

Regione Puglia

COMUNI DI MARUGGIO(TA)-MANDURIA(TA)-SAVA(TA)
AVETRANA(TA)-ERCHIE(BR)

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA
PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI,
NONCHE' OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE, DI POTENZA
PREVISTA IMMESSA IN RETE PARI A 49,60 MW ALIMENTATO DA
FONTE EOLICA DENOMINATO "MESSAPIA ENERGIA"**

PROGETTO DEFINITIVO PARCO EOLICO "MESSAPIA ENERGIA"



Codice Impianto: BAEQU27

| | |
|-------|----------------|
| Tav.: | Titolo: |
| R20 | RELAZIONE PRAE |

| | | |
|--------|-----------------|---------------------------------|
| Scala: | Formato Stampa: | Codice Identificatore Elaborato |
| n.d. | A4-A3 | BAEQU27_RelazionePRAE_R20 |

| | |
|---|--|
| Progettazione: | Committente: |
|  <p>Gruppo di progettazione: Ing. Santo Masilla - Responsabile Progetto Ing. Francesco Masilla</p> <p><small>Via Aosta n.30 - cap 10152 TORINO (TO) P.Iva 12400840018 - REA TO-1287260 Amm.re Soroush Tabatabaei</small></p> | <p>ENERGIA LEVANTE s.r.l. Via Luca Gaurico n.9/11 Regus Eur - 4° piano - Cap 00143 ROMA P.IVA 10240591007 - REA RM1219825 - energialevantesrl@legalmail.it www.sserenewables.com - Tel.: +39 0654831</p> <p>Società del Gruppo</p>  <p>For a better world of energy</p> |
| Indagini Specialistiche : | |



| Data | Motivo della revisione: | Redatto: | Controllato: | Approvato: |
|-------------|-------------------------|----------|--------------|------------|
| Luglio 2022 | Prima emissione | F.M. | S.M. | G.M. |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | |
|--|--------------------------------------|-----------|---|
|  | Relazione PRAE | |  |
| | Elaborato: BAEQU27_RelazionePRAE_R20 | Rev. 0 | |

Sommario

Sommario

| | |
|--|---|
| 1. PIANO REGIONALE ATTIVITA' ESTRATTIVE REGIONE PUGLIA (PRAE) | 2 |
| 2. CARTOGRAFIE PRAE | 3 |
| 3. COERENZA DEL PROGETTO CON I VINCOLI PRAE | 5 |

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---|
|  | Relazione PRAE | |  |
| | Elaborato: BAEQU27_RelazionePRAE_R20 | Rev. 0 | |

1. PIANO REGIONALE ATTIVITA' ESTRATTIVE REGIONE PUGLIA (PRAE)



Scopo del progetto è la realizzazione di un "Parco Eolico" per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile (vento) e l'immissione dell'energia prodotta, attraverso un'opportuna connessione, nella Rete di Trasmissione Nazionale (RTN) da erigersi nei Comuni di Maruggio e Manduria in provincia di Taranto, con opere di connessione e cavidotto nei Comuni di MARUGGIO (TA), MANDURIA (TA), SAVA (TA), AVETRANA (TA), ERCHIE (BR).

Ditta proponente ENERGIA LEVANTE s.r.l. cap 1043 ROMA.

Con DGR 23 febbraio 20120 n.445 la Regione Puglia ha provveduto ad approvare la Cartografia, Norme Tecniche di Attuazione e relativo Regolamento al PRAE (artt.33 L.R. n.37/85), lo strumento tecnico e programmatico attraverso cui realizzare gli obiettivi programmatici delle attività estrattive.

Obiettivi e contenuti del Piano Regionale delle Attività Estrattive (PRAE)

- 1) Il PRAE è lo strumento settoriale generale di indirizzo, programmazione e pianificazione economica e territoriale delle attività estrattive nella regione Puglia.
- 2) È disciplinata dal PRAE l'attività di coltivazione delle sostanze minerali industrialmente utilizzabili appartenenti alla seconda categoria di cui al regio decreto 29 luglio 1927, n. 1443.
- 3) Ai fini della presente normativa sono considerati di pregio i materiali di cui al comma 2 che presentano scarsa disponibilità in affioramento o difficoltà nell'estrazione ed un alto valore merceologico in considerazione delle condizioni del mercato o di altre ragioni di interesse pubblico. Sono in ogni caso considerati materiali di pregio le pietre ornamentali da taglio.
- 4) Ai fini della programmazione dell'attività estrattiva sono assimilabili ai materiali di cava di cui al comma 2, lett. b), i residui derivanti da altre attività, suscettibili di riutilizzo, come definiti dal D.Lgs. n. 117 del 30 maggio 2008 "Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie e che modifica la direttiva 2004/35/CE".
- 5) Il PRAE persegue le seguenti finalità:
 - a) pianificare e programmare l'attività estrattiva in coerenza con gli altri strumenti di pianificazione territoriale, al fine di contemperare l'interesse pubblico allo sfruttamento delle risorse del sottosuolo con l'esigenza prioritaria di salvaguardia e difesa del suolo e della tutela e valorizzazione del paesaggio e della biodiversità;
 - b) promuovere lo sviluppo sostenibile nell'industria estrattiva, in particolare contenendo il

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---|
|  | Relazione PRAE | |  |
| | Elaborato: BAEQU27_RelazionePRAE_R20 | Rev. 0 | |

prelievo delle risorse non rinnovabili e privilegiando, ove possibile, l'ampliamento delle attività estrattive in corso rispetto all'apertura di nuove cave;

c) programmare e favorire il recupero ambientale e paesaggistico delle aree di escavazione abbandonate o dismesse;

d) incentivare il reimpiego, il riutilizzo ed il recupero dei materiali derivanti dall'attività estrattiva.

6. Il P.R.A.E., in particolare, contiene:

1) la relazione illustrativa delle finalità e dei criteri informativi del piano;

2) le norme tecniche per la progettazione e la coltivazione delle cave e per il recupero ambientale delle aree interessate;

3) la carta giacimentologica implementata con sistema GIS contenente:

a) l'indicazione delle risorse di potenziale sfruttamento;

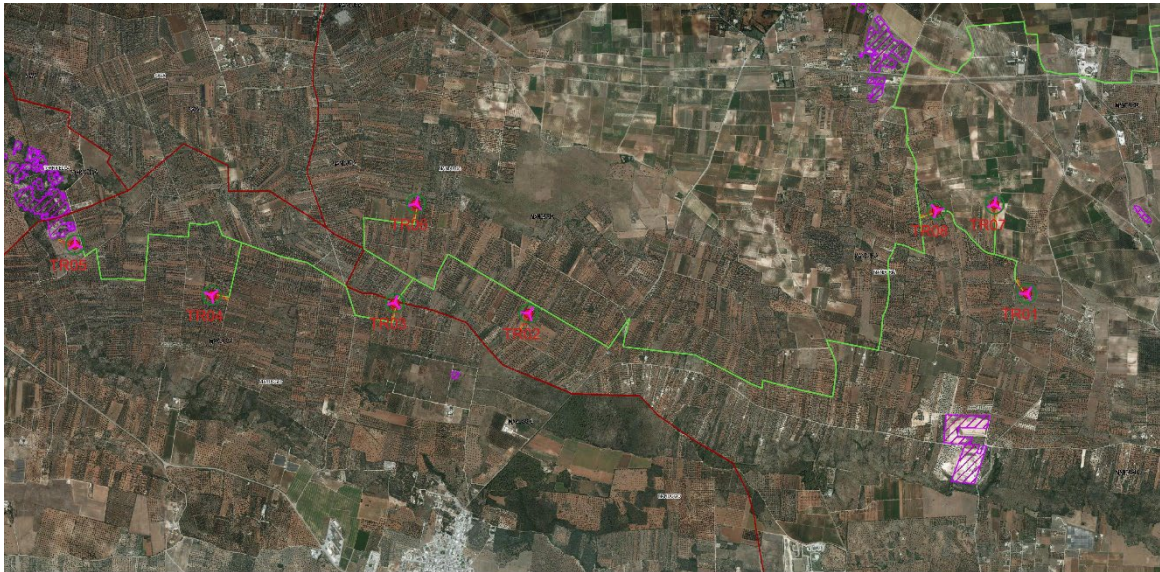
b) i vincoli urbanistici, paesaggistici, culturali, idrogeologici, forestali, archeologici;

c) la tabella dei fabbisogni di cui all'art. 31 comma 1 lett. e) l.r. n. 37/8

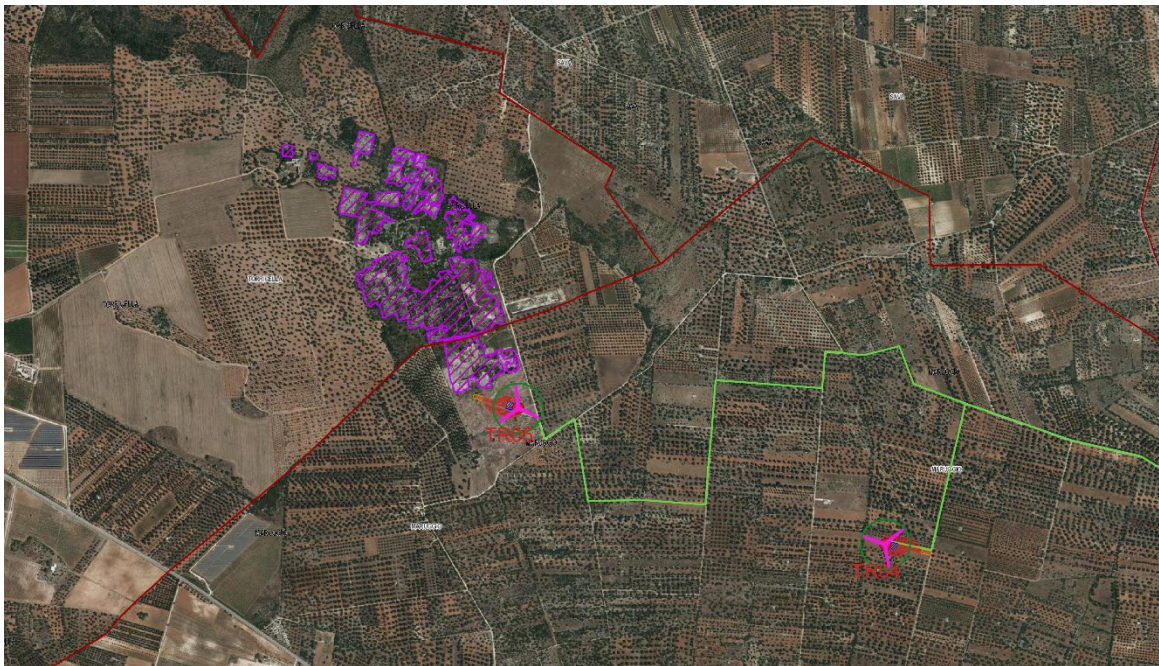
2. CARTOGRAFIE PRAE

Si riportano, di seguito ed in allegato alla presente relazione, alcuni stralci cartografici nei quali sono indicati i vincoli del PRAE e la localizzazione degli interventi previsti in progetto rispetto ad essi.



Dalla consultazione della Cartografia relativa al Piano Regione delle Attività Estrattive redatta dalla Regione Puglia – Ufficio Attività Estrattive si evince la presenza di alcune cave abbandonate non interferenti con le opere in progetto.



PRAE – Indicazioni delle cave esaurite nell'intorno dell'impianto eolico



PRAE – Indicazioni delle cave esaurite nell'intorno dell'impianto eolico TR05

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------|---|
|  | Relazione PRAE | |  |
| | Elaborato: BAEQU27_RelazionePRAE_R20 | Rev. 0 | |

3. COERENZA DEL PROGETTO CON I VINCOLI PRAE

Dall'analisi degli stralci cartografici inerente i vincoli del PRAE e riportati negli Allegati, le aree oggetto di intervento (campi fotovoltaici e sottostazione) NON risultano interferenti con le aree delimitate dal PRAE.









Relativamente alla posizione della TR05 saranno realizzati dei muri sul "ciglio cava esausta" a protezione della pubblica incolumità.

Pertanto, considerato che le opere in progetto non prevedono, nel corso dell'esercizio, interferenze con le aree PRAE l'intervento risulta compatibile e coerente con le misure previste dalle NTA del PRAE.


15. PRAE - Piano Regionale Attività Estrattive

1:75.000

LEGENDA

-  Aerogeneratori
-  Elettrodotto interrato MT
-  Cabina di commutazione
-  SSE 30 - 36 kV
-  SET TERNA 36 - 380 kV
-  SE TERNA
-  Raccordi SET TERNA 36 - 380 kV
-  Confini Comunali

PRAE - Piano Regionale Attività Estrattive

-  Attività estrattive (L.R. 37/85)

