

REGIONE  
PUGLIA



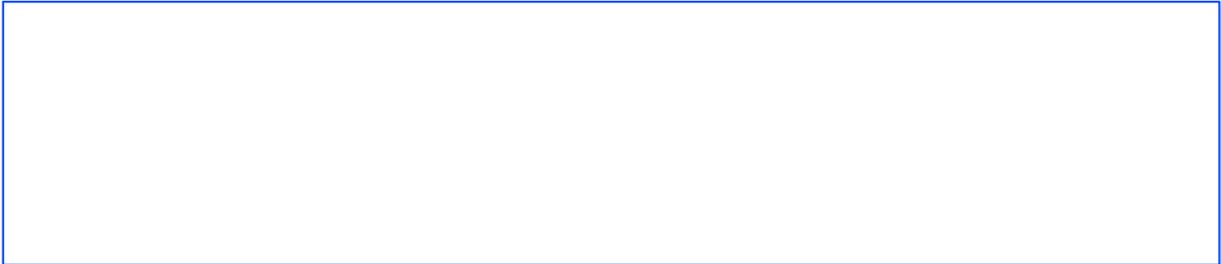
Comune  
di Sant'Agata di Puglia



Comune  
di Candela



Comune  
di Deliceto



Committente:



RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.  
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto:

**PARCO EOLICO "SERRA PALINO"**

CODICE PRATICA  
PDDIDD8

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO**

Richiesta Autorizzazione Unica ai sensi del D. Lgs. 387 del 29/09/2003

N° Documento:

**PESPA-S12**

ID PROGETTO:	<b>PESPA</b>	DISCIPLINA:	<b>A</b>	TIPOLOGIA:	<b>RT</b>	FORMATO:	<b>A4</b>
--------------	--------------	-------------	----------	------------	-----------	----------	-----------

Elaborato:

**ANALISI ELEMENTI TUTELATI DAL PPTR E DAL PUTT/p**

FOGLIO:	<b>1 di 21</b>	SCALA:	<b>/</b>	Nome file:	<b>PESPA-S12-0</b>
---------	----------------	--------	----------	------------	--------------------

Progettazione:



**Hydro Engineering s.s.**  
di Damiano e Mariano Galbo  
via Rossotti, 39  
91011 Alcamo (TP) Italy

Progettisti:

(Ing. Mariano Galbo)



Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	Novembre 2019	PRIMA EMISSIONE	GL	MG	DG

**INDICE**

<b>1</b>	<b>PREMESSA .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>RIFERIMENTI NORMATIVI.....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>DESCRIZIONE DEL PROGETTO .....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>DESCRIZIONE DI ELEMENTI E BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI PRESENTI .....</b>	<b>7</b>
4.1	GENERALITÀ.....	7
4.2	ANALISI DEI CONTENUTI DEL PPTR .....	7
4.3	ANALISI DEI CONTENUTI DEL PUTT/P .....	14
4.4	ULTERIORI ANALISI .....	16
4.5	CONSULTAZIONE ELABORATI.....	17
<b>5</b>	<b>CONCLUSIONI .....</b>	<b>18</b>
<b>6</b>	<b>ALLEGATI.....</b>	<b>19</b>

## 1 PREMESSA

La presente relazione viene predisposta nell'ambito dell'incarico affidato alla società Hydro Engineering s.s. di redigere il progetto definitivo relativo alla costruzione di un parco eolico, composto da n. 8 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6,00 MW, per una potenza complessiva di 48,00 MW, da ubicarsi in Provincia di Foggia, in località "Serra Palino" del Comune di Sant'Agata di Puglia e in località "Ischia dei Mulini" del Comune di Candela, con opere di connessione in località "La Marana" del Comune di Deliceto.

Per ulteriori informazioni di approfondimento si rinvia alla Relazione tecnica descrittiva del progetto, avente codice PESPA-P01-0

## 2 RIFERIMENTI NORMATIVI

Per la redazione della presente relazione si è tenuto conto delle seguenti norme e Piani:

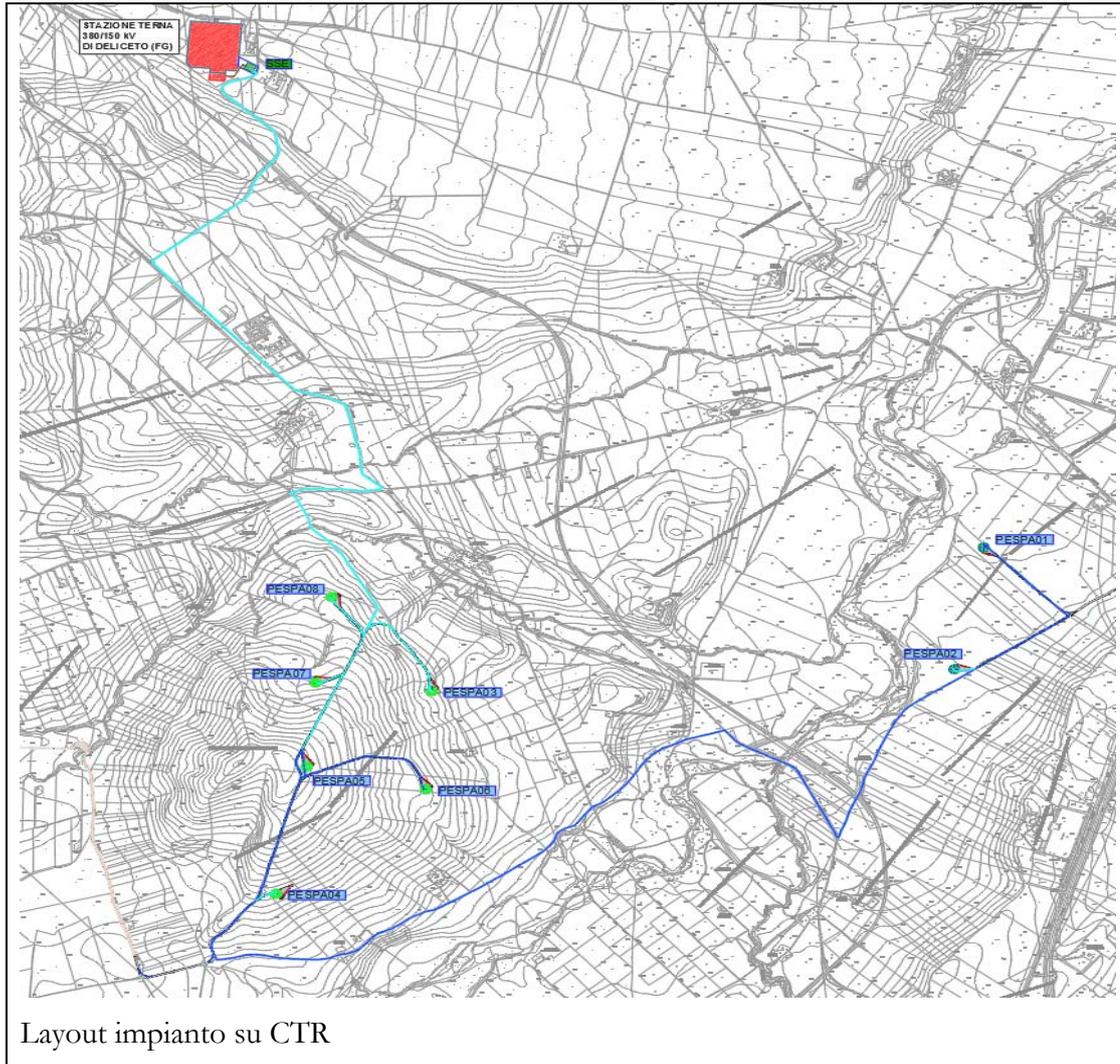
- “Linee Guida per l’autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili” di cui al D.M. 10 Settembre 2010, e in particolare l’Allegato 4. “Impianti eolici: elementi per il corretto inserimento nel paesaggio e sul territorio” (le Linee Guida sono approvate con Decreto del Presidente della Regione Pugliana, D. Pres., n. 48 del 18 luglio 2012). A titolo esplicativo si richiama quanto citato dall’art. 1 del citato D. Pres.: *“Ai fini del raggiungimento degli obiettivi nazionali derivanti dall’applicazione della direttiva 2009/28/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 aprile 2009, trovano immediata applicazione nel territorio della Regione Pugliana le disposizioni di cui al decreto ministeriale 10 settembre 2010 recante «Linee guida per il procedimento di cui all’art. 12 del decreto legislativo 29 dicembre 2003, n. 387 per l’autorizzazione alla costruzione e all’esercizio di impianti di produzione di elettricità da fonti rinnovabili nonché linee guida tecniche per gli impianti stessi», nel rispetto del decreto legislativo 29 dicembre 2003, n. 387, del decreto legislativo 3 marzo 2011, n. 28 e delle disposizioni contenute nella legge regionale 30 aprile 1991, n. 10 e successive modifiche ed integrazioni, ferme restando le successive disposizioni e annessa tabella esplicativa”*.
- “Codice dei Beni Culturali e Ambientali” di cui al D. Lgs. 42/2004 e ss. mm. e ii..
- Piano Paesaggistico Territoriale Regionale della Puglia, P.P.T.R., aggiornato alla DGR n. 1543 del 02/08/2019.
- Piano Urbanistico Territoriale Tematico "Paesaggio" - PUTT/p, di cui alla DGR n. 1748 del 15/12/2000.

### 3 DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il nuovo impianto trova la propria ubicazione nei territori dei seguenti Comuni (tutti in Provincia di Foggia):

- Sant'Agata di Puglia: all'interno del territorio comunale saranno localizzati n. 6 aerogeneratori e con essi le viabilità di accesso, le piazzole di servizio e i relativi cavi di potenza in MT. Gli aerogeneratori hanno la seguente denominazione: PESPA03, PESPA04, PESPA05, PESPA06, PESPA07, PESPA08.
- Candela: all'interno del territorio comunale saranno localizzati n. 2 aerogeneratori e con essi le viabilità di accesso, le piazzole di servizio e i relativi cavi di potenza in MT. Gli aerogeneratori hanno la seguente denominazione: PESPA01, PESPA02. Inoltre, sempre nel territorio comunale, sarà localizzata parte della dorsale principale dei cavi di potenza in MT.
- Deliceto: all'interno del territorio comunale, troveranno collocazione la parte finale della dorsale principale dei cavi di potenza in MT e la Sottostazione Utente.

Per maggiore chiarezza, si rinvia all'elaborato avente codice PESPA-P21-0, avente titolo Inquadramento impianto eolico su CTR. Di seguito si fornisce uno stralcio:



Il progetto si localizza all'interno delle seguenti cartografie:

- o Fogli I.G.M. in scala 1:25.000, di cui alle seguenti codifiche "175IV-S-175III-NO".
- o Carta Tecnica Regionale CTR, scala 1:10.000, fogli n. 421142, 434021, 434022, 434033, 434034;
- o Sant'Agata di Puglia – Fogli di mappa catastali n. 11, 12, 13, 14;
- o Candela – Fogli di mappa catastale n. 2, 3, 4, 5;
- o Ascoli Satriano – Fogli di mappa catastale n. 71, 78;
- o Deliceto - Foglio di mappa catastale n. 42.

La linea ideale che congiunge gli assi degli aerogeneratori si sviluppa lungo un crinale di forma semicircolare, con sviluppo Ovest-Nord/Est.

Di seguito si riportano le coordinate degli aerogeneratori nel sistema di riferimento UTM con datum WGS84 (fuso 33).

<b>WTG</b>	<b>E</b>	<b>N</b>
PESPA01	543.743	4.559.906
PESPA02	543.586	4.559.101
PESPA03	540.796	4.558.957
PESPA04	539.963	4.557.619
PESPA05	540.126	4.558.458
PESPA06	540.765	4.558.308
PESPA07	540.174	4.559.014
PESPA08	540.261	4.559.580

Gli aerogeneratori che saranno installati saranno in grado di sviluppare fino a 6 MW di potenza nominale, con altezza del mozzo fino a 122,5 m e raggio del rotore fino a 155 m. L'altezza dell'aerogeneratore misurata dal piano di imposta è pari, pertanto, a 200 m.

La struttura di sostegno dell'aerogeneratore è di tipo composto, costituita da:

- Pali di fondazione di diametro non inferiore a 1,00 m, di profondità non inferiore a 26 m e in numero non inferiore a 16.
- Plinto di fondazione di collegamento tra pali e sostegno dell'aerogeneratore. Il Plinto, interamente interrato, avrà forma troncoconica di diametri pari a circa 21,4 m e 5,6 m con altezza variabile da 1,60 m a 2,40 m. All'interno del plinto è annegato un elemento in acciaio denominato anchor cage, cui collegare la prima sezione del sostegno di cui al punto successivo.
- Sostegno dell'aerogeneratore costituito da una struttura in acciaio di forma troncoconica, di altezza pari a circa 122,5 m. Il sostegno sarà composto da almeno n. 5 componenti.

I cavi di potenza saranno interrati lungo strade sterrate, comunali e provinciali (SP102, SP119). Per quel che concerne l'uso del suolo, dalla consultazione dei servizi Web Map Service, WMS, disponibili attraverso il Sistema Informativo Territoriale, SIT, della Regione Puglia, si rileva che gli aerogeneratori di nuova installazione ricadono tutti nella zona caratterizzata da Seminativi semplici in aree non irrigue.

Per eventuali ulteriori approfondimenti si rinvia alla Relazione paesaggistica, codice PESPA-S07-0.

## 4 DESCRIZIONE DI ELEMENTI E BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI PRESENTI

### 4.1 GENERALITÀ

Si osservi che gli strumenti di pianificazione consultati per le previste analisi territoriali sono:

- Piano Paesaggistico Territoriale Regionale, PPTR.
- Piano Urbanistico Territoriale Tematico "Paesaggio", PUTT/p.

Per individuare l'ambito territoriale interessato dalle opere di cui alla presente relazione è necessario definire l'area vasta all'interno della quale possono registrarsi interferenze tra impianto, centri abitati e beni culturali. Tale area può individuarsi secondo quanto indicato al punto 3.1 lettera b) dell'Allegato 4 alle Linee Guida di cui al DM10/09/2010: di seguito il contenuto della lettera b): *Ricognizione dei centri abitati e dei beni culturali riconosciuti come tali ai sensi del D. Lgs. 42/2004, distanti in linea d'aria non meno di 50 volte l'altezza massima del più vicino aerogeneratore, documentando fotograficamente l'interferenza con le nuove strutture.*

Atteso che l'aerogeneratore ha altezza massima pari a 200 m, il limite del buffer, nell'intorno della linea immaginaria che unisce gli assi degli aerogeneratori, sarà posto a  $200 \text{ m} \times 50 = 10.000 \text{ m}$ .

Le analisi riportate nei seguenti paragrafi discendono dall'individuazione della citata area vasta.

### 4.2 ANALISI DEI CONTENUTI DEL PPTR

Una volta definita l'area vasta, sono state prodotte apposite cartografie riportate nell'elaborato Carta dei vincoli nell'area vasta, codice PESPA-S17-0.

Le cartografie sono appresso elencate:

- Layout 1/13 – PPTR Componenti geomorfologiche, in cui sono indicati i substrati informativi relativi a geositi e versanti;
- Layout 2/13 – PPTR Componenti idrologiche, in cui sono indicati i substrati informativi relativi a fiumi, torrenti e acque pubbliche, reticolo idrografico di connessione della RER (Rete Ecologica Regionale), vincolo idrogeologico;
- Layout 3/13 – PPTR Componenti botanico-vegetazionali, in cui sono indicati i

substrati informativi relativi a boschi, aree di rispetto boschi, prati e pascoli naturali, formazioni arbustive in evoluzione naturale;

- Layout 4/13 – PPTR Componenti delle aree protette e dei siti naturalistici, in cui sono indicati i substrati informativi relativi a siti di rilevanza naturalistica (siti natura 2000), parchi e riserve, aree di rispetto di parchi e riserve regionali;
- Layout 5/13 – PPTR Componenti culturali e insediative, in cui sono indicati i substrati informativi relativi a immobili e aree di notevole interesse pubblico, zone gravate da usi civici, zone di interesse archeologico e relativa fascia di rispetto, siti interessati da beni storico culturali e relativa fascia di rispetto, aree appartenenti alla rete dei tratturi e relativa fascia di rispetto, aree a rischio archeologico, città consolidata;
- Layout 6/13 – PPTR Componenti dei valori percettivi, in cui sono indicati i substrati informativi relativi a strade a valenza paesaggistica, strade panoramiche.

Dall'analisi delle cartografie prodotte si rileva la sostanziale compatibilità con tutte le aree vincolate a vario titolo.

È stato, tuttavia, condotto un opportuno approfondimento in relazione ai layout 5/13 e 6/13. In particolare, sono stati individuati e tabellati, nell'area vasta di 10 km, i seguenti siti/beni, strade:

- Beni Storico Culturali, BSC, e relativa fascia di rispetto,
- Zone di Interesse Archeologico, ZIA, e relativa fascia di rispetto,
- Aree a Rischio Archeologico, ARA,
- Strade a Valenza Paesaggistica, SVP,
- Strade Panoramiche, SPa.

Di seguito si riportano le tabelle distinte per ciascuno dei substrati informativi di cui al precedente elenco.

ID	Nome	Codice	Comune
BSC 1	Masseria Selva San Giacomo	FG003419	Comune di Ascoli Satriano
BSC 2	Masseria della Mendola	FG003706	Comune di Ascoli Satriano
BSC 3	Masseria Ruggero	FG003405	Comune di Ascoli Satriano
BSC 4	Masseria	CT000010	Comune di Deliceto
BSC 5	Chiesa Santa Maria della Consolazione	ARK0611	Comune di Deliceto
BSC 6	Chiesa Santa Maria SS. Dell'Olmitello	ARK0610	Comune di Deliceto

ID	Nome	Codice	Comune
BSC 7	Masseria dell'Efrem	CH000155	Comune di Deliceto
BSC 8	Masseria d'Ambrosio	FG005245	Comune di Deliceto
BSC 9	Masseria Posticchio	FG005237	Comune di Castellucio Dei Sauri
BSC 10	masseria Catenaccio	FG005246	Comune di Deliceto
BSC 11	Masseria Risega	FG005250	Comune di Deliceto
BSC 12	Masseria Posticciola	FG007201	Comune di Ascoli Satriano
BSC 13	Masseria Posta d'Arolla	FG003413	Comune di Ascoli Satriano
BSC 14	Masseria dei Monaci	FG005248	Comune di Deliceto
BSC 15	Masseria l'Apotrina	FG005247	Comune di Deliceto
BSC 16	Masseria d'Amendola	FG005249	Comune di Deliceto
BSC 17	Masseria Fontana Rubina	FG003742	Comune di Ascoli Satriano
BSC 18	Posta di Pozzo Salito	N.C.	Comune di Deliceto
BCS 19	Masseria S. Maria D'Olivola	FG004949	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 20	Masseria Capo dell'Acqua	FG003709	Comune di Ascoli Satriano
BSC 21	Masseria Fiume Morto	FG003711	Comune di Ascoli Satriano
BSC 22	Masseria Rinaldi	FG003715	Comune di Ascoli Satriano
BSC 23	Masseria Bufalo	FG003421	Comune di Ascoli Satriano
BSC 24	Posta di Salvetro	N.C.	Comune di Ascoli Satriano
BSC 25	Posta di S.Antonio	N.C.	Comune di Ascoli Satriano
BSC 26	Masseria Scapoli	FG004970	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 27	Masseria Vinciguerra	FG004955	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 28	Masseria Piccoli	FG004969	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 29	Posta Vecchia	N.C.	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 30	Masseria Serra d'Armi	FG004962	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 31	Ruderi Ex Convento di San't Antonio	ARK0637	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 32	Masseria Fiano	FG004961	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 33	Masseria bastia Nuova	FG004960	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 34	Masseria Don Giovanni	FG004959	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 35	Masseria Ripapane	FG004956	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 36	Masseria Ciommarino	FG004956	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 37	Masseria Viticone	FG004957	Comune di Deliceto
BSC 38	Masseria Palino	FG004958	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 39	Masseria San Gennaro	FG003482	Comune di Candela
BSC 40	Masseria Giardino	FG000191	Comune di Candela
BSC 41	Masseria Falco	FG003483	Comune di Candela
BSC 42	Posta di Torre San Petita	N.C.	Comune di Ascoli Satriano
BSC 43	Masseria Torretta di Boffi	FG003416	Comune di Ascoli Satriano
BSC 44	Masseria Porcile Piccolo	N.C.	Comune di Ascoli Satriano
BSC 45	Posta dei Porcili	N.C.	Comune di Ascoli Satriano
BSC 46	Palazzo Reale	N.C.	Comune di Ascoli Satriano
BSC 47	Ponte Romano	ARC0044	Comune di Ascoli Satriano

ID	Nome	Codice	Comune
BSC 48	Masseria Monteruoceri	FG003718	Comune di Ascoli Satriano
BSC 49	Masseria San Mercurio	FG003722	Comune di Ascoli Satriano
BSC 50	Masseria Posta di Madonna	FG003422	Comune di Ascoli Satriano
BSC 51	Masseria La Marana Carlo Cattaneo	FG003736	Comune di Ascoli Satriano
BSC 52	Masseria il Pidocchio	FG003719	Comune di Ascoli Satriano
BSC 53	Masseria Romano	FG003723	Comune di Ascoli Satriano
BSC 54	Masseria della Mendola	FG003706	Comune di Ascoli Satriano
BSC 55	Masseria Colabella	FG003484	Comune di Candela
BSC 56	Masseria Pianomorto	FG000192	Comune di Candela
BSC 57	Masseria del Riposo	FG003721	Comune di Ascoli Satriano
BSC 58	Masseria Padula	FG003485	Comune di Candela
BSC 59	Masseria Casone	FG000193	Comune di Candela
BSC 60	Masseria Bascianelli	FG003486	Comune di Candela
BSC 61	Masseria Masseriola	FG003489	Comune di Candela
BSC 62	Masseria Giannina	FG003487	Comune di Candela
BSC 63	Masseria Correa	FG003481	Comune di Candela
BSC 64	Masseria Contillo	FG004953	Comune di Sant'Agata di Puglia
BSC 65	Masseria Sedia D'Orlando	FG003407	Comune di Ascoli Satriano
BSC 66	Masseria Leone	FG004976	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 67	Masseria Cappello Tosto	FG003418	Comune di Ascoli Satriano
BSC 68	Masseria Lucia	FG004974	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 69	Masseria Franciosi	FG004973	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 70	Masseria Guardiola	FG004972	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 71	Masseria La Mezzana	FG004971	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 72	Cappella dell'aAnnunziata	FG005532	Comune di Rocchetta Sant'Antonio
BSC 73	Masseria Santa Croce di Marano	FG003739	Comune di Ascoli Satriano
BSC 74	Masseria Matone	FG003420	Comune di Ascoli Satriano
BSC 75	Masseria Santa Croce	FG003737	Comune di Ascoli Satriano
BSC 76	Chiesa di Santa Maria del Popolo	ARK0280	Comune di Ascoli Satriano
BSC 77	Chiesa Santa Maria del Popolo	ARK0281	Comune di Ascoli Satriano
BSC 78	Masseria Muscelle	FG003740	Comune di Ascoli Satriano
BSC 79	Masseria Giarnera Grande	FG003731	Comune di Ascoli Satriano
BSC 80	Masseria Giarnera Grande	FG003741	Comune di Ascoli Satriano
BSC 81	Posta di Valle Scodella	N.C.	Comune di Ascoli Satriano

Tabella relativa ai Beni Storico Culturali

ID	Nome	Codice	Comune	Decreto di istituzione
----	------	--------	--------	------------------------

ZIA	1	Sedia d'Orlando	ARC0041	Comune di Ascoli Satriano	-
ZIA	2	Vincolo Archeologico Faragola	ARC0040	Comune di Ascoli Satriano	-
ZIA	3	Vincolo Archeologico Serpente	ARC0043	Comune di Ascoli Satriano	-

Tabella relativa alle Zone di Interesse Archeologico

ID	Nome	Tipologia	Codice	Comune	
ARA	1	Risega	fattoria	FG007020	Comune di Deliceto
ARA	2	Risega	fattoria	FG007025	Comune di Deliceto
ARA	3	Masseria Risega	Casa	FG007021	Comune di Deliceto
ARA	4	Campana	Casa	FG007023	Comune di Deliceto
ARA	5	Campana	Casa	FG007022	Comune di Deliceto
ARA	6	Pozzo del Saligo	Villaggio	SP606-FG	Comune di Deliceto
ARA	7	Pozzo del Saligo	Villaggio	FG007024	Comune di Deliceto
ARA	8	Pozzo del Saligo	Villaggio	FG007026	Comune di Deliceto
ARA	9	Pozzo Pascuccio	Villa	FG007082	Comune di Deliceto
ARA	10	San Potito	Fattoria	FG007069	Comune di Ascoli Satriano
ARA	11	San Potito	Villaggio	FG007068	Comune di Ascoli Satriano
ARA	12	Ponte D'Ascoli-palazzotto	Fattoria	FG003316	Comune di Ascoli Satriano
ARA	13	Ponte d'Ascoli Palazzotto	N.D.	FG000749	Comune di Ascoli Satriano
ARA	14	Palazzotto	Fattoria	FG003315	Comune di Ascoli Satriano
ARA	15	Faragola	Necropoli	FG000813	Comune di Ascoli Satriano
ARA	16	Faragola	Casa	FG003327	Comune di Ascoli Satriano
ARA	17	Faragola	Casa	FG003326	Comune di Ascoli Satriano
ARA	18	Stazione Ascoli Satriano	Fattoria	FG003346	Comune di Ascoli Satriano
ARA	19	Stazione Ascoli Satriano	fattoria	FG003317	Comune di Ascoli Satriano
ARA	20	Stazione Ascoli Satriano	fattoria	SP12_FG0	Comune di Ascoli Satriano
ARA	21	Stazione Ascoli Satriano	fattoria	FG003347	Comune di Ascoli Satriano
ARA	22	Muscelle	fattoria	FG000758	Comune di Ascoli Satriano
ARA	23	Valle Castagno	Villaggio	FG003351	Comune di Ascoli Satriano
ARA	24	Valle Castagno	fattoria	FG003319	Comune di Ascoli Satriano
ARA	25	Valle Castagno	Villaggio	FG003322	Comune di Ascoli Satriano
ARA	26	Valle Castagno	Villaggio	FG003350	Comune di Ascoli Satriano
ARA	27	Valle Castagno	Villaggio	FG003323	Comune di Ascoli Satriano
ARA	28	Valle Castagno	Fattoria	SP13_FG0	Comune di Ascoli Satriano
ARA	29	Stinti-Valle Castagno	Villaggio	SP11_FG0	Comune di Ascoli Satriano
ARA	30	Valle Castagno	Villaggio	FG003321	Comune di Ascoli Satriano
ARA	31	Villaggio Faragola	Villaggio	SP1_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA	32	Villaggio Faragola	fattoria	SP2_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA	33	San Donato	da definire	SP10_FG0	Comune di Ascoli Satriano
ARA	34	Faragola	Necropoli	FG000813	Comune di Ascoli Satriano

ID	Nome	Tipologia	Codice	Comune
ARA 35	Faragola-Concinti	Casa	FG003335	Comune di Ascoli Satriano
ARA 36	Concinti	Villaggio	SP9_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA 37	Faragola-Concinti	Fattoria	SP3_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA 38	Concinti	Villaggio	SP7_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA 39	Faragola-Concinti	Casa	FG003335	Comune di Ascoli Satriano
ARA 40	Concinti	Villaggio	FG003336	Comune di Ascoli Satriano
ARA 41	Concinti	Villaggio	SP4_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA 42	Concinti	da definire	FG003338	Comune di Ascoli Satriano
ARA 43	Concinti	Fattoria	SP5_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA 44	Concinti	Casa	FG003337	Comune di Ascoli Satriano
ARA 45	Faragola	N.D.	FG003328	Comune di Ascoli Satriano
ARA 46	Ischia dei Mulini-Ponte Parrozzo	Fattoria	FG000731	Comune di Ascoli Satriano
ARA 47	Masseria Santa Croce	Fattoria	SP611_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 48	Parco	da definire	SP619_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 49	Posta del Duca	fattoria	SP616_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 50	Posta del Duca	fattoria	FG007077	Comune di Ascoli Satriano
ARA 51	La Fica	Casa	FG007076	Comune di Ascoli Satriano
ARA 52	La Fica	da definire	FG007060	Comune di Ascoli Satriano
ARA 53	Posta del Duca	Fattoria	SP614_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 54	La Fica	da definire	FG007075	Comune di Ascoli Satriano
ARA 55	Serra del Riposo	Fattoria	SP618_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 56	Masseria San Mercurio	SP661_FG	SP661_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 57	Serra San Mercurio	Villaggio	FG007112	Comune di Ascoli Satriano
ARA 58	Cianfurro	Fattoria	SP622_FG	Comune di Candela
ARA 59	La Cavalerizza	Fattoria	SP605_FG	Comune di Deliceto
ARA 60	Valle Castagno	Villaggio	FG003313	Comune di Ascoli Satriano
ARA 61	Concinti	Villaggio	SP6_FG00	Comune di Ascoli Satriano
ARA 62	San'Antonio	Villaggio	FG007150	Comune di Ascoli Satriano
ARA 63	Salvetere	Villaggio	FG000699	Comune di Ascoli Satriano
ARA 64	Masseria Pandisci	Villaggio	FG007151	Comune di Ascoli Satriano
ARA 65	Pidocchio	Fattoria	FG007084	Comune di Ascoli Satriano
ARA 66	Salvetere	Villaggio	FG007149	Comune di Ascoli Satriano
ARA 67	Salvetere	Villaggio	FG007081	Comune di Ascoli Satriano
ARA 68	Pozzo della Strada	Fattoria	FG007090	Comune di Ascoli Satriano
ARA 69	San Donato	Fattoria	FG007083	Comune di Ascoli Satriano
ARA 70	Pozzo della Strada	Fattoria	FG007088	Comune di Ascoli Satriano
ARA 71	Pozzo della Strada	Fattoria	FG007089	Comune di Ascoli Satriano
ARA 72	Pozzo della Strada	Casa	FG007091	Comune di Ascoli Satriano
ARA 73	Fiume Morto	Villaggio	FG007126	Comune di Ascoli Satriano
ARA 74	Posta D'Arolla	Fattoria	SP610_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 75	Masseria Carrera	Fattoria	FG007054	Comune di Ascoli Satriano

ID	Nome	Tipologia	Codice	Comune
ARA 76	Salvetere	Villaggio	FG007097	Comune di Ascoli Satriano
ARA 77	Salvetere	Villaggio	FG007096	Comune di Ascoli Satriano
ARA 78	Salvetere	Villaggio	SP610_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 79	Salvetere	Villaggio	SP613_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 80	Salvetere	Villaggio	SP612_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 81	Salvetere	Villaggio	SP612_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 82	Salvetere	Villaggio	SP612_FG	Comune di Ascoli Satriano
ARA 83	Salvetere	Fattoria	FG007080	Comune di Ascoli Satriano

Tabella relativa alle Aree a Rischio Archeologico

ID	Nome	Denominazione	Comune
SVP01	SP99 FG	Ofanto: lungo fiume	Candela
SVP02	SP102FG	Appennino: Strade Trasversali	Candela
SVP03	-	Strade Marane	Candela
SVP04	SP98FG	Ofanto: lungo fiume	Candela
SVP05	SP88FG	Strade Marane	Ascoli Satriano
SVP06		Strade Marane	Ascoli Satriano
SVP07	SP99FG	Ofanto: lungo fiume	Rocchetta Sant'Antonio
SVP08	-	Strade Marane	Candela
SVP09	-	-	Candela
SVP10	-	Appennino: Strada pedecollinare Cervaro-Carapelle	Candela
SVP13	-	Appennino: Strade Trasversali	Accadia
SVP15	-	Appennino: Strade Trasversali	Deliceto
SVP16	SP103FG	Appennino: Strade Trasversali	Deliceto
SVP17	SP102FG	Appennino: Strade Trasversali	Accadia
SVP18	SP105FG	Strade Marane	Ascoli Satriano
SVP19	SP85FG	Strade Marane	Ascoli Satriano
SVP20	SP87FG	Strade Marane	Ascoli Satriano
SPa1	-	-	Rocchetta Sant'Antonio
SPa2	-	-	Rocchetta Sant'Antonio
SPa3	-	-	Rocchetta Sant'Antonio

Tabella relativa alle Strade a Valenza Paesaggistica e alle Strade Panoramiche

Di seguito si riportano le massime e minime distanze tra gli aerogeneratori di progetto e BSC, ZIA, ARA, SVP, SPa:

- il più vicino BSC è il BSC79 che dista circa 475 m dall'aerogeneratore PESPA01;
- il più lontano BSC è il BSC64 che dista circa 14.3 km dall'aerogeneratore PESPA1;
- la più vicina ZIA è la ZIA03 che dista circa 3,4 km dall'aerogeneratore PESPA01;

- la più lontana ZIA è la ZIA01 che dista circa 13,3 km dall'aerogeneratore PESPA04;
- la più vicina ARA è la ARA46 che dista circa 785 m dall'aerogeneratore PESPA01;
- la più lontana ARA è la ARA77 che dista circa 13,8 km dall'aerogeneratore PESPA04;
- la più vicina SVP è la SVP02 che dista circa 600 m dall'aerogeneratore PESPA08;
- la più lontana SPV è la SPV09 che dista circa 12,7 km dall'aerogeneratore PESPA08;
- la più vicina SPa è la SPa03 che dista circa 4,4 km dall'aerogeneratore PESPA04;
- la più lontana SPa è la SPa05 che dista circa 9.8 km dall'aerogeneratore PESPA04.

Per tutti i dettagli grafici si consulti l'elaborato dal titolo Segnalazioni e vincoli archeologici e architettonici – codice PESPA-S10-0 e l'allegato grafico alla presente relazione.

#### **4.3 ANALISI DEI CONTENUTI DEL PUTT/p**

Anche in questo caso, una volta definita l'area vasta, sono state prodotte apposite cartografie riportate nell'elaborato Carta dei vincoli nell'area vasta, codice PESPA-S17-0.

Le cartografie sono appresso elencate:

- Layout 7/13 – PUTT/p Ambiti Territoriali Estesi, in cui sono indicati i substrati informativi relativi agli Ambiti A, B, C, D;
- Layout 8/13 – PUTT/p Ambiti Territoriali Distinti relativi al sistema storico culturale, in cui sono indicati i substrati informativi inerenti usi civici, tratturi, immobili e aree di notevole interesse pubblico;
- Layout 9/13 – PUTT/p Ambiti Territoriali Distinti relativi al sistema storico culturale, in cui sono indicati i substrati informativi inerenti vincoli archeologici, segnalazioni archeologiche, vincoli architettonici;
- Layout 10/13 – PUTT/p Ambiti Territoriali Distinti relativi al sistema botanico vegetazionale, in cui sono indicati i substrati informativi inerenti boschi, macchie, aree connesse;
- Layout 11/13 – PUTT/p Ambiti Territoriali Distinti relativi al sistema botanico vegetazionale, in cui sono indicati i substrati informativi inerenti biotopi siti di interesse naturalistico, oasi di protezione, zona di ripopolamento e cattura.

Dalla consultazione dei layout indicati si rileva una sostanziale compatibilità con il PUTT/p. Di seguito opportune precisazioni in merito solo ad alcuni dei layout grafici

Con riferimento al layout 7/13 si rileva che gli assi degli aerogeneratori proposti e l'area SSE ricadono al di fuori degli ambiti individuati a meno di alcune tratte dei cavi in MT che ricadono in Ambito C.

Anche in questo caso è stato condotto un opportuno approfondimento in relazione al layout 9/13. In particolare, sono stati individuati e tabellati, nell'area vasta di 10 km, i seguenti siti/vincoli:

- Vincolo Archeologico, VArche,
- Segnalazioni Archeologiche, SA,
- Vincoli Architettonici, VArchite.

ID	Codice	Denominazione	Comune
VArcheo01	-	Ponte romano	Ascoli Satriano
VArcheo02	-	Località Serpente	Ascoli Satriano
SA01	-	Località Paruzzi (necropoli dauna)	Ascoli Satriano
SA02	-	Località Tesoro (acquedotto romano)	Ascoli Satriano
VArchite01	-	Masseria Palazzo D'Ascoli	Ascoli Satriano
SA03	-	Sterparo	Castellucio dei sauri
SA04	-	Serra di Castro	Deliceto
VArchite02	-	Chiesa ed ex convento della Consolazione	Deliceto
VArchite03	-	Chiesa Maria Santissima dell'Omitelio	Deliceto
SA05	-	Sedia D'Orlando	Ascoli Satriano
SA06	-	Bastia (insediamento romano)	Sant'Agata di Puglia
SA07	-	Ponte romano (in parte nel territorio di Sant'Agata di Puglia)	Sant'Agata di Puglia
SA08	-	Ponte romano (in parte nel territorio di Candela)	Candela
SA09	-	Sant'Antuono	Sant'Agata di Puglia
VArchite04		Complesso conventuale di Sant'Antuono	Sant'Agata di Puglia

Tabella relativa a VArche, SA, VArchite

Di seguito si riportano le massime e minime distanze tra gli aerogeneratori di progetto e VArche, SA, VArchite:

- il più vicino VArche è il VArcheo02 che dista circa 3,4 km dall'aerogeneratore PESPA01;
- il più lontano VArche è il VArcheo01 che dista circa 8.3 km dall'aerogeneratore

PESPA04;

- la più vicina SA è la SA07 che dista circa 1,6 km dall'aerogeneratore PESPA04;
- la più lontana SA è la SA03 che dista circa 11,5 km dall'aerogeneratore PESPA 04;
- il più vicino VArchite è il VArchite04 che dista circa 3.6 m dall'aerogeneratore PESPA04;
- il più lontano VArchite è il VArchite01 che dista circa 9,3 m dall'aerogeneratore PESPA04.

Per tutti i dettagli grafici si consulti l'elaborato dal titolo Segnalazioni e vincoli archeologici e architettonici – codice PESPA-S10-0.

#### **4.4 ULTERIORI ANALISI**

Approfondimenti grafici dello stato vincolistico sono riportati negli elaborati grafici di dettaglio appresso indicati:

- Carta dei vincoli nell'area di intervento - Vincoli paesaggistici - PESPA-S18-0.
- Carta dei vincoli nell'area di intervento - Vincolo paesaggistico - Bosco - PESPA-S19-0.
- Carta dei vincoli nell'area di intervento - Vincolo idrogeologico - PESPA-S20-0.
- Aree percorse dal fuoco - PESPA-S26-0.
- Stralcio mappatura parchi e riserve e siti di rilevanza naturalistica - PESPA-S27-0.
- Stralcio cartografia piano regionale attività estrattive - PESPA-S28-0.
- Stralcio cartografia piano faunistico venatorio - PESPA-S29-0.
- Distanza dai centri abitati vicini - PESPA-S32-0.
- Carta della Rete Ecologica - PESPA-S35-0.

Dall'analisi delle citate cartografie discende quanto segue:

- Gli assi degli aerogeneratori non ricadono in aree vincolate ai sensi del D. Lgs. 42/2004 e ss. mm. e ii.;
- solo alcune tratte di cavi in MT ricadono in fascia di rispetto di 150 m dei fiumi e corsi d'acqua, tutelata dal D. Lgs. 42/2004;
- parte dell'area SSE ricade in fascia di rispetto di siti interessati da beni storico culturali, mentre parte del layout cavi in MT sarà realizzata su Regio Tratturo.
- le opere non ricadono in vincolo boschi;

- le opere non ricadono in vincolo idrogeologico;
- le opere non ricadono in aree percorse dal fuoco;
- le opere non ricadono in siti di rilevanza naturalistica (rete natura 2000) o in parchi e riserve;
- le opere non ricadono in aree soggette ad attività estrattiva;
- le opere non ricadono in aree interessate da perimetrazioni del Piano Faunistico Venatorio;
- le opere distano al minimo 3,7 km e al massimo 8,5 km da centri abitati;
- le opere non ricadono in aree interessate dalla Rete Ecologica.

Atteso che i cavi MT saranno integralmente interrati e che le opere di fondazione degli aerogeneratori saranno costituite da almeno n. 16 pali profondi non meno di 20 m, si può affermare la sostanziale compatibilità del progetto con le Pianificazioni Paesaggistiche.

#### **4.5 CONSULTAZIONE ELABORATI**

Per avere una chiara definizione delle interferenze tra progetto ed elementi tutelati, si rinvia ai seguenti elaborati:

- Fotosimulazione dell'interferenza dell'impianto con i centri abitati – PESPA-S22-0
- Fotosimulazione dell'aspetto definitivo dell'impianto con punti di ripresa – PESPA-S36-0.

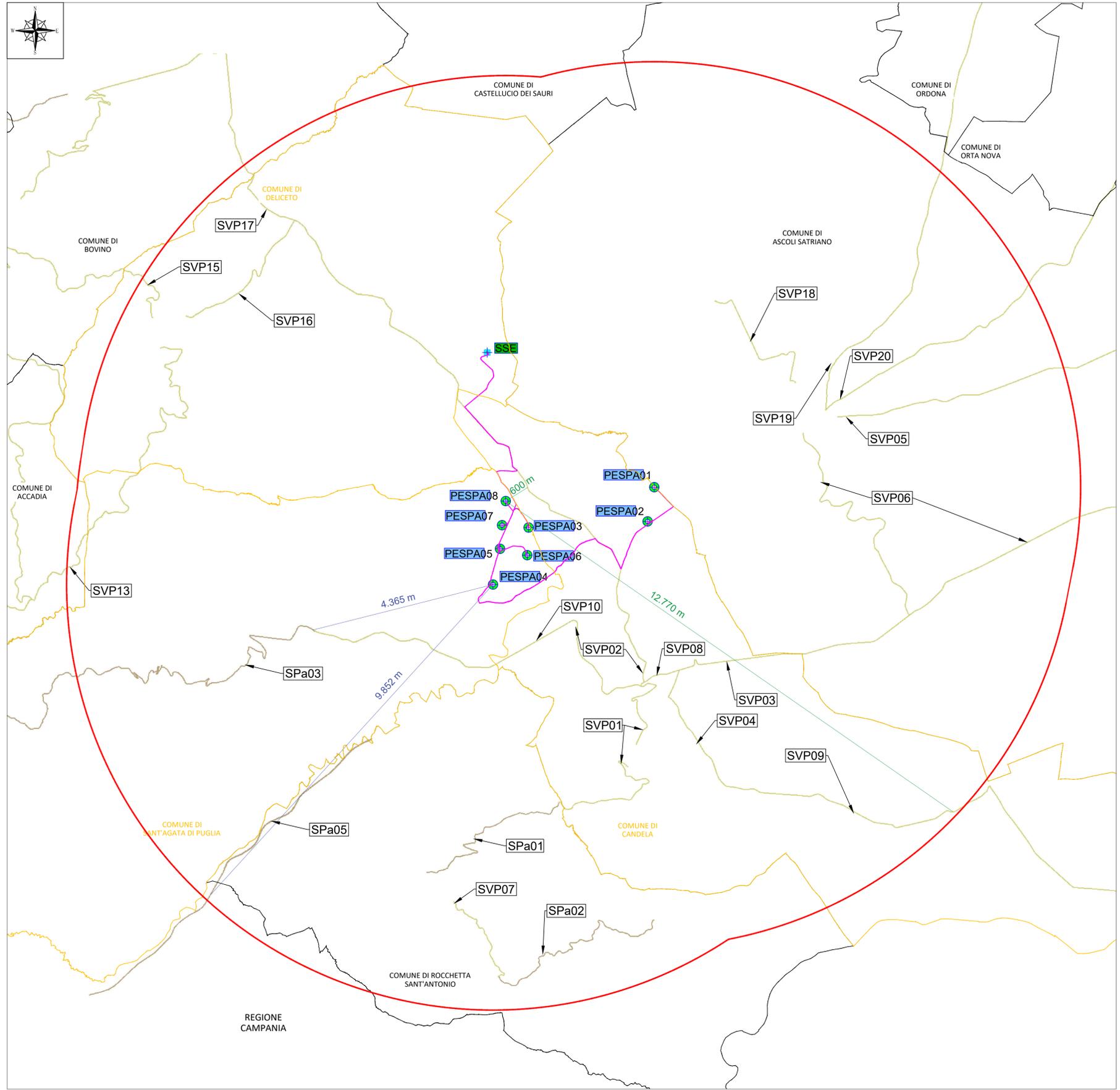
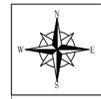
## 5 CONCLUSIONI

Dalle analisi condotte nel capitolo 4, con particolare riferimento alle risultanze riportate: si può affermare la sostanziale compatibilità del progetto con il P.P.T.R e il PUTT/p..

## 6 ALLEGATI

Si allega alla presente relazione il seguente elaborato grafico:

- Allegato 1 – PPTR Strade a valenza paesaggistica e strade panoramiche.



**LEGENDA**

- + **PESPA XX** Posizione e nomenclatura dell'aerogeneratore di nuova realizzazione
- + **SSE** Posizione Sottostazione elettrica
- Layout cavi in MT
- Limite area vasta (10 km)
- Confini Comuni interessati dalle opere
- Confini comunali

ID	Nome	Denominazione	Spa	Comune
<b>SVP - STRADA VALENZA PAESAGGISTICA</b>				
SVP01	SP99FG	Ofanto: lungo fiume	Strada PANORAMICA	Candela
SVP02	SP102FG	Appennino: Strade Trasversali		Candela
SVP03	-	Strade Marane		Candela
SVP04	SP98FG	Ofanto: lungo fiume		Candela
SVP05	SP88FG	Strade Marane		Ascoli Satriano
SVP06	-	Strade Marane		Ascoli Satriano
SVP07	SP99FG	Ofanto: lungo fiume		Rocchetta Sant'Antonio
SVP08	-	Strade Marane		Candela
SVP09	-	-		Candela
SVP10	-	Appennino: Strada pedecollinare Cervaro-Carapelle		Candela
SVP13	-	Appennino: Strade Trasversali		Accadia
SVP15	-	Appennino: Strade Trasversali		Deliceto
SVP16	SP103FG	Appennino: Strade Trasversali		Deliceto
SVP17	SP102FG	Appennino: Strade Trasversali		Accadia
SVP18	SP105FG	Strade Marane		Ascoli Satriano
SVP19	SP85FG	Strade Marane		Ascoli Satriano
SVP20	SP87FG	Strade Marane		Ascoli Satriano
SPa1	-	-	-	Rocchetta Sant'Antonio
SPa2	-	-	-	Rocchetta Sant'Antonio
SPa3	-	-	-	Rocchetta Sant'Antonio

**REGIONE PUGLIA**

Comune di Sant'Agata di Puglia

Comune di Candela

Comune di Deliceto

Committente: **RWE** RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.  
Via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto: **PARCO EOLICO "SERRA PALINO"**

Documento: **PROGETTO DEFINITIVO** N° Documento: **PESPA-S12**

ID PROGETTO: PESPA DISCIPLINA: C TIPOLOGIA: DX FORMATO: A1

Elaborato: **ANALISI ELEMENTI TUTELATI DAL PPTR**  
**ALLEGATO 1 - PPTR Strade a valenza paesaggistica e strade panoramiche**

FOGLIO: 1 di 1 SCALA: 1:50.000 Nome file: PESPA-S-12-0

Progettazione: **Hydro Engineering s.s.**  
di Damiano e Mariano Galbo  
via Rossotti, 39  
91011 Alcamo (TP) Italy

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	Novembre 2019	PRIMA EMISSIONE	GL	MG	DG