



## VERBALE CONFERENZA DI SERVIZI del 29 gennaio 2018

**Oggetto:** Conferenza di Servizi ai sensi dell'art. 14 e seguenti della Legge 07.08.1990 n. 241 e s.m.i. per l'esame e l'approvazione del progetto definitivo dell'Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e ricostruzione del litorale (litorale di Gizzeria - Foce Fiume Savuto) - ECI11 - I stralcio funzionale, Comune di Falerna (CZ).

### PREMESSO CHE

- la Delibera CIPE n. 87 del 3 agosto 2012 "Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) - Programmazione Regionale delle residue risorse del FSC a favore del settore ambiente per la manutenzione straordinaria del territorio" ha approvato la proposta concernente l'individuazione degli interventi ad alta priorità ambientale nel Mezzogiorno presentati dalle Regioni Basilicata, Calabria, Campania, Puglia, Sardegna e Sicilia, nei settori delle bonifiche/rifiuti/sistema idrico integrato, della difesa del suolo e della forestazione e ha assegnato alla Regione Calabria, per il settore difesa suolo, risorse pari a € 38.248.000,00;
- ulteriori risorse, pari a € 2.324.795,93, sono state individuate sulla dotazione finanziaria assegnata dal POR Calabria FESR 2007/2013 alla Linea di Intervento 3.2.2.3, "Azioni per la messa in sicurezza delle aree a rischio erosione costiera e per il ripascimento e la ricostituzione delle spiagge";
- in data 5 marzo 2013 è stato stipulato l'Accordo di Programma Quadro (APQ) "Difesa del Suolo ed Erosione delle Coste" tra la Regione Calabria, il Ministero dello Sviluppo Economico ed il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare;
- con il suddetto Accordo di Programma sono stati programmati n. 15 interventi per un totale di € 40.572.794,93 di finanziamento complessivo a valere sulle suddette risorse, da realizzare in n. 15 delle suddette n. 21 aree di analisi individuate dall'Autorità di Bacino Regionale, che presentano una maggiore criticità complessiva in relazione al rischio di erosione costiera, ricostruita sulla base dei criteri di priorità e di selezione rappresentati nella Relazione descrittiva allegata al medesimo Accordo di Programma Quadro;
- con decreto DG n. 6375 del 24.04.2013 sono stati nominati i Responsabili Unici del Procedimento dei singoli interventi dell'APQ Difesa del Suolo ed Erosione delle Coste;
- tra gli interventi previsti, è stato predisposto il progetto preliminare riguardante l'Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e ricostruzione del litorale (litorale di Gizzeria - Foce Fiume Savuto) - ECI11 - I stralcio funzionale - di importo complessivo del finanziamento pari ad € 2.324.795,93, di cui € 1.630.000,00 per lavori, con copertura finanziaria sul Capitolo n. 33010202 FSC, Delibera CIPE 87/2012 del Bilancio 2017;
- il citato progetto è stato sottoposto a verifica, giusto verbale del 01.10.2014, ai sensi dell'art. 53 del D.P.R. 207/2010 e secondo le modalità riportate nelle direttive operative di cui al decreto DG n. 9231 del 24.06.2013;
- il RUP ha rilasciato la relativa attestazione di validazione in data 01.10.2014;
- la SUA Regionale, con propria nota n. 250349 del 29.07.2013, ha demandato al Dipartimento Infrastrutture e LL.PP. lo svolgimento di tutte le attività necessarie volte all'affidamento della gara di cui trattasi;

- il suddetto progetto preliminare, depositato agli atti, e gli atti di gara (Bando, disciplinare, Capitolato Speciale descrittivo e prestazionale) sono stati approvati con decreto n. 13056 del 05.11.2014 e, contestualmente, è stata indetta la relativa gara, ai sensi dell'art. 3, c. 37, dell'art. 53, c. 2 lettera c), dell'art. 76, dell'art. 83 del d.lgs. 163/2006 e s.m.i. e dell'art. 120 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i., con scadenza in data 10.12.2014;
- con decreto n. 6739 del 01.07.2015 è stato aggiudicato l'appalto dei lavori all'impresa Cofer Srl;
- il progetto definitivo è stato redatto dalla R.T.P. MODIMAR S.r.l., Ing. Pierpaolo Cariddi, d\_progetti Donati D'Elia Associati, Arch. Roberto D'Elia, Ing. Marco Maggio, Dott. Geol. Tonino Caracciolo, consulente Maurizio Cannatà, associati all'impresa aggiudicataria, ed è depositato agli atti;
- con nota n. 20659 del 26.01.2016 è stata presentata al Dipartimento Ambiente e Territorio istanza di Valutazione di Impatto Ambientale della Regione Calabria ai sensi degli artt. 6 e 26 del D. Lgs. n. 152/2006 e dell'art. 9 del R.R. n. 3/2008 e ss.mm.ii.;
- l'avviso pubblico di richiesta di V.I.A. della Regione Calabria è stato pubblicato sul quotidiano a diffusione regionale "il Quotidiano" del 29.01.2016, data dalla quale sono decorsi 60 (sessanta) giorni per la presa visione del progetto e del relativo Studio di Impatto Ambientale da parte di chiunque avesse interesse e per presentare, in forma scritta, istanze e osservazioni o ulteriori elementi conoscitivi sull'opera in questione;
- nelle more dell'ottenimento del suddetto parere di Valutazione di Impatto Ambientale, il progetto definitivo è stato sottoposto, in prima seduta, il 14 giugno 2016 alla Conferenza di Servizi, ai sensi dell'art. 14 bis, comma 2 della L. n. 241/1990, per acquisire dagli enti convocati le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nulla osta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa vigente, nonché censire eventuali interferenze, impianti, circostanze di fatto e di diritto;
- la prima seduta della Conferenza di Servizi è stata convocata con nota n. 182062 del 07.06.2016 trasmessa via PEC a tutti gli enti interessati;
- con nota n. 224298 del 13.07.2016 è stato richiesto all'impresa appaltatrice di integrare il progetto definitivo ai fini della richiesta di parere V.I.A. al Dipartimento Ambiente e Territorio, secondo il parere espresso dalla Struttura Tecnica di Valutazione durante la seduta del 15.06.2016;
- dette integrazioni venivano trasmesse al Dipartimento Ambiente e Territorio della Regione Calabria con nota n. 273000 del 09.07.2016;
- con nota n. 341473 del 14.09.2016 venivano trasmesse al Dipartimento Ambiente e Territorio della Regione Calabria le dichiarazioni trasmesse dai servizi tecnici del Comune di Falerna riguardanti i vincoli inibitori dell'area di progetto e la compatibilità con gli strumenti urbanistici vigenti;
- con decreto n. 15853 del 14.12.2016 del Dirigente Generale del Dipartimento Ambiente e Territorio, è stato espresso parere favorevole di compatibilità ambientale con prescrizioni sul suddetto progetto definitivo, sulla base del parere prot. n. 360523 del 30.11.2016 espresso dalla struttura tecnica di valutazione VIA-VAS-AIA-VI nella seduta del 28.11.2016;
- con nota n. 16481 del 17.01.2018 è stato notificato ai soggetti invitati, sia presenti che assenti, il verbale della seduta di Conferenza di Servizi del 03.04.2017 - e pubblicato sul sito istituzionale - e i relativi allegati, sono richiamati e formano parte integrante e sostanziale del presente verbale, anche se non materialmente allegati;
- con nota n. 16481 del 17.01.2018, trasmessa via PEC a tutti gli enti interessati, è stata indetta e convocata la presente seduta del 03.04.2017
- le ricevute di avvenuta consegna delle suddette PEC inviate a tutti gli Enti in indirizzo riportati nella nota n. 16481 del 17.01.2018 sono depositate agli atti;
- la lettera di convocazione della conferenza di servizi odierna viene allegata al presente verbale (allegato n. 1) per formarne parte integrante e sostanziale;
- il progetto definitivo in questione è stato depositato agli atti della Conferenza di Servizi;

**DATO ATTO**

che sono stati regolarmente invitati alla presente Conferenza gli Enti indicati nota n. 16481 del 17.01.2018, allegata al presente verbale (allegato n. 1);

### CONSTATATO

- la presenza dei rappresentanti degli Enti invitati, e l'assenza dei rappresentanti degli Enti restanti, come risulta dalla scheda di registrazione presenze (allegato n. 2), che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale ed accettazione di quanto contenuto nel verbale stesso;
- la presenza del Geom. Luigi C. Papaleo, funzionario del Dipartimento Ambiente e Territorio- Settore 11, Regione Calabria;
- la presenza dell' Arch. Pietro Grandinetti, Direttore Tecnico dell'Impresa Co.FER. Srl e del Geom. Claudio Donati, che ha partecipato alla redazione del progetto definitivo;
- la presenza dell'Ing. Andrea Sanzone, progettista degli interventi;
- la presenza dell'Ing. Olga Saraco, funzionario dell'Autorità di Bacino Regionale;

### VERIFICATI

- i requisiti di legittimazione dei soggetti partecipanti;
- la regolarità della convocazione;

### NOMINATI

PRESIDENTE DELLA RIUNIONE - Ing. Salvatore Siviglia – RUP;

SEGRETARIO VERBALIZZANTE - Ing. Pierluigi Mancuso – funzionario Dip. LL.PP., Settore n. 8.

### TUTTO CIO' PREMESSO, SI DA' ATTO QUANTO SEGUE

L'anno 2018, il giorno 29, del mese di gennaio, alle ore 10:30 presso la sede dell'Autorità di Bacino Regionale, 4° piano Cittadella Regionale – loc. Germaneto, è stata convocata la Conferenza di Servizi di cui all'art. 14 e seguenti della Legge 7 agosto 1990, n. 241, così come modificata ed integrata dalla Legge 11 febbraio 2005, n. 15, dal Decreto Legge 14 marzo 2005, n. 35, dalla Legge 2 aprile 2007, n. 40 e dalla Legge 18 giugno 2009, n. 69, dalla Legge n. 122 del 2010, dalla Legge n. 164 del 2014.

Il Presidente precisa che tale conferenza ha per scopo:

- raccogliere pareri, prescrizioni ed eventuali atti di assenso di indirizzo tecnico dei soggetti invitati;
- ricevere contributi e pareri ai fini dell'approvazione del progetto definitivo.

Il Presidente dichiara aperta la seduta alle ore 11:00 e ricorda ai presenti, che costituisce oggetto dell'odierna riunione, ai sensi dell'art.14 e seguenti della L. n. 241/1990, presentare e discutere l'intervento di che trattasi, in base al progetto definitivo costituito dagli elaborati di cui all'elenco allegato (Allegato n.3).

Il Presidente precisa che:

- si considera acquisito l'assenso dell'Amministrazione, il cui rappresentante non abbia espresso definitivamente la volontà dell'amministrazione rappresentata;
- in base al disposto del comma 8 dell'art. 14 – ter della L. 241/1990, in sede di Conferenza di Servizi possono essere richiesti, per una sola volta, ai proponenti dell'istanza o ai progettisti, chiarimenti o ulteriore documentazione e se questi ultimi non sono forniti in detta sede, entro i successivi trenta giorni, si procede all'esame del provvedimento;
- ai sensi dall'art. 14-quater della L. 241/1990, il dissenso di uno o più rappresentanti delle amministrazioni, regolarmente convocate alla presente Conferenza di servizi, a pena di inammissibilità, deve essere manifestato durante i lavori della stessa, deve essere congruamente motivato, non può riferirsi a questioni connesse che non costituiscono oggetto della Conferenza in argomento e deve recare le specifiche indicazioni delle modifiche progettuali necessarie ai fini dell'assenso;

- la decisione conclusiva della presente Conferenza di Servizi sarà adottata decorsi cinque giorni dalla notifica del presente verbale a tutti gli Enti interessati, che potranno far pervenire eventuali pareri mancanti entro e non oltre i suddetti termini.

Il Presidente espone, quindi, i contenuti del progetto e lo stato di attuazione del procedimento alla luce anche delle mareggiate verificatesi nelle ultime settimane.

**pareri pervenuti oltre la data del 03.04.2017:**

1. L'Autorità di Bacino della Regione Calabria, con nota n. 226673 del 10.07.2017, esprime parere favorevole con prescrizioni;
2. L'Amministrazione Provinciale di Catanzaro, con nota n. 33237 del 12.10.2017, esprime parere favorevole.

Si prosegue con la discussione in merito ai contenuti del progetto definitivo.

Per quanto riguarda i Pareri da acquisite, l'Ing. Mancuso dà lettura dell'elenco dei pareri già pervenuti e precisa che non risulta ancora pervenuto il parere della Soprintendenza. A tale proposito si specifica che, con riferimento alla nota n. 10473 del 14.06.2016 del Ministero per i beni e le attività culturali e del turismo (Soprintendenza belle arti e paesaggio della Calabria) – Cosenza con la quale veniva richiesta l'invio di elaborati aggiuntivi, che con nota n. 225492 del 14.07.2016 è stata trasmessa la documentazione integrativa richiesta e nello specifico: copia cartacea della relazione paesaggistica comprensiva di allegati.

Il Presidente rappresenta le modifiche verificatesi lungo la linea di costa in questi ultimi mesi ed in particolare le gravi problematiche d'erosione costiera che si sono accentuate nel tratto di costa situato a sud della zona d'intervento dove peraltro sono stati programmati ulteriori interventi. Si ritiene pertanto necessario integrare il progetto definitivo con uno studio morfodinamico che ricomprenda anche i tratti suddetti, come peraltro previsto all'art. 12 del Capitolato Speciale descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici posto a base di gara. Il suddetto studio dovrà analizzare compiutamente gli effetti dei previsti interventi in maniera tale da poter escludere eventuali conseguenze negative anche sugli altri tratti di costa.

Il Presidente rammenta che, ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i., art. 14-ter, comma 7, si considera acquisito l'assenso dell'amministrazione, ivi comprese quelle preposte alla tutela della salute e della pubblica incolumità, alla tutela paesaggistico-territoriale e alla tutela ambientale – esclusi i provvedimenti in materia di VIA, VAS e AIA, VI – il cui rappresentante, all'esito dei lavori della conferenza, non abbia espresso definitivamente la volontà dell'amministrazione rappresentata.

Essendo decorsi largamente i tempi per il rilascio dei rispettivi pareri di competenza, possono ritenersi acquisiti gli assensi della Amministrazioni e degli Enti che non hanno espresso definitivamente la volontà dell'Amministrazione rappresentata. In ogni caso, il presente verbale verrà trasmesso a tutti gli Enti invitati alla presente Conferenza di Servizi e, decorsi 5 (cinque) giorni dalla notifica dello stesso, si precederà all'assunzione del provvedimento finale.

**TUTTO CIO' ESPOSTO E CONSIDERATO IN PREMESA**

La Conferenza di Servizi, esauriti gli adempimenti di rito, acquisite le dichiarazioni di cui sopra e visti gli atti menzionati, dopo approfondita disamina, all'unanimità, assume la determinazione di:

- Acquisire i pareri ancora non espressi da parte degli Enti che non hanno preso parte alla Conferenza, entro e non oltre cinque giorni dalla notifica del presente verbale;
- Richiedere all'Impresa Co.FER. Srl la presentazione di uno studio morfodinamico che analizzi compiutamente gli effetti dei previsti interventi in maniera tale da poter escludere eventuali conseguenze negative anche sugli altri tratti di costa.

Il presente verbale, comprensivo degli allegati che ne formano parte integrante e sostanziale, verrà trasmesso ai soggetti convocati da parte del Dipartimento LL.PP. e pubblicato sul sito [www.regione.calabria.it/llpp/](http://www.regione.calabria.it/llpp/) nella sezione "news ed eventi" – Conferenza di Servizi, unitamente all'ulteriore documentazione amministrativa relativa al procedimento.

Non essendovi più nulla da deliberare, il Presidente dichiara chiusa la riunione della Conferenza di Servizi alle ore 13:30.

Il Presidente dà mandato al Segretario di provvedere alla pubblicazione del presente verbale e di tutti gli allegati che lo compongono sul sito istituzionale ed alla trasmissione dello stesso ai soggetti invitati all'odierna Conferenza di Servizi, sia presenti che assenti.

Letto, confermato e sottoscritto.

Catanzaro, 29.01.2018

IL PRESIDENTE DELLA RIUNIONE

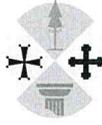


IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE



Allegati al presente verbale per formarne parte integrante e sostanziale:

1. Convocazione Conferenza di Servizi - seduta del 29.01.2018 (nota n. 16481 del 17.01.2018);
2. Registro presenze del 29.01.2018;
3. Parere Autorità di Bacino della Regione Calabria, nota n. 226673 del 10.07.2017;
4. Parere Amministrazione Provinciale di Catanzaro, nota n. 33237 del 12.10.2017.



Prot.

16481

Catanzaro, 17 GEN. 2018

Allegati:

A: **Enti destinatari in elenco**

**Oggetto:** APQ Difesa del Suolo - *Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e ricostruzione del litorale (litorale di Gizzeria – Foce Fiume Savuto) – ECI11 - I stralcio funzionale, Comune di Falerna (CZ) CONVOCAZIONE 3° SEDUTA CONFERENZA DI SERVIZI*

Con la presente, ai sensi dell'art. 14 e ss. della L. 07.08.90 n. 241 e ss.mm.ii., nonché della L. n. 340 del 24.11.2000, è convocata, per giorno lunedì **29 gennaio 2018**, presso la sede della già Autorità di Bacino Regionale, 4° Piano Cittadella Regionale – Loc. Germaneto, con inizio alle ore 10:30, la seduta conclusiva della Conferenza di Servizi per la valutazione del progetto definitivo indicato in oggetto.

Si notifica, pertanto, il verbale della 2° seduta tenutasi il 03.04.2017, mentre i relativi allegati, comprensivi dei pareri acquisiti in sede di conferenza e di quelli pervenuti successivamente alla stessa, sono disponibili per la consultazione, unitamente al progetto definitivo dell'opera ed agli altri documenti tecnici, sul sito: <http://www.regione.calabria.it/llpp/>, nella sezione "Notizie ed Eventi" alla pagina "Conferenze di Servizi" – intervento ECI11.

Laddove il parere espresso non dovesse comparire tra quelli pubblicati, in quanto evidentemente non pervenuto, per qualsiasi disguido, si chiede la cortesia di volerlo ritrasmettere all'indirizzo pec sotto indicato. Ai sensi dell'art. 14-ter comma 6 della L. n. 241/1990 e s.m.i., codeste Amministrazioni potranno partecipare alla conferenza con un unico rappresentante legittimato dall'organo competente ad esprimere in modo vincolante la volontà dell'Amministrazione su tutte le decisioni di competenza della stessa. Si ricorda, inoltre, che ai sensi dell'art. 14-ter, comma 7 della L. 241/90 e s.m.i., successivamente sostituito dall'art. 49, comma 2, Legge n. 122/2010, si considera acquisito l'assenso dell'Amministrazione il cui rappresentante non abbia espresso definitivamente la volontà dell'Amministrazione rappresentata.

È consentito, per eventuali impedimenti alla partecipazione diretta, la trasmissione del parere di competenza, da far pervenire al R.U.P., scrivendo all'indirizzo pec sotto indicato. Si invitano le Amministrazioni destinatarie, entro cinque giorni dal ricevimento della stessa, qualora impossibilitate a partecipare, a comunicarlo al fine di concordare l'effettuazione della riunione in una diversa data da svolgersi non oltre dieci giorni successivi a quella sopra indicata.

IL RUP

Ing. Salvatore Siviglia

IL DIRIGENTE

Ing. Gianfranco Comito

**Comune di Falerna**  
[protocollo.falerna@asmepec.it](mailto:protocollo.falerna@asmepec.it)  
[ufficiotecnico@comune.falerna.cz.it](mailto:ufficiotecnico@comune.falerna.cz.it)

**Comune di Gizzeria**  
[tecnico.gizzeria@asmepec.it](mailto:tecnico.gizzeria@asmepec.it)

**Comune di Nocera Terinese**  
[protocollo.noceraterinese@asmepec.it](mailto:protocollo.noceraterinese@asmepec.it)

**Amministrazione Provinciale di Catanzaro**  
[protezionecivile@pec.provincia.catanzaro.it](mailto:protezionecivile@pec.provincia.catanzaro.it)

**Genio Civile per le OO.MM.**  
[oopp.siciliacalabria-uff6@pec.mit.gov.it](mailto:oopp.siciliacalabria-uff6@pec.mit.gov.it)

**ANAS S.p.A.**  
Compartimento della Viabilità per la Calabria  
[anas.calabria@postacert.stradeanas.it](mailto:anas.calabria@postacert.stradeanas.it)

**RFI S.p.A.**  
Direzione Territoriale Produzione  
[rft-dpr-dtp.rc@pec.rfi.it](mailto:rft-dpr-dtp.rc@pec.rfi.it)

**Regione Calabria**  
Dipartimento n. 2 Presidenza  
U.O.A.: "Foreste, Forestazione, Difesa del Suolo"  
[forestazione.presidenza@pec.regione.calabria.it](mailto:forestazione.presidenza@pec.regione.calabria.it)

**Autorità' di Bacino Regionale**  
[autoritadibacino@pec.regione.calabria.it](mailto:autoritadibacino@pec.regione.calabria.it)

**ARPACAL**  
Dipartimento Prov. Reggio Calabria  
[reggiocalabria@pec.arpacalabria.it](mailto:reggiocalabria@pec.arpacalabria.it)

**Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio**  
[mbac-sabap-rc@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sabap-rc@mailcert.beniculturali.it)

**Direzione Regionale per i Beni Culturali  
e Paesaggistici della Calabria**  
88021 Roccelletta di Borgia (CZ)  
[mbac-sr-cal@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sr-cal@mailcert.beniculturali.it)

Regione Calabria  
**UOT – Lavori Pubblici**  
[funzioniterritoriali.llpp@pec.regione.calabria.it](mailto:funzioniterritoriali.llpp@pec.regione.calabria.it)

**Capitaneria di Porto Vibo Valentia**  
[cp-vibovalentia@pec.mit.gov.it](mailto:cp-vibovalentia@pec.mit.gov.it)

**Regione Calabria**  
**Dipartimento Ambiente e Territorio**  
[dipartimento.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it](mailto:dipartimento.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it)  
**Settore 10 Demanio Marittimo**

demaniomarittimo.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it  
**Settore 11 Urbanistica**  
urbanistica.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it  
**Settore Valutazioni Ambientali**  
valutazioniambientali.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

*Regione Calabria*  
**Dipartimento Sviluppo Economico e Attività produttive**  
dipartimento.selfps@pec.regione.calabria.it  
**ORAE**  
attivitaestrattive.selfps@pec.regione.calabria.it

**Agenzia del Demanio**  
dre\_Calabria@pce.agenziademanio.it

**Agenzia delle Dogane**  
dogane.catanzaro@pce.agenziadogane.it

**Cofer Srl**  
cofercostruzioni@pec.it



REGIONE CALABRIA  
DIPARTIMENTO N. 2  
PRESIDENZA

U.O.A.: "Foreste, Forestazione, Difesa del Suolo"



Autorità di Bacino Distrettuale  
dell'Appennino Meridionale  
V.le Lincoln 81100 Caserta [www.autoritadibacino.it](http://www.autoritadibacino.it)  
Art. 12 D.M. 294 del 25/10/2016

Prot. 226673/917A  
DEL 10-07-2017

REGIONE CALABRIA  
DIPARTIMENTO 6  
INFRASTRUTTURE-LAVORI PUBBLICI-MOBILITA'  
Settore 8 - Interventi difesa del suolo

[difesasuolo.llpp@pec.regione.calabria.it](mailto:difesasuolo.llpp@pec.regione.calabria.it)

**OGGETTO:** Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e ricostruzione del litorale (Litorale di Gizzeria - Foce Fiume Savuto) – ECI11 - I stralcio funzionale, Comune di Falerna (CZ).

Con nota Prot. n. 100109 del 23/03/2017 codesto Dipartimento ha indetto la seconda seduta della Conferenza di Servizi per la valutazione del progetto definitivo specificato in oggetto.

PREMESSO CHE:

- In data 5 marzo 2013 è stato stipulato l'Accordo di Programma Quadro (APQ) "Difesa del Suolo ed Erosione delle Coste" tra la Regione Calabria, il Ministero dello Sviluppo Economico ed il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
- Con il suddetto Accordo di Programma sono stati programmati n. 15 interventi per un totale di € 40.572.794,93 di finanziamento complessivo a valere sulle suddette risorse, da realizzare negli ambiti costieri individuati dall'Autorità di Bacino Regionale.
- Nel 2013, l'ABR ha avviato, congiuntamente con il Dipartimento Regionale LL.PP, il Genio Civile OO.MM. e le Province, la predisposizione del "Master Plan degli interventi di mitigazione del rischio di erosione costiera in Calabria" con il quale sono state individuate le principali criticità e i relativi interventi di mitigazione del rischio di erosione costiera da porre in essere.
- Nell'ambito del suddetto master plan sono stati definiti, sulla base di criteri di priorità, i progetti preliminari dei sopracitati interventi finanziati.
- Alla redazione dei sui suddetti progetti preliminari hanno partecipato congiuntamente l'ABR, il Dipartimento Regionale LL.PP, il Genio Civile OO.MM. e le Province.
- I progetti preliminari di cui sopra sono stati oggetto di gara, ai sensi dell'art. 3, c. 37, dell'art. 53, c. 2 lettera c), dell'art. 76, dell'art. 83 del d.lgs. 163/2006 e s.m.i. e dell'art. 120 del D.P.R. 207/2010 e s.m.i.
- I progetti definitivi pervenuti in sede di gara sono stati valutati da apposita commissione di gara costituita anche da esperti riconosciuti in materia.
- La scrivente Autorità è tenuta ad esprimere parere di competenza in merito alla compatibilità delle opere in progetto con le previsioni del Piano di Bacino Stralcio di Erosione Costiera (PSEC) e del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI) solo laddove esplicitamente previsto dalle vigenti Norme di Attuazione del PSEC (pubblicate sul Bollettino Ufficiale della Regione Calabria n. 79 del 22 Luglio 2016) e dalle vigenti Norme di Attuazione e Misure di Salvaguardia del PAI (pubblicate sul Bollettino Ufficiale della Regione Calabria – Parti I e II – n. 22 del 01/12/2011).

CONSIDERATO CHE:

- L'intervento interessa il tratto costiero del Comune di Falerna (CZ) compreso tra il "Torrente Cartolano" e il "Torrente Griffò" che si estende per circa 1200 mt.



REGIONE CALABRIA  
DIPARTIMENTO N. 2  
PRESIDENZA

U.O.A.: "Foreste, Forestazione, Difesa del Suolo"



Autorità di Bacino Distrettuale  
dell'Appennino Meridionale  
V.le Lincoln 81100 Caserta [www.autoritadibacino.it](http://www.autoritadibacino.it)  
Art. 12 D.M. 294 del 25/10/2016

- L'area in questione è definita da relitti di arenili che si frappongono, con profondità assai ridotte, tra il mare e un entroterra fortemente antropizzato, con edifici residenziali e ricettivi, opere di urbanizzazione ormai aggrediti direttamente dai moti ondosi. In questo tratto la ferrovia Battipaglia-Reggio Calabria e la S.S.18 corrono a brevissima distanza dalla linea di riva.
- Le opere in progetto sono finalizzate all'attenuazione delle azioni del moto ondoso incidente la costa nonché al contenimento degli attuali processi di dinamica costiera che, in questo tratto di litorale, ha causato arretramenti della linea di riva tali da far temere la stabilità delle opere e dei manufatti retrostanti esistenti.
- Le soluzioni tecniche individuate nel progetto definitivo costituiscono una rimodulazione rispetto a quanto previsto nel progetto preliminare a base di gara, come sotto evidenziato:

#### *Previsione del progetto preliminare:*

1) N°3 Pennelli a "T" SEMI-SOMMERSI costituiti ognuno da:

- PENNELLO SEMISOMMERSO, lungo 60 m., radicato in prossimità della riva. Il pennello è composto da una parte emergente mediamente ortogonale alla linea di costa, con berma a +2,00 m. s.l.m., larga per la sezione corrente 5 m., con testata semicircolare. La scarpata interna ed esterna è prevista 3/2. Il pennello è previsto tutto in scogli naturali di 3<sup>a</sup> categoria (3-7 t). La seconda parte del pennello è soffolta (berma 5m a -0,50 m. s.l.m.), sempre con scarpa 3/2 e in scogli di 3<sup>a</sup> categoria.

- BARRIERA SOFFOLTA, lunga 50 m., da realizzarsi in asse al pennello, ortogonale allo stesso e circa parallela alla linea di riva, con berma a -0,50 m. s.l.m., larga in sezione circa 8 m., con testate semicircolari. La scarpata interna ed esterna è prevista 3/2. L'intera barriera è prevista in scogli di 3<sup>a</sup> categoria (3-7 t). La mantellata foranea delle scogliere è provvista di un unghia al piede.

2) RIPASCIMENTO

Nei tratti di progetto era previsto un primo RIPASCIMENTO DELLA SPIAGGIA di complessivi 38.500 mc. circa con l'ausilio del materiale proveniente dagli scavi di imbasamento delle barriere (circa 3.980 mc), e dalla spiaggia in accrescimento a nord del Comune e dell'area di intervento (circa 34.520 mc). Era prevista l'integrazione del ripascimento con successivi progetti di completamento.

#### *Previsione del progetto definitivo:*

-N. 3 pennelli a "T" SEMISOMMERSI (l. da 55÷70 m - barriera da 60 m) in massi naturali radicati alla riva. La parte sommersa dei pennelli è posta ad una quota di sommersenza rispetto al medio mare pari a -0,50 m per tutto il suo sviluppo. La scogliera sommersa è disposta parallelamente alla direzione della linea di riva e ha la lunghezza complessiva di circa 60 m, imbasata ad una profondità media (-4,50÷-6,00 m) dal l.m.m.. I pennelli semisommersi hanno quota sommitale variabile da (+1,50) m sul l.m.m. a (-0,50) dal l.m.m..

- N. 2 opere di difesa costituite da pennelli a "I" SEMISOMMERSI (l da 75÷85 m) in massi naturali radicati alla riva. La parte sommersa dei pennelli è posta ad una quota di semisommersenza rispetto al livello medio mare pari a 0,50 imbasata ad una quota profonda media (-4,50 ÷ -3,00 m) dal l.m.m.. I pennelli semisommersi hanno quota sommitale variabile da (+1,50) m sul l.m.m. a (-0,50) dal l.m.m.

- Incremento del ripascimento artificiale di 10.000 mc rispetto a quanto previsto nel progetto preliminare. In particolare, per il ripascimento si prevede di recuperare una minima parte del materiale (6.281 mc circa) dallo scavo sotto l'impronta dei pennelli, una parte (42.219 mc circa) dagli arenili in accrescimento dall'area contigua a nord dell'intervento, sempre nel comune di Falerna. Per la realizzazione dei pennelli è previsto l'utilizzo di massi provenienti da cave autorizzate.

- Realizzazione di boe per segnalazione delle strutture semisommerse.



REGIONE CALABRIA  
DIPARTIMENTO N. 2  
PRESIDENZA

U.O.A.: "Foreste, Forestazione, Difesa del Suolo"



Autorità di Bacino Distrettuale  
dell'Appennino Meridionale  
V.le Lincoln 81100 Caserta [www.autoritadibacino.it](http://www.autoritadibacino.it)  
Art. 12 D.M. 294 del 25/10/2016

- La linea di riva di progetto a 10 anni (2014-2024) mostra una generale tendenza all'equilibrio/lieve incremento nel tratto compreso tra le opere in progetto, per come si evince dalla figura 6) dello Studio Morfodinamico (elaborato SM03).
- Le conclusioni del sopradetto studio morfodinamico " confermano l'attesa tendenza del litorale ad arretrare principalmente a causa del trasporto longitudinale di sabbia diretto da Nord a Sud" e indicano che " *Le nuove opere in progetto, anche grazie agli interventi di ripascimento, garantiscono una modesta riduzione dei fenomeni erosivi con evidenti miglioramenti sulle condizioni di sicurezza delle opere civili e degli stabilimenti balneari attualmente presenti lungo le aree difese dalle stesse opere. Al contempo, le stesse opere, assicurano una buona protezione anche nei confronti dell'azione diretta del moto ondoso incidente la costa*".
- Con riferimento al Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI): l'area in cui è prevista la realizzazione dei pennelli e del ripascimento protetto non interessa le perimetrazioni di pericolo/rischio di inondazione e di frana, tuttavia in essa ricadono le foci dei corsi d'acqua denominati "Fosso Le Valli IP", "Fosso Le Valli IIP" e "Fosso Le Valli".
- Con riferimento al Piano di Bacino Stralcio di Erosione Costiera (PSEC): nel tratto di litorale oggetto di interventi insistono le perimetrazioni di "aree con alta pericolosità di erosione costiera (P3)". La disciplina di dette aree è regolata dall' art. 9 (Disciplina delle aree con alta pericolosità di erosione costiera P3) delle vigenti Norme di Attuazione del PSEC; le opere in progetto sono ascrivibili alla tipologia "interventi di difesa costiera per la mitigazione del rischio e interventi volti alla ricostituzione e/o ripascimento di spiagge erose e all'eliminazione degli elementi d'interferenza antropica" contemplati al comma 1 lettera l) per i quali è consentita la realizzazione "previo adeguato studio di compatibilità dell'intervento rispetto al pericolo di erosione costiera e di inondazione per mareggiata".

Tutto ciò premesso e considerato si esprime, per quanto di competenza, **parere favorevole subordinato alle seguenti prescrizioni**, da recepire nel progetto esecutivo:

- relativamente all'area di prelievo del materiale per il ripascimento (ubicata nel tratto di arenile in accrescimento a nord dei pennelli in progetto), deve essere eseguito un apposito studio di compatibilità idraulico-marittimo e sedimentologico che dimostri che tali lavori non incideranno negativamente sulle condizioni di pericolosità e di rischio di erosione costiera e di inondazione da mareggiata. In ogni caso il prelievo non dovrà interessare le aree dunali retrostanti la spiaggia (ai sensi dell'art. 9 comma 6 delle delle vigenti Norme di Attuazione del PSEC).
- verifica della compatibilità delle opere in progetto con la dinamica fluviale delle foci dei corsi d'acqua esistenti ("Fosso Le Valli IP", "Fosso Le Valli IIP" e "Fosso Le Valli") garantendo in ogni caso il libero deflusso delle acque.
- Stante il sostanziale equilibrio evidenziato dalla linea di riva di progetto, si raccomanda, altresì, compatibilmente con le eventuali economie di lavoro, di incrementare il ripascimento in accordo con il piano di monitoraggio post intervento.

Sarà cura del RUP verificare il recepimento di tali prescrizioni e trasmettere la relativa documentazione alla scrivente ABR.

Il Dirigente  
Ing. Salvatore SIVIGLIA



**Amministrazione Provinciale - Catanzaro**  
**- Settore Edilizia Scolastica e Patrimonio -**  
**- Servizio Paesaggistica-**

Prot. n° 33237  
Rif. B.A. 170/16

Catanzaro 12 OTT. 2017

Spett.le Regione Calabria  
Dipartimento 6  
Infrastrutture – Lavori Pubblici – Mobilità  
Settore 2  
Cittadella Regionale  
Loc. Germaneto  
88100 CATANZARO  
PEC: [settore2.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it](mailto:settore2.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it)

**OGGETTO:** Convocazione Conferenza di Servizi del 14/06/2016 –  
“Intervento integrato per il completamento delle opere di difesa costiera e  
ricostruzione del litorale” (litorale di Gizzeria - Foce Fiume Savuto) – ECI11 – 1°  
stralcio funzionale, da realizzarsi nel Comune di Falerna (CZ).

**Comune:** FALERNA -

**PARERE PAESAGGISTICO**

Con nota PEC del 08/06/2016, acquisita in atti al n. 21613 del 09/06/2016, Codesto Dipartimento ha trasmesso la nota n. 182062 del 07/06/2016 con la quale ha indetto per giorno 14/06/2016 la prima seduta della Conferenza di Servizi per la valutazione dell'intervento citato in oggetto.

Questo Settore, esaminata la documentazione progettuale integrativa trasmessa, che risulta adeguata al D.P.C.M. 12/12/2005, viste le certificazioni rilasciate dal responsabile dell'area tecnica del Comune di Falerna, considerato che l'intervento è necessario per ridurre il fenomeno dell'erosione costiera e non comporterà alterazioni significative all'ambiente circostante in quanto le opere da eseguire saranno semisommerse, per quanto di propria competenza, fatti salvi gli eventuali diritti di Terzi e di altri Enti, nonché fatta salva la Normativa Urbanistica di competenza di altro Ente, esprime **PARERE PAESAGGISTICO FAVOREVOLE** al progetto di che trattasi.

Sarà cura del Responsabile del Procedimento, inoltrare a questa Amministrazione una copia del relativo verbale di conferenza.

La presente nota viene trasmessa via PEC: [settore2.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it](mailto:settore2.lavoripubblici@pec.regione.calabria.it)



Il Dirigente del Settore  
Arch. Pantaleone NARCISO