IRON SOLAR S.R.L.

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI SALICE SALENTINO (LE) - VEGLIE (LE)

PROGETTO DEFINITIVO

ai sensi del D.Lgs. 387/2003 e del D.M. 10/09/2010 - Allegato 4 - Punto 9.1 - Linee Guida per l'inserimento nel paesaggio degli impianti alimentati da fonti rinnovabili - Puglia - Regolamento Regionale 30/12/2010 n. 24 - Art. 4 - Punto 1 - Lettera a) - Regolamento Regionale 30/12/2010 n. 24 - Art. 4 - Punto 1 - Lettera b) - Regolamento Regionale 30/12/2010 n. 24 - Art. 4 - Punto 1 - Lettera c)

REV.	DATA	DESCRIZIONE
00	GIUGNO 2020	PRIMA EMISSIONE

PROGETTAZIONE — Engeo

ARCHITETTURA E PAESAGGIO — arch. Vincenzo Rizzello

IMPIANTI ELETTRICI — Ing. Rossana DI MONTE

GEOLOGIA — prof. Pietro PAPA

ACUSTICA — Ing. Francesco CIMINO

ARCHEOLOGIA — Nicolò D'Ala

STUDIO PEDO-AGRONOMICO — dr. for. Sara MASTROMARCO

ASPETTI FAUNISTICI — dott. nat. Sara MASTROMARCO

SIA 2/3 — PREMESSO

ES.B.3_Adovi ed interventi per la valorizzazione del territorio - scala 1:50.000_1:10.000

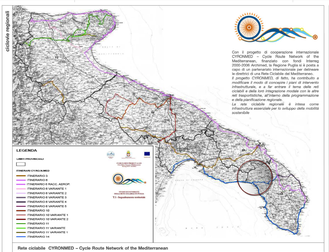
legenda

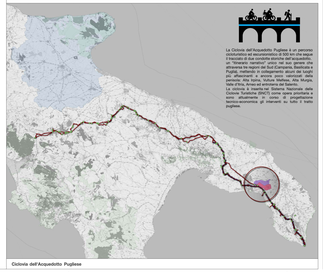
- limiti comunali
- comprensori comunali interessati dell'impianto eolico di progetto
- aerogeneratore di progetto
- viabilità a servizio dell'impianto eolico di progetto
- sottostazione esistente (DSE TERNA 380 kV)
- sottostazione di elevazione (SSE 30/150 kV)
- ciclovia dell'Acquedotto Pugliese (programmato dall'AQP)
- ciclovia del Vento (intervento di progetto)
- cesi (area didattico-creativa)
- stazione di ricarica per biciclette elettriche

Elenco WTG

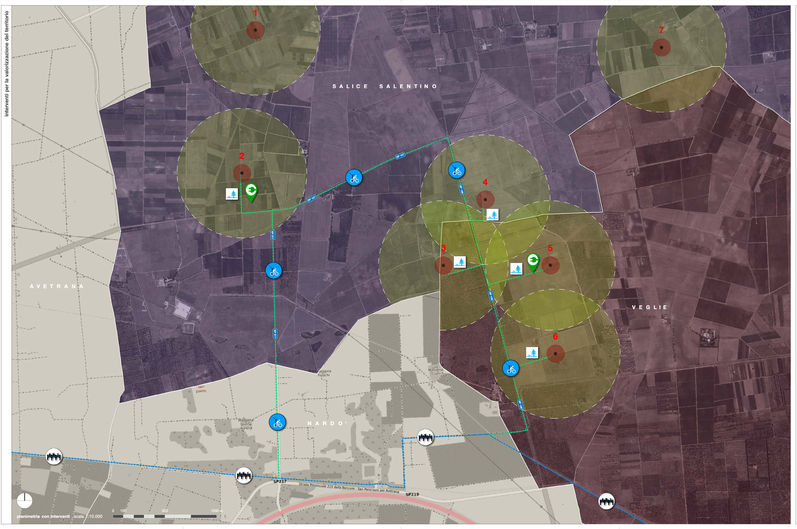
WTG	coordinate UTM 33 E	coordinate UTM 33 N	altitudine	comune	foglio	particella
1	739.082,89	4.474.413,89	66	Salice Salentino	8	431
2	738.932,50	4.473.534,59	73	Salice Salentino	9	161
3	740.871,90	4.472.145,18	72	Veglie	3	1
4	741.275,64	4.472.190,17	48	Salice Salentino	3	56
5	741.901,50	4.472.145,85	66	Veglie	3	289
6	741.950,81	4.471.293,58	64	Veglie	3	15
7	742.972,26	4.474.246,98	59	Salice Salentino	13	165

ortofoto digitale_emergenze territoriali ed interventi di progetto - scala 1:50.000





interventi per la valorizzazione del territorio



planimetria con interventi - scala 1:50.000

Bruciati naturali della ciclovia del vento

azioni ed interventi per la valorizzazione del territorio

Tipologia	Finalità	Interventi
Parco del tiento		percorsi didattici sull'habitat naturale; percorsi didattici sull'energia sostenibile e sull'eolico;
Itinerario cicloidrico (210 km)	fruizione paesaggiaco-ambientale nel periodo Parco del Tiento	connessione paesaggiaco-ambientale; realizzazione di segnaletica e cartellonistica; realizzazione di aree attrezzate per la sosta; realizzazione di stazione di ricarica e di ciclovia turistica e relovi alloggi;

Obiettivi	Risultati attesi	
RIQUALIFICAZIONE URBANISTICA	riqualificazione infrastrutture varie riqualificazione di ambiti naturali (aree soggette a degrado) creazione di nuove infrastrutture per la fruizione del paesaggio	VALORIZZAZIONE (Progetto di Paesaggio)
RIQUALIFICAZIONE SOCIALE	educazione alla coscienza ambientale aggregazione e associazionismo coinvolgimento della popolazione	
SVILUPPO ECONOMICO	modelli circolari di produzione e consumo partecipazione economica - modelli di investimento comunitario trasrifiutazione del turismo verde attrazione di nuovi stata fruitori nascita di consorzi e raggruppamenti aziendali	

segnaletica didattica

segnaletica ciclovia