

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO GIAMPILIERI FIUME FREDDO

RISCONTRO ALLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONI PUNTI 1, 2, 7, 9, 10, 11, 13

Ente Parco fluviale dell'Alcantara - Richiesta integrazioni di cui alla Nota prot. 2226 del 06/12/2018

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS2S 00 D 22 RH IF0000 010 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Aut. Data
A	Emissione esecutiva		Mar 2019		Mar 2019		Mar 2019	

ITALFERR-S.p.A.
Dott. Ing. Tomaso Ludovici
Ordine degli Ingegneri di Roma
n. 416319

File: RS2S00DXXRHIF0000010A

n. Elab.:

 <p>ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE</p>	<p>DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO RADDOPPIO GIAMPILIERI FIUMEFREDDO PROGETTO DEFINITIVO</p>												
<p>RISCONTRO ALLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONI PUNTI 1, 2, 7, 9, 10, 11, 13 - Nota Ente Parco fluviale dell'Alcantara prot. 2226 del 06/12/2018</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RS2S</td> <td>00</td> <td>D22RH</td> <td>IF 00 00 010</td> <td>A</td> <td>2 di 6</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	RS2S	00	D22RH	IF 00 00 010	A	2 di 6
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
RS2S	00	D22RH	IF 00 00 010	A	2 di 6								

INDICE

1	PREMESSA	3
2	RISCONTRO ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONE	4
2.1	Elaborati grafici prodotti ad integrazione delle Richieste di Integrazioni dell'Ente Parco	4
	RICHIESTA N. 1	4
	RICHIESTA N. 2	4
	RICHIESTA N. 7	5
	RICHIESTE N. 9 E N. 10	5
	RICHIESTA N. 11	6
	RICHIESTA N. 13	6

	DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO RADDOPPIO GIAMPILIERI FIUMEFREDDO PROGETTO DEFINITIVO					
RISCONTRO ALLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONI PUNTI 1, 2, 7, 9, 10, 11, 13 - Nota Ente Parco fluviale dell'Alcantara prot. 2226 del 06/12/2018	COMMESSA RS2S	LOTTO 00	CODIFICA D22RH	DOCUMENTO IF 00 00 010	REV. A	FOGLIO 3 di 6

1 PREMESSA

Il presente documento è stato emesso a risposta della Richiesta Integrazioni (Nota Prot. prot. 2226 del 06/12/2018), formulate dall'Ente Parco fluviale dell'Alcantara, in relazione ai diversi aspetti di natura ambientale nell'ambito del Progetto Definitivo del "Raddoppio Giampilieri Fiumefreddo", rientrante nella Diretrice Ferroviaria Messina-Catania-Palermo.

Nel presente documento si affronta la richiesta di integrazione di cui ai punti 1, 2, 7, 9, 10, 11 e 13, ovvero:

[...] occorre integrare il progetto con la seguente documentazione:

- 1) *Elaborato grafico con l'indicazione del limite territoriale sia della vigente che della nuova proposta di perimetrazione del Parco indicando specificatamente le opere che ricadono all'interno*
- 2) *Apposita indicazione cartografica di eventuali piste temporanee, depositi ed opere o impianti provvisori ricadenti all'interno della vigente e della nuova perimetrazione del Parco, unitamente ad apposita relazione esplicativa in merito*
- 7) *Carta floristica del sito (Area buffer) che restituisca in modo georeferenziato i taxa rilevati in loco attraverso apposito censimento soprattutto evidenziando le specie di valore conservazionistico*
- 9) *Elaborato grafico descrittivo con l'individuazione degli habitat di Direttiva attraverso una campagna di rilevamento su base fitosociologica con rilievi reali e non da letteratura. L'inquadramento degli habitat e della vegetazione del SIC, riportata nella Vinca è infatti troppo generale e basata su dati di letteratura come espressamente dichiarato nel paragrafo 6,3 COMPONENTI BIOTICHE: GLI HABITAT, LA VEGETAZIONE E LA FLORA*
- 10) *Elaborato grafico descrittivo con l'indicazione della qualità degli habitat tramite indicatori e procedure ufficiali in grado di restituire il valore naturale degli habitat e il loro livello di conservazione attraverso una analisi incrociata con Carte Tematiche geoambientali: CARTA NATURA e Derivate, nonché CARTA RISCHIO DESERTIFICAZIONE e derivate*
- 11) *Carta dei biotopi del SIC, carta degli habitat Dir. 92/43/CEE, Carta CORINE Biotopes European Commission 1991, Carta della Naturalità*
- 13) *Carta della Vegetazione del SITO (AREA BUFFER) in scala di lettura adeguata (scala 1:500) con l'individuazione anche della nuova perimetrazione del Parco Fluviale*

	DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO RADDOPPIO GIAMPILIERI FIUMEFREDDO PROGETTO DEFINITIVO					
	RISCONTRO ALLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONI PUNTI 1, 2, 7, 9, 10, 11, 13 - Nota Ente Parco fluviale dell'Alcantara prot. 2226 del 06/12/2018	COMMESSA RS2S	LOTTO 00	CODIFICA D22RH	DOCUMENTO IF 00 00 010	REV. A

2 RISCONTRO ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONE

2.1 ELABORATI GRAFICI PRODOTTI AD INTEGRAZIONE DELLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONI DELL'ENTE PARCO

RICHIESTA N. 1

1) *Elaborato grafico con l'indicazione del limite territoriale sia della vigente che della nuova proposta di perimetrazione del Parco indicando specificatamente le opere che ricadono all'interno*

TESTO RISCONTRO

Al fine di dare puntuale riscontro a quanto richiesto con il suddetto punto è stato redatto l'elaborato grafico riportante le perimetrazioni del Parco, vigente e proposto.

Elaborati di riferimento:

EA01_ALL01	Perimetrazione del Parco dell'Alcantara
------------	---

RICHIESTA N. 2

2) *Apposita indicazione cartografica di eventuali piste temporanee, depositi ed opere o impianti provvisori ricadenti all'interno della vigente e della nuova perimetrazione del Parco, unitamente ad apposita relazione esplicativa in merito*

TESTO RISCONTRO

Al fine di dare puntuale riscontro a quanto richiesto con il suddetto punto è stato redatto l'elaborato grafico riportante le perimetrazioni del Parco, vigente e proposto, e le aree impegnate in fase di realizzazione dell'opera.

Elaborati di riferimento:

EA02_ALL01	Perimetrazione del Parco dell'Alcantara e cantierizzazione
------------	--

	DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO RADDOPPIO GIAMPILIERI FIUMEFREDDO PROGETTO DEFINITIVO					
	RISCONTRO ALLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONI PUNTI 1, 2, 7, 9, 10, 11, 13 - Nota Ente Parco fluviale dell'Alcantara prot. 2226 del 06/12/2018	COMMESSA RS2S	LOTTO 00	CODIFICA D22RH	DOCUMENTO IF 00 00 010	REV. A

RICHIESTA N. 7

7) *Carta floristica del sito (Area buffer) che restituisca in modo georeferenziato i taxa rilevati in loco attraverso apposito censimento soprattutto evidenziando le specie di valore conservazionistico*

TESTO RISCONTRO

Al fine di dare puntuale riscontro a quanto richiesto con il suddetto punto è stato redatto l'elaborato grafico riportante il tematismo richiesto.

Elaborati di riferimento:

EA07_ALL01	Carta delle emergenze florofaunistiche
------------	--

RICHIESTE N. 9 E N. 10

9) *Elaborato grafico descrittivo con l'individuazione degli habitat di Direttiva attraverso una campagna di rilevamento su base fitosociologica con rilievi reali e non da letteratura. L'inquadramento degli habitat e della vegetazione del SIC, riportata nella Vinca è infatti troppo generale e basata su dati di letteratura come espressamente dichiarato nel paragrafo 6,3*
COMPONENTI BIOTICHE: GLI HABITAT, LA VEGETAZIONE E LA FLORA

10) *Elaborato grafico descrittivo con l'indicazione della qualità degli habitat tramite indicatori e procedure ufficiali in grado di restituire il valore naturale degli habitat e il loro livello di conservazione attraverso una analisi incrociata con Carte Tematiche geoambientali: CARTA NATURA e Derivate, nonché CARTA RISCHIO DESERTIFICAZIONE e derivate*

TESTO RISCONTRO

Al fine di dare puntuale riscontro a quanto richiesto con i suddetti punti è stato redatto l'elaborato grafico riportante il tematismo richiesto.

Elaborati di riferimento:

EA09-10_ALL01	Carta degli habitat (sensu Dir. 92/43/CEE)
---------------	--

	DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO RADDOPPIO GIAMPILIERI FIUMEFREDDO PROGETTO DEFINITIVO												
RISCONTRO ALLA RICHIESTA DI INTEGRAZIONI PUNTI 1, 2, 7, 9, 10, 11, 13 - Nota Ente Parco fluviale dell'Alcantara prot. 2226 del 06/12/2018	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COMMESSA</th> <th>LOTTO</th> <th>CODIFICA</th> <th>DOCUMENTO</th> <th>REV.</th> <th>FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RS2S</td> <td>00</td> <td>D22RH</td> <td>IF 00 00 010</td> <td>A</td> <td>6 di 6</td> </tr> </tbody> </table>	COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	RS2S	00	D22RH	IF 00 00 010	A	6 di 6
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
RS2S	00	D22RH	IF 00 00 010	A	6 di 6								

RICHIESTA N. 11

11) *Carta dei biotopi del SIC, carta degli habitat Dir. 92/43/CEE, Carta CORINE Biotopes European Commission 1991, Carta della Naturalità*

TESTO RISCONTRO

Al fine di dare puntuale riscontro a quanto richiesto con il suddetto punto sono stati redatti gli elaborati grafici riportanti i tematismi richiesti.

Elaborati di riferimento:

EA11_ALL01	Carta dei biotopi (sensu CORINE Biotopes EC 91)
EA11_ALL02	Carta della naturalità

RICHIESTA N. 13

13) *Carta della Vegetazione del SITO (AREA BUFFER) in scala di lettura adeguata (scala 1:500) con l'individuazione anche della nuova perimetrazione del Parco Fluviale*

TESTO RISCONTRO

Al fine di dare puntuale riscontro a quanto richiesto con il suddetto punto è stato redatto l'elaborato grafico riportante il tematismo richiesto.

Elaborati di riferimento:

EA13_ALL01-04	Carta della vegetazione
---------------	-------------------------