Veronagest

DD 551 16/6/2016

REGIONE BASILICATA

Comuni di Banzi, Palazzo San Gervasio e Genzano di Lucania (PZ)

Parco Eolico Piano delle Tavole

VARIANTE OPERE RTN (AU D.D. 528/2013)

PROGETTAZIONE

TENPROJECT

TEN PROJECT S.r.l.
Via A. De Gasperi 41
83019 San Gerardo - Avellino
p.i. 02488440643
info@tenproject.it

PROGETTO DEFINITIVO		DATA Settembre 2013
ELABORATO	RTN.7.2	CARTA GEOLOGICA E DI UBICAZIONE DELLE INDAGINI	DISEGNO	SCALA 1:10.000

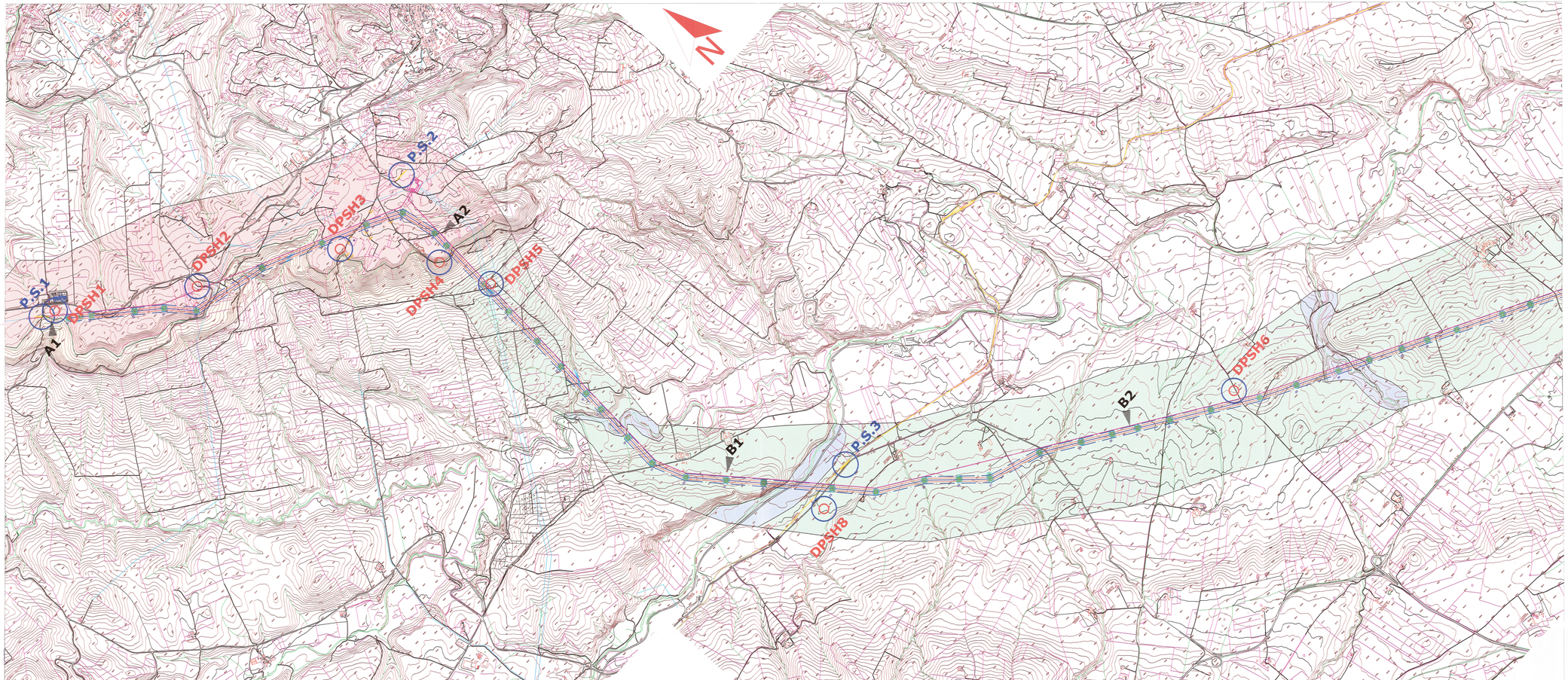
VRG WIND 127 Srl

Ammin. Dott. Gennaro Di LUCCHIO

Referenti: Ing. Fedele Marcello PIZZRRO
Geom. Michele BENEDETTO

Scala originale: D (Formato di Verona per n.1 (1189X1 m)/50 di Sagg.)

00	NOV 2013							VARIANTE OPERE RTN (As.D.D. 528/2013)
REV.	DATA	sigla	firma	settore	sigla	firma		DESCRIZIONE
		REDAZIONE		CONTROLLO-EMISSIONE				



LEGENDA

OPERE DI PROGETTO ELETTODOTTO

- Stazione di Utenza e Area Sotto Stazione TERNA a 150kV
- Area Stazione TERNA a 380kV con raccordi - autorizzata
- **Traliccio**, con cavi e numerazione progressiva.
- Elettrodotto di progetto
- Fasce di rispetto a 15 e 30 metri
- Elettrodotto esistente

LITOLOGIA

DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI
Litologie alluvionali attuali, di recente deposizione lungo le incisioni morfoidraulliche naturali.

DEPOSITI CONTINENTALI SABBIOSI E SABBIOSO-LIMOSI
Depositi di origine continentale, composti da sabbie sciolte e sabbie-limose con presenza di da elementi lapidei arrotondati, derivanti da erosione e rideposizione di unità appenniniche. Caratteri geotecnici mediocri con generale eterogenia dei caratteri di addensamento e consistenza sia in senso verticale che areale.

CONGLOMERATI
Conglomerato di origine marina, colore variabile nei toni del marroncino, eterogenico ed eterometrico, dotato di grado di cementazione mediamente elevato e con dimensione dei ciottoli fino a decimetrica; qualità geotecnica elevata, locale presenza di livelli e lenti sabbiose addensati e cementati di spessore da decimetrico fino a multimetrico. Spessore del deposito variabile fino a 20 metri.
(***Conglomerato di Irsina - Pleistocene inferiore***)

SABBIE
Sabbie a granulometria da fine a medio-fine di colore variabile nei toni del giallo, presentano medio e medio-alto grado di consistenza e cementazione e scarsa presenza percentuale di frazione limosa ed argillosa; presenza di livelli e lenti conglomeratichedi dimensione fino a multimetrica. Qualità geotecnica da media ad elevata. Spessore del deposito variabile fino al 30 metri.
(***Sabbie di Monte Marano - Pleistocene inferiore***)

INDAGINI GEOGNOSTICHE

P.S.2 — **PROSPEZIONE SISMICA**
Prospezione sismica di superficie in onde P ed S, lunghezza stendimento 130 mt. Il segmento giallo indica la direzione stendimento.

DPSH1 — **Prove penetrometriche** di tipo super-pesante DPSH.

A1 A2 — **Profili geologici** lungo l'elettrodotto con indicazione inizio e fine.