

REGIONE SICILIA

Libero Consorzio Comunale di Trapani
COMUNI DI TRAPANI, SALEMI, MISILISCEMI E MARSALA

PROGETTO

INTEGRALE RICOSTRUZIONE PARCO EOLICO "SALEMI-TRAPANI"



PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE



ENGIE Rinnovabili S.p.A.
Viale Giorgio Ribotta, 31
00144 Roma

Progetto Opere di Rete Terna - tratto "Partanna 2 - Fulgatore"

ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA RTN

PIANO TECNICO DELLE OPERE

Elaborato dalla Capofila del Tavolo Tecnico Terna nell'ambito delle iniziative di produzione di energia elettrica afferenti al tratto "Partanna 2 - Fulgatore"

Capofila: Parco Borromea srl - Milano, Via Durini n. 9
rif. PAUR Regione Siciliana - procedura: 2620

STRALCIO PAI

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APROVATO
0	NOV 2023	PRIMA EMISSIONE	MG	VF	MG

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO	FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
					IMP.	DISC.	TIPO DOC.	PROGR.	REV.
RST-PD-PTO-PAR-PAR2	Nov 2023	-	A4	1 di 4					

NOME FILE: RST-PD-PTO GR Value.dwg

ENGIE Rinnovabili S.p.A. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.

REGIONE SICILIANA
Libero Consorzio Comunale di Trapani
Comune di Trapani

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA
FONTE EOLICA DA 28,5 MW "PIANA BORROMEIA WIND"
ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA RTN

PIANO TECNICO DELLE OPERE

Sezione 1	INQUADRAMENTO DELLE OPERE SU STRALCIO PAI	N. Tavola 01.02.07	
PARTE GENERALE		Formato A4	Scala

REVISIONI					
REV.	DATA	MODIFICA	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Maggio 2022	Prima emissione	Geol. Maria Giompapa	Ing. F.sco Paolo Giangrieco	Ing. M. Diliberto
01					
02					
03					
04					
05					

PROFESSIONISTA INCARICATO: Dott. Geol. Maria Giompapa 	COMMITTENTE: Parco Borromea S.r.l. Via Durini, 9 20122 Milano Tel. +39.02.50043159 PEC: parcoborromea@legalmail.it D:\Lavoro\GR Value\Logo GRV 2023.jpg
	GESTORE RETE: TERNA S.p.A.

REPUBBLICA ITALIANA

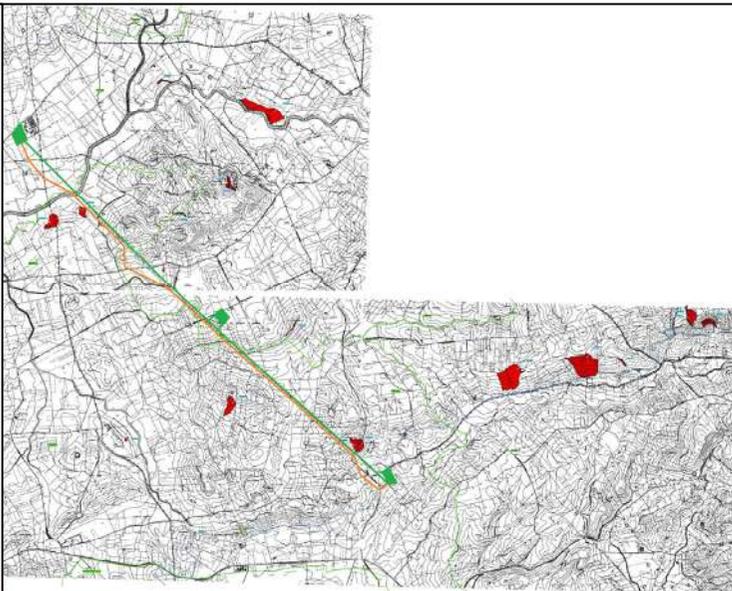
Regione Siciliana
Assessorato Territorio e Ambiente
DIPARTIMENTO TERRITORIO E AMBIENTE
Servizio 4 "ASSETTO DEL TERRITORIO E DIFESA DEL SUOLO"

**Piano Stralcio di Bacino
per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)**
(ART. 1 D. L. 153/98 CONVERTITO CON MODIFICHE CON LA L. 247/99 E S. M. 12)

- Bacino Idrografico del Fiume Birgi (051)
- Area Territoriale tra il Bacino Idrografico del Fiume Birgi ed il Bacino Idrografico del Fiume Lenzi Baiata (050)



CARTA DEI DISSESTI N° 15
CORSINE DI MARGALA - FAZEOLO - TRIPANI
Scala 1:10.000



Anno 2006

LEGENDA

FENOMENI FRANOSI

- Circolo e/o ribaltamento
- Colamento rapido
- Sprofondamento
- Scorrimento
- Frana complessa
- Espansione laterale o deformazione gravitativa (DGPV)
- Colamento lento
- Area a franosità diffusa
- Deformazione superficiale lenta
- Calanco
- Dissesti dovuti ad erosione accelerata
- Area d'attenzione per dissesti potenziali

STATO DI ATTIVITA'

- Attivo
- Inattivo
- Quiescente
- Stabilizzato artificialmente o naturalmente

Limite Area Territoriale
 Limite Bacino
 Limite comunale

stazione elettrica
 elettrodotto in progetto
 elettrodotto esistente

REGIONE SICILIANA
Libero Consorzio Comunale di Trapani
Comune di Trapani

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DA 20,5 MW "PIANA BORGOMEA WIND"
ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA RTN

PIANO TECNICO DELLE OPERE

Scale: 1:10.000
CARTOGRAFIA PTI
 Ed. 01.01.03
 Foglio: 15
 Ad. 1:10.000

MISURA					
Stiv.	Spa.	Vol.	Costo	Costo/Spa.	Costo/Vol.
00	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
01	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
02	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
03	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
04	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
05	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
06	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
07	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
08	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
09	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000
10	000000	0000000	00000000	000000000	0000000000

PROFESSOR RESPONSABILE
Dott. Giancarlo Cappasola

CONSULENTE
Piana Borgomea S.p.A.
Via S. Maria Maddalena, 10
91024 Trapani (TP)
Tel. 0923/461111
www.pianaborgomea.it

PROGETTISTA
TEBINA S.p.A.

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
Assessorato Territorio e Ambiente
DIPARTIMENTO TERRITORIO E AMBIENTE
Servizio 4 "PUBBLICITA' DEL TERRITORIO E OPERE DEL SUOLO"

Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)

(ART. 1 D.L. 18/01/1987 CONVERTITO CON MODIFICHE DALLA LEGGE N. 30/01/1988)

- Bacino Idrografico del Fiume Birgi (051)
- Area Territoriale tra il Bacino Idrografico del Fiume Birgi ed il Bacino Idrografico del Fiume Lenzi Baiata (050)



CARTA DELLA PERICOLOSITA' E DEL RISCHIO GEOMORFOLOGICO N° 15

COMUNE DI
MARZALIA - PACIGGIO - TRAPANI
Scala 1:10.000



Anno 2006



LEGENDA

LIVELLI DI PERICOLOSITA'

- P0 basso
- P1 moderato
- P2 medio
- P3 elevato
- P4 molto elevato
- Sito d'attenzione

LIVELLI DI RISCHIO

- R1 moderato
- R2 medio
- R3 elevato
- R4 molto elevato

- Limite Area Territoriale
- Limite Bacino
- Limite comunale

- stazione elettrica
- elettrodotto in progetto
- elettrodotto esistente

REGIONE SICILIANA
Libero Consorzio Comunale di Trapani
Comune di Trapani

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DA 20,5 MW "PIANA BORROMEA WIND"
ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA RTN

PIANO TECNICO DELLE OPERE

Edizione	1	in data	01.01.03
PARTE GENERALE	CARTOGRAFIA PAI		Prodotto da
			ATA

REVISIONI				
DATA	DESCRIZIONE	CAUSA	OPERAZIONE	OPERATORE
01				
02				
03				
04				
05				

PROFESSOR RESPONSABILE Del. Gen. Mario Cappuccino	COMPETENTE Piano Stralcio P.A.I. DIPARTIMENTO TERRITORIO E AMBIENTE SERVIZIO 4 "PUBBLICITA' DEL TERRITORIO E OPERE DEL SUOLO"
	OPERAZIONE TERINA S.p.A.

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
Assessorato Territorio e Ambiente
DIPARTIMENTO TERRITORIO E AMBIENTE
Servizio 4 "ASSETTO DEL TERRITORIO E DIFESA DEL SUOLO"

Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)

(ART. 1 D.L. 102/98 CONVERTITO CON MODIFICHE CON LA LEGGE N. 141/99)

- Bacino Idrografico del Fiume Birgi (051)
- Area Territoriale tra il Bacino Idrografico del Fiume Birgi ed il Bacino Idrografico del Fiume Lenzi Baiata (050)

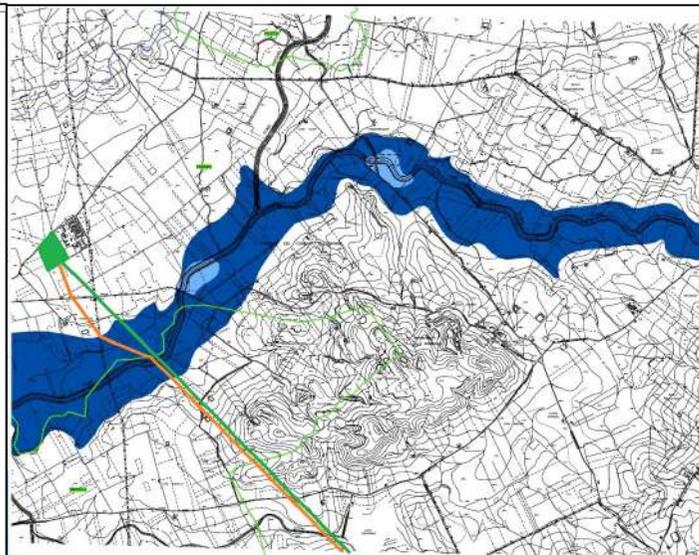


CARTA DELLE AREE DI ESONDAZIONE
PER MANOVRE DI SCARICO E IPOTETICO
COLLASSO DELLA DIGA RUBINO N° 15

COMUNE DI:
MARSALA - RACICCO - TRAPANI
Scala 1:10.000



Anno 2006



LEGENDA

- Area di esonazione per manovra improvvisa degli organi di scarico di superficie e di fondo
- Area di esonazione per ipotetico collasso della diga Rubino

- Limite Area Territoriale
- Limite Bacino
- Limite comunale

- stazione elettrica
- elettrodotto in progetto
- elettrodotto esistente

REGIONE SICILIANA
Libero Consorzio Comunale di Trapani
Comune di Trapani

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA
FONTE EOLICA DA 28,5 MW "PIANA BORROMEA WIND"
ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA RTN

PIANO TECNICO DELLE OPERE

Sezione	1	N. Strada	01.01.03
PARTE GENERALE	CARTOGRAFIA P.M.	Progetto	Scala
		AT	1:10.000

INDICAZIONI					
Stato	Area	Descrizione	Stato	Proiezione	Intervento
01	000000	Area di esonazione	01	000000	000000
02			02		
03			03		
04			04		
05			05		

PROFESSOR RESPONSABILE Dott. Gianfranco Giuganone	CONTRATTORE Piana Borromea S.r.l. Via S. Maria 100 01100 Trapani (TP) Tel. 0923/460000
	DIRIGENTE TERESA S.p.A.