

		LEGENDA		
		Confini comunali		
		Reticolo Idrografico		
	795	Quote altimetriche (m	s.l.m.)	
		Progetto		
		Cavidotto MT	•	Stazione di Utenza
Aerogeneratore		Cavidotto AT	•	Stazione Terna

CARATTERISTICHE	ELEMENTI DI INTERVENTO	CONFORMITA'	TABELLA DI CONFORMITA' INTERFERENZE E SOLUZIONI ADOTTATE	NORMATIVA DI RIFERIMENTO	ELABORATI DI	
VINCOLI AMBIENTALI	sic	CONFORME	Nessuna interferenza.	Direttiva 92/43 Delibere n.330 del 23.07.2002 DPR 357/97 e DPR 120/03 Regolamento Regionale 28/09/2005 n.24	A01-A02-A03-A04 T12	
	ZPS	CONFORME	Nessuna interferenza.	L R. 31/08 Direttiva 92/43 DPR 357/97 E DPR 120/03 DIRBORA 330 Del 23/07/1996 DGR N 1157 Del 21/07/2002 DGR N 1052 Del 08/08/2005 Regol. Regionale 28/09/2005 DGR N 165 Del 26/02/2007 Decreto Del M.A.T. M. Del 17/10/2007 Pubblicato Sul G. U.R. N 258 6/11/2007 R. R. 22/12/2008 N 28 LR. 31/08		
	Aree naturali protette regionali	CONFORME	Nessuna interferenza.	L. 394/91 L.R. 19/97 Singole Leggi Istitutive L.R. 31/08		
	Aree naturali protette nazionali	CONFORME	Nessuna interferenza.	L. 394/91 Singoli Decreti Nazionali L.R. 31/08		
	IBA	CONFORME	Nessuna interferenza.	Direttiva 79/409.		
	Zone umide Ramsar	CONFORME	Nessuna interferenza.	D.P.R. n 448 DEL 13.3.1976 D.P.R. n 184 DEL 11.2.1987 Singole Istituzioni L.R. 31/08		
CORRIDOI ECOLOGICI PER FAUNA E AVIFAUNA (R.E.R.)	Ridotto impatto sull'avifauna	CONFORME	Il corridoio ecologico interseca il cavidotto MT del parco eolico.	D.M. 10/09/2010 PPTR	A01-A04 T06	
AREE TUTELATE PER LEGGE	Corsi d'acqua/Acque pubbliche	CONFORME	Cavidotto MT interferisce con i Torrenti: "Triolo", "Salsola", "Vulgano" e "Canale secco". Cavidotto AT (2) interferisce con i Torrenti: "Rio il Canaletto", "Triolo" e "Salsola".	D. Lgs. 22.01.2004, n. 42 Riconosciuti dal PUTT/P (ATD) e individuati nelle componenti idrologiche del PPTR D. Lgs. 22.01.2004, n. 42	A01-A03-A04 T06-T09	
	Tratturi	CONFORME	Cavidotto MT interseca Ambito "Tratturri" (Tratturello "Celano-Foggia")	DP al PUG del Comune di Foggia (C.C. del 9 marzo 2006) Riconosciuti dal PUTT/P (ATD) e individuati nelle componenti culturali insediative della cartografia PPTR		
VINCOLI PUTT/P	ATE	CONFORME	Aerogeneratore n°109 ricade in Ambito di tipo "C". Tutti gii altir icadono in Ambito "E". Cavidotto MT di passaggio su Ambiti di tipo "B" e "C". Cavidotto AT (2) di passaggio su Ambiti di tipo "C".	NTA PUTT/P Relazione Generale (e Allegati) PUTT/P		
	ATD	CONFORME	Nessun aerogeneratore ricade in Ambiti territoriali Distinti.		A01-A03-A04 T06-T08-T09	
	Struttura antropica e storico-culturale (segnalazioni architettoniche e archeologiche, zone di interesse archeologico, aree a rischio archeologico e componenti dei valori percettivi)	CONFORME	Cavidotto MT interseca le seguenti Componenti: • UCP - "Aree a rischio archeologico" e • UCP - "Aree di rispetto dei Siti istorico culturali". Lambisce parallelamente: UCP - "Strade a valenza paesaggistica" (tipologia: Appenninostrade delle serre (SP109). Cavidotto AT (1) interseca UCP - "Area di rispetto dei Siti storico culturali".	L. 1089/1939, decreti istitutivi dei singoli beni e D. Lgs. 42/2004, parte II. Individuazione effettuata attraverso il PPTR.		
BENI CULTURALI E DEL PAESAGGIO	Immobili e aree dichiarati di notevole interesse pubblico	CONFORME	Nessuna interferenza.	D.Lgs. 42/2004, art. 136. Individuazione effettuata attraverso il PPTR.		
	Struttura idro-geo-morfologica	CONFORME	Cavidotto MT interseca le seguenti Componenti: UCP - "Versanti (pendenza 20%)", BP - "Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche - 150 m" (Torrenti: "Trilofo," "Salsola", "Vulgano" e "Canale secco"), UCP - "Reticolo idrografico di connessione della R.E.R 100 m" (Canali: "di Bonifica", "presso Masseria Martelli," "affluente nel T. Vulgano" e "presso Masseria Bozzino"), Cavidotti AT (1 e 2) intersecano UCP - "Reticolo idrografico di connessione della R.E.R 100 m" (Canali: "di Bonifica" e "presso Masseria Martelli"), Cavidotti d'i Bonifica" e "presso Masseria Martelli", Cavidotto AT (2) interseca BP - "Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche - 150 m" (Torrenti: "Rio il Canaletto", "Trilofo" e "Salsola").	L. 1497/1939. Decreti Ministeriali 1/08/1985 (c.d. "GALASSINI"). D.Lgs. 42/2004, art. 142, co.1, lettera c). Individuazione effettuata attraverso il PPTR.		
	Struttura ecosistemica-ambientale	CONFORME	Cavidotto MT interseca: • UCP - "Formazioni arbustive in evoluzione naturale";	-		
	Pericolosità geomorfologica (frane) e		UCP - "Area di rispetto dei boschi (100 m)". L'aerogeneratore n°87 ricade in area a "Pericolosità Geomorfologica media e moderata			
VINCOLI IDROGEOMORFOLOGICI	idraulica (inondazione) Rischio idrogeomorfologico	CONFORME	(PG1)". Cavidotto MT interferisce con aree a "Pericolosità Idraulica bassa, media e alta (BP, MP e AP)", con aree a "Pericolosità Geomorfologica media e moderata (PG1)" e con aree a "Rischio" di livello "R2". Cavidotti AT (1 e 2) interferiscono con aree a "Pericolosità Idraulica (BP, MP e AP)". Cavidotto AT (2) interferisce, inoltre, anche con aree a "Pericolosità Geomorfologica media e moderata (PG1) e area a "Rischio" di livello "R2". Studi puntuali volti alla individuazione e risoluzione di criticità geologiche e geotecniche ed alla possibilità di spostamento del tracciato dei Cavidotti.	Piano di Bacino Stralcio Assetto idrogeologico (PAI) dell'Autorità di Bacino della Puglia, approvato con delibera del Comitato istituzionale n. 29 del 30/11/2005.	A01-A02-A04 T05	
RETICOLO IDROGRAFICO	Reticolo	CONFORME	Distanza aerogeneratori > 75 m.	R.D. 1775/1933 L. 1497/39	A01-A03-A04 T08-T10-T11	
PIANIFICAZIONE URBANISTICA	Destinazione uso del suolo	CONFORME	Occupazione di suolo per il parco eolico = 16,5 ha. Suddivisione del contesto rurale in ambiti specifici in base al P.U.G. del comune interessato dall'impianto eolico.	PUG del Comune di Lucera (D.G.R n. 1688 del 02/11/2016)	A01- A03-A04	
	Area Edificabile Urbana + Buffer 1,38 km	CONFORME	Il parco eolico dista più di 1 km dai centri urbani limitrofi (Lucera e Foggia). In particolare, l'impianto eolico dista circa 3,3 km dal centro abitato di Lucera e 8,3 km dal centro abitato di Foggia.	Linee Guida Decreto 10/2010, art. 16 - Allegato 4: "Impianti eolici: elementi per il corretto inserimento nel paesaggio e sul territorio"	T01-T02-T03-T03A T07	
IMPATTI CUMULATI	Impianti autorizzati/costruiti entro 11,5 km	CONFORME	Media incidenza con impianti esistenti.	D.M. 10/09/2010	A01-A02-A06 T25	
Provinciali INFRASTRUTTURE Invarianti strutturali:	Autostrade, Strade Statali, Regionali e Provinciali	CONFORME	Il cavidotto MT: • interseca le strade provinciali SP18, SP21 e SP116: • lambisce parallelamente la SS17 e le seguenti strade provinciali: SP109, SP18, SP20, SP21, SP116 e la SP117. Cavidotto AT (1) lambisce parallelamente la SP13. Cavidotto AT (2) lambisce parallelamente la SP18 e interseca le strade provinciali SP18, SP20 e SP21.	de provinciali: SP109, SP18, SP20, Interseca le strade provinciali SP18, e, a destra; e n° 77 ed oltre, fino a cambio di 7 e n° 46, fino a cambio di direzione, vedi immagine precedente) e n° 52. co prima della torre n° 52. sterni (1 e 2) con Acquedotto e/o 1. terno - AT (1) con Acquedotto e/o i perforazione "TOC" (Trivellazione ttriche.	A01-A02-A03-A04- A16 T03A-T04-T04A	
	Acquedotto, Gasdotto (interrato), Elettrodotto (aereo)	CONFORME	Parallelismi con Acquedotto e Gasdotto:			
RISCHIO DI INCIDENTE DA	Aree abitate e		Il valore di gittata massima, previsto per un aerogeneratore tipo di h =140 m e D=140 e riportato come esempio nella specifica Relazione, è pari a 261 m, considerando una			
GITTATA	Infrastrutture (strade ad alto traffico, ferrovie, linea elettrica)	CONFORME	riportato come esempio mena specinica kerazione, e pari a 201 m, considerando una distanza minima tra i punti sensibili e gli aerogeneratori, in caso di distacco di una parte di pala, pari a 300 m.	D.M. 10/09/2010		
OPERE DI MITIGAZIONE	"Effetto selva"	CONFORME	Distanza minima tra gli aerogeneratori è pari a circa 970 m.	D.M. 10/09/2010	A01-A02-A04-A06 T25	
	Attenuazione Impatto visivo e paesaggistico	CONFORME	Considerazione dei punti bersaglio dalle strade panoramiche: SP109 ex SS160, SS17 e dalle strade a valenza paesaggistica: SP5, SP6, SP8, SP13, SP18, SP20, SP109, SP131 e SP109. In particolare, la strada a valenza paesaggistica "SP109" lambisce il Cavidotto MT nel tratto tra le torri n° 94 e n°109.	D.M. 10/09/2010 PPTR - 6.3.2 - Componenti dei valori percettivi	A01-A03-A04 T06	
	Eliminazione Impatto elettromagnetico	CONFORME	Livelli di emissione elettromagnetica, lungo il tracciato dei cavidotti interrati, inferiori ai limiti di legge (< 3μT). Campo elettromagnetico della stazione d'utenza e delle opere elettromagnetiche fuori terra inferiore ai 5.000 V/m.	D.P.C.M 8/7/2003 D.M. del MATTM 29/05/2008		
	Eliminazione Impatto acustico	CONFORME	Adeguato posizionamento delle turbine rispetto ai punti sensibili.	D.M. 447/95 D.M. 13/03/1998	A01-A05	
	Misure di compensazione ambientale	CONFORME	Rinaturalizzazione delle sponde fluviali. Recupero di aree degradate e di strade interpoderali con la creazione di percorsi pedonabili e ciclabili. Definizione con gli Enti di eventuali ulteriori misure.	D.M.10/9/2010 D.R. Puglia n.2084/2010	A01	
DISMISSIONE		I .		1		

