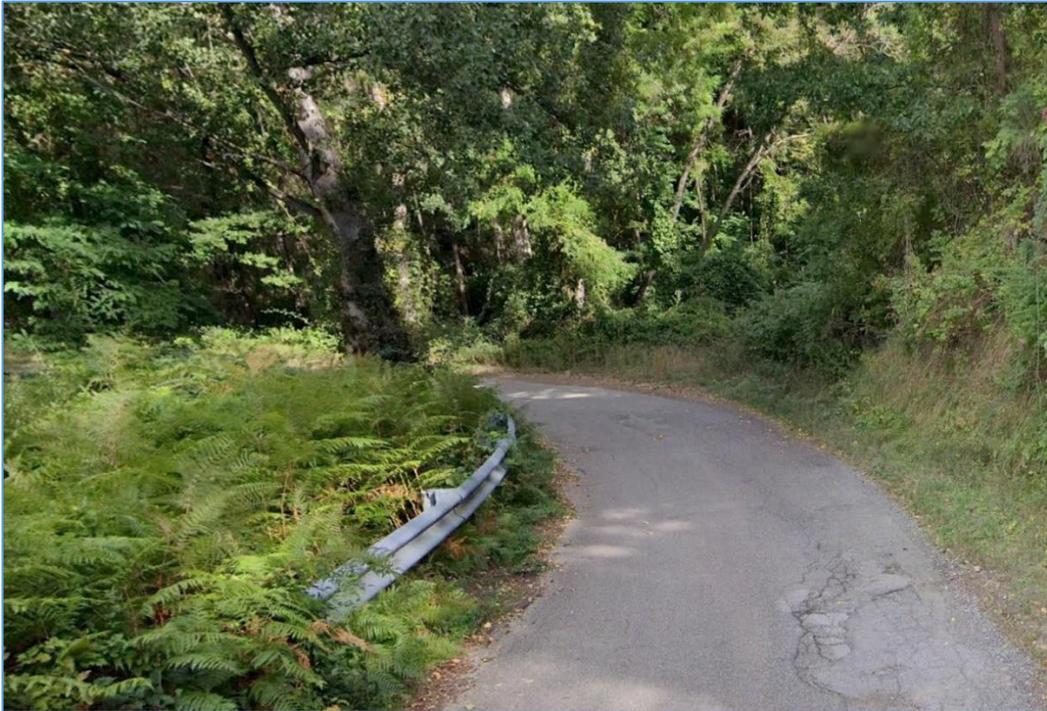


Figura 14 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

2.15 Punto di osservazione Nr. 39

ANTE E POST INTERVENTO



Figura 15 Tratto di sede stradale prima dell'intervento del cavidotto interrato. Dopo gli interventi, verrà ripristinato lo stato dei luoghi come in fase ante-intervento.

Malles, Bolzano, Roma, li 28.09.2023

Il Tecnico

Dr. Ing. Walter Gostner

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI BOLZANO
Dr. Ing. WALTER GOSTNER
Nr. 1191
INGENIEURKAMMER
DER PROVINZ BOZEN

