



LEGENDA:

- AEROGENERATORI DI PROGETTO
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT
- STAZIONE MT/AT
- STAZIONE ESISTENTE TERNA "BENEVENTO 3"
- PIAZZOLA DI ESERCIZIO
- PIAZZOLA TEMPORANEA PRINCIPALE PER MONTAGGIO
- PIAZZOLE TEMPORANEE AUSILIARIE PER MONTAGGIO
- AREA CANTIERE
- VIABILITA' ESISTENTE
- VIABILITA' ESISTENTE DA ADEGUARE
- VIABILITA' DI ESERCIZIO DA REALIZZARE
- ADEGUAMENTI TEMPORANEI PER VIABILITA' E MANOVRA
- AREA TEMPORANEA PER MONTAGGIO WTG
- CONFINE COMUNALE

COMUNE DI PIETRELcina
Provincia di Benevento

PIANO URBANISTICO COMUNALE
(art.23 Legge Regione Campania del 22 dicembre 2004 n.16)

Progettazione:
Gruppo Inzerico, architetto
Emanuele
arch. Nicola Spadaro
arch. Nicola Spadaro
arch. Giuseppe Bocca

Valutazione Ambientale Strategica:
arch. Silvio Parola
arch. Giuseppe Bocca
arch. Giuseppe Bocca

Ufficio di Piano:
ing. Corrado Gola (R.U.P.)

Ufficio V.A.S.:
dott. Maria Luisa Vega (R.U.P.)

Analisi e studi agronomici:
dott. agr. Maurizio Russo

Analisi e studi geologici:
dott. ing. Giuseppe Piccinini

Studi archeologici prelettivi:
dott. Giandomenico Petroni

Studi archeologici:
dott. Silvano Spagnuolo

PARTE STRUTTURALE
QUADRO CONOSCITIVO-INTERPRETATIVO

CARTA IDROGEOLOGICA

Il Sindaco
Domenico Masone

Il Geologo
Dott. FUSCO TOMMASO

legenda

Distribuzione ed utilizzo delle risorse idriche

- abbeveratoio
- cisterna
- pozzo non potabile
- pozzo potabile
- pozzo non potabile con cisterna
- pozzo potabile con cisterna
- sorgente non potabile con cisterna
- sorgente potabile
- sorgente potabile con cisterna
- sorgente potabile con cisterna
- sorgente potabile con cisterna
- sistema di condotte sotterranee per convogliare le acque sorgive

fascia A - NTA Art. 141, Lett. C) del Regolamento Urbanistico del Comune di Pietrelcina, in vigore dal 15/05/2018. Il presente regolamento urbanistico è stato approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 10 del 15/05/2018.

Sistema di ordinamento Horton-Strahler

ordine gerarchico

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

Perimetrazione

- altezza planimetria in metri
- falda in pressione a circa 12 metri dal pic.
- fonte sorgiva
- assi di drenaggio

COMPLESSI IDROGEOLOGICI	DESCRIZIONE DEI LITOTIPI	CLASSI DI PERMEABILITA' (in coefficiente di permeabilita')			DESCRIZIONE IDROGEOLOGICA
		Alta (>10 ⁻¹⁰)	Media (10 ⁻¹⁰ - 10 ⁻¹¹)	Bassa (<10 ⁻¹¹)	
Complesso a basso permeabilita' per porosità	Argille gialle, marne argillose micaceous. Complesso della Argilla Vastosa, Cerasuolo San.				Permeabilita' bassa per porosità in depositi argillosi. La circolazione idrica è di tipo infiltrativo e di tipo casuale in pianura.
Complesso a medio e basso permeabilita' per porosità	Argille gialle, marne argillose micaceous. calcareniti e calcareniti fossilifere del Flysch Rosso, Formazione di Cerasuolo/Vastosa (Cerasuolo - Piacentini).				Permeabilita' medio-bassa per porosità in depositi argillosi e calcareniti. La circolazione idrica è di tipo infiltrativo e di tipo casuale in pianura. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica.
Complesso a medio ed alta permeabilita' per porosità	Un margine di calcareniti con noduli calcarei decolorati con noduli e strati di calcareniti e calcareniti fossilifere. Calcareniti fossilifere calcareniti fossilifere.				Permeabilita' medio-alta per porosità in depositi calcarei fossiliferi. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica.
Complesso ad alta permeabilita' per porosità	Ciottoli e sabbie vulcaniche, sabbie, argille. Depositi del Cerasuolo/Vastosa (Cerasuolo - Piacentini).				Permeabilita' alta per porosità in depositi calcarei fossiliferi. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica.
Complesso a medio permeabilita' di tipo misto	Sabbie, arenarie in banchi e strati, marne e argille in strati, banchi di calcareniti. Formazione di Cerasuolo/Vastosa (Cerasuolo - Piacentini).				Permeabilita' medio-alta per porosità in depositi calcarei fossiliferi. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica.
Complesso ad alta permeabilita' per fratturazione	Calcareniti e calcareniti, calcareniti fossilifere e banchi calcarei fossiliferi. Formazione di Cerasuolo/Vastosa (Cerasuolo - Piacentini).				Permeabilita' alta per porosità in depositi calcarei fossiliferi. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica. Sono presenti zone soggette a questo tipo di circolazione idrica.

REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI BENEVENTO
COMUNE DI PIETRELcina

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI PIETRELcina (BN) DENOMINATO "ANDROMEDA"

PROGETTO DEFINITIVO

CARTA IDROGEOLOGICA E DELLA VULNERABILITA' (COMUNE DI PIETRELcina)

D_17.b.1

N.	DATA	DESCRIZIONE	RED. VER. APP.	SCALA:
0	01/02/2022	PRIMA EMISSIONE		1:5.000

PROGETTAZIONE
ENERGY & ENGINEERING S.R.L.
Via XXIII Luglio 139
83044 - Bisaccia (AV)
P.IVA 02618900647
Tel./Fax 082781480
pec: energyengineering@legalmail.it

IL PROGETTISTA
Ing. Davide G. Trivelli

IL COMMITTENTE
PLC Power S.r.l.
Via delle Industrie n. 100
80011 - Acerra (NA)
P.IVA 09192140694

IL GEOLOGO
Dott. Fusco Tommaso