



GIUNTA REGIONALE

Seduta in data - 8 LUG. 2019 Deliberazione N. 389

Negli uffici della Regione Abruzzo, si è riunita la Giunta Regionale presieduta dal
Sig. Presidente Dott. Marco MARSILIO

con l'intervento dei componenti:

	P	A
1. IMPRUDENTE Emanuele	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. CAMPITELLI Nicola	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. FEBBO Mauro	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. FIORETTI Piero	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. LIRIS Guido Quintino	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. VERI' Nicoletta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Svolge le funzioni di Segretario Daniela Valenza

OGGETTO

Legge Regionale n° 17 del 30 maggio 1974 recante "Norme per l'esercizio delle funzioni delegate alla Regione con decreto del Presidente della Repubblica 15 gennaio 1972 n. 8, in materia di interventi di pronto soccorso in dipendenza di calamità naturali" e s.m.i. L.R. 3 novembre 2015, n. 36 recante "Disposizioni in materia di acque e di autorizzazione provvisoria degli scarichi relativi ad impianti di depurazione delle acque reflue urbane in attuazione dell'art. 124, comma 6, del decreto legislativo 152/2006 e modifica alla L.R. 5/2015."

Interventi urgenti per la realizzazione di opere di prevenzione e difesa da fenomeni di dissesto idrogeologico, idraulico ed erosione costiera nel territorio della Regione Abruzzo.

LA GIUNTA REGIONALE

VISTA la Legge Regionale n° 17 del 30 maggio 1974 recante "Norme per l'esercizio delle funzioni delegate alla Regione con decreto del Presidente della Repubblica 15 gennaio 1972 n. 8, in materia di interventi di pronto soccorso in dipendenza di calamità naturali" e s.m.i. ed in particolare;

- l'art. 2 che individua le tipologie di interventi urgenti, le modalità procedurali di inoltro delle richieste di intervento da parte degli EE.LL. al Genio Civile territorialmente competente, nonché il finanziamento dei predetti interventi a carico della Regione Abruzzo;
- l'art. 3 che detta la disciplina degli interventi di "somma urgenza" in cui si rende necessaria l'immediata esecuzione dei lavori a tutela della pubblica e privata incolumità;

VISTA la L.R. 3 novembre 2015, n. 36 recante "Disposizioni in materia di acque e di autorizzazione provvisoria degli scarichi relativi ad impianti di depurazione delle acque reflue urbane in attuazione dell'art. 124, comma 6, del decreto legislativo 152/2006 e modifica alla L.R. 5/2015."

DATO ATTO che:

1. con nota RA/Prot 0082248 del 15.03.2019, costituente parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (Allegato 1), il Servizio del Genio Civile Regionale di Teramo ha segnalato la grave problematica relativa al movimento franoso interessante la località S. Maria di Canzano (TE), con aggravamento del movimento franoso interessante la viabilità comunale, richiedendo lo stanziamento di Euro 50.000,00, quale cofinanziamento regionale necessario ai primi interventi posti in essere dall'EE.LL., al fine di mettere in sicurezza il tratto viario e superare le criticità segnalate inerenti l'isolamento di talune abitazioni ed aziende agricole;
2. con nota Prot. RA/0100656 del 02.04.2019, costituente parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (Allegato 2), il Servizio del Genio Civile Regionale di L'Aquila ha confermato l'inserimento dell'intervento di manutenzione idraulica del Fiume Vera nella Frazione Bazzano in Comune di L'Aquila all'interno del "Programma di manutenzione e Sistemazione Idraulica dei Corsi d'Acqua-Programma 2019-2021" con priorità 1, richiedendo al Servizio Difesa Idraulica, idrogeologica e della Costa (DPE013) lo stanziamento necessario, stimato in €. 200.000,00 all'interno del medesimo Programma sopra citato, al fine di porre in essere le dovute opere di ripristino della sezione idraulica finalizzate a mettere in sicurezza il tratto fluviale e superare le criticità ivi stesso segnalate;
3. con nota Prot 0149337 del 20.05.2019, costituente parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (Allegato 3), il Servizio Opere Marittime e Acque Marine ha segnalato al Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa, la situazione di grave pericolo determinatasi a seguito delle violente mareggiate che hanno interessato, nel mese di Maggio 2019, il litorale del Comune di Montesilvano (PE), evidenziando, tra l'altro, la necessità di rinforzare alcune scogliere esistenti interessate da evidenti cedimenti, sia nel tratto di costa antistante i "grandi alberghi", sia nel tratto più a sud in corrispondenza della struttura pubblica del "mercato del pesce", richiedendo lo stanziamento di Euro 120.000,00 al fine di mettere in sicurezza i tratti di litorale interessato dagli eventi e superare le criticità segnalate inerenti strutture pubbliche e ricettive;
4. con comunicazione trasmessa in data 22 maggio 2019, al Direttore del Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica, costituente parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (Allegato 4), il Servizio Opere Marittime e Acque Marine ha richiesto apposito stanziamento di €. 45.000,00 per un intervento urgente di ripristino dell'arenile nel Comune di Martinsicuro (TE), fortemente danneggiato dalle mareggiate di Maggio 2019, segnalando, al contempo, la necessità di disporre di ulteriori risorse, pari ad €. 19.509,19, per completare la caratterizzazione dei sedimenti marini nell'ambito dello studio del nuovo Piano di difesa della costa abruzzese;
5. con comunicazioni dei Geni Civili Regionali di Pescara, Chieti, L'Aquila, Teramo, trasmesse in data 22.05.2019 al Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa (Allegato 5), sono state individuate, su richiesta del medesimo Servizio, taluni interventi di massima priorità di difesa idraulica concernenti in particolare:
 - Fiume Pescara-Sistemazione idraulica di un tratto di asta fluviale del Fiume Pescara nei pressi del Centro Abitato di Scafa (PE) - Importo €. 300.000,00;
 - Fiume Sinello-Opere di risagomatura dell'alveo con apertura delle sezioni idrauliche Comuni di Scerni, Pollutri, Vasto - Importo €. 100.000,00;
 - Fiume Foro - Opere di Protezione Spondale e lavori di manutenzione ordinaria Comuni di Miglianico e Ripa Teatina- Importo €. 100.000,00;
 - Fiume Arielli - Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Opere di manutenzione ordinaria Comune di Ortona-Importo €. 100.000,00;
 - Fiume Liri-Sistemazione tratto strada interpoderale Località Santa Giusta interessata da movimento franoso in atto, ubicata a monte del Fiume Liri in destra idraulica Comune di Civitella Roveto - Importo €. 120.000,00;
 - Fiumetto di Fossa- Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture etc...) Comune di Fossa - Importo €. 60.000,00;
 - Fiume Vetoio- Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie (ponti, strade, ferrovie, condutture etc...)- esistenti a monte della località Via del Mulino di Pile Comune di L'Aquila- Importo €. 120.000,00;
 - Fiume Tordino - Lavori di ripristino di un'opera danneggiata mediante la ricostruzione di una protezione radente in sponda sinistra sul Fiume Tordino in prossimità del "Ponte a Catena" Comune di Teramo- Importo €. 100.000,00;
 - Fiume Fino- Lavori di pronto intervento per la realizzazione di opere di protezione spondale sul Fiume Fino in contrada Vicenne Comune di Castiglione Messer Raimondo- Importo €. 30.000,00;
 - Fiume Tronto -Lavori urgenti per la realizzazione di opere di protezione spondale in località SP 1 Comune di Controguerra- Importo €. 150.000,00;
 - Torrente Cerrano - Ripristino sezione di deflusso e protezioni spondali Comune di Silvi- Importo €. 40.000,00;



6. con comunicazione trasmessa in data 27 maggio 2019, al Direttore del Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica, costituente parte integrante e sostanziale della presente deliberazione (Allegato 6), il Servizio Opere Marittime e Acque Marine ha richiesto apposito stanziamento di €. 15.000,00 per un intervento urgente di ripristino dell'arenile e messa in sicurezza del tratto di costa nel Comune di Martinsicuro (TE) Loc. Villa Rosa;

DATO ATTO che, nelle more della predisposizione di apposito disegno di legge regionale per la definizione dei criteri di priorità preordinati alla concessione di contributi regionali in favore degli EE.LL. per la esecuzione di interventi urgenti di difesa del suolo, il Servizio Difesa Idraulica Idrogeologica e della Costa, competente in materia di rilascio di autorizzazione delle perizie di somma urgenza ed urgenza ai Geni Civili Regionali ex L.R. n. 17/74 e s.m.i., ha statuito, con nota del Prot. RA 0056137 del 19.03.2019, disposizioni operative in ordine alle fattispecie di cui all'art. 2 ed art 3 della medesima LR n. 17/74, conformemente alla normativa regionale specifica nonché al quadro generale delle competenze funzionali delle Strutture della Giunta Regionale ex L.R. n. 77/99 e s.m.i.;

DATO che, nelle more di tale nuova regolamentazione normativa, si assumono come prioritari gli interventi urgenti segnalati dai Servizi Geni Civili Regionali e Servizio Opere Marittime ed Acque Marine sulla base degli esiti dei rapporti di sopralluogo effettuati a seguito di richiesta da parte degli EE.LL. interessati;

DATO ATTO che, in relazione alla disponibilità di risorse economiche sul capitolo di spesa n. 152108/S del corrente bilancio regionale, in ragione degli interventi già autorizzati, occorre procedere ad una riduzione degli importi richiesti dai Servizi dei Geni Civili Regionali e dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine, sopra elencati procedendo, in ragione delle limitate disponibilità finanziarie destinate allo scopo, ad una decurtazione degli stessi importi attraverso l'applicazione di un'aliquota di riduzione pari al 13%, nei termini di seguito indicati:

<i>n</i>	<i>Localizzazione</i>	<i>Tipologia di intervento</i>	<i>Importo richiesto</i>	<i>Importo ammesso</i>
1	Canzano (TE)	Lavori di pronto intervento per ripristino della viabilità comunale e mitigazione versante in frana in località S. Maria di Canzano.	€. 50.000,00	€ 43.500,00
2	L'Aquila	Intervento urgente di manutenzione idraulica su Fiume Vera in località Bazzano.	€. 200.000,00	€ 174.000,00
3	Montesilvano (PE)	Intervento urgente di difesa costiera nel tratto di costa antistante i "grandi alberghi" e nel tratto più a sud in corrispondenza della struttura pubblica del "mercato del pesce".	€ 120.000,00	€ 104.400,00
4	Martinsicuro (TE)	Intervento urgente di difesa costiera.	€. 45.000,00	€ 39.150,00
5	Pescara (PE)	Completamento della caratterizzazione dei sedimenti marini nell'ambito dello Studio del nuovo Piano di difesa della costa abruzzese.	€. 19.509,19	€ 16.973,00
6	Scafa (PE)	Fiume Pescara - Sistemazione idraulica di un tratto di asta fluviale del Fiume Pescara nei pressi del Centro abitato di Scafa (PE).	€. 300.000,00	€ 261.000,00
7	Scerni, Pollutri, Vasto (CH)	Fiume Sinello - Opere di risagomatura dell'alveo con apertura delle sezioni idrauliche.	€. 100.000,00	€ 87.000,00
8	Miglianico e Ripa Teatina (CH)	Fiume Foro - Opere di Protezione Spondale e lavori di manutenzione ordinaria.	€. 100.000,00	€ 87.000,00
9	Ortona (CH)	Fiume Arielli - Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Opere di manutenzione ordinaria.	€. 100.000,00	€ 87.000,00
10	Civitella Roveto (AQ)	Fiume Liri - Sistemazione tratto strada interpoderale Località Santa Giusta interessata da movimento franoso in atto, ubicata a monte del	€. 120.000,00	€ 104.400,00



		Fiume Liri in destra idraulica.		
11	Fossa (AQ)	Fiumetto di Fossa - Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture etc...).	€ 60.000,00	€ 52.200,00
12	L'Aquila	Fiume Vetoio - Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie (ponti, strade, ferrovie, condutture etc...) - esistenti a monte della località Via del Mulino di Pile.	€ 120.000,00	€ 104.400,00
13	Teramo	Fiume Tordino - Lavori di ripristino di un' opera danneggiata mediante la ricostruzione di una protezione radente in sponda sinistra sul Fiume Tordino in prossimità del "Ponte a Catena".	€ 100.000,00	€ 87.000,00
14	Castiglione Messer Raimondo (TE)	Fiume Fino- Lavori di pronto intervento per la realizzazione di opere di protezione spondale sul Fiume Fino in contrada Vicenne.	€ 30.000,00	€ 26.100,00
15	Controguerra (TE)	Fiume Tronto -Lavori urgenti per la realizzazione di opere di protezione spondale in località SP 1.	€ 150.000,00	€ 130.500,00
16	Silvi (TE)	Torrente Cerrano - Ripristino sezione di deflusso e protezioni spondali.	€ 40.000,00	€ 34.800,00
17	Martinsicuro (TE)	Intervento urgente di difesa costiera	€ 15.000,00	13.050,00
		TOTALE	€ 1.669.509,19	€ 1.452.473,00

EVIDENZIATO che:

- gli interventi urgenti di cui ai precedenti punti 1 e 3 della Tabella, segnalati dal Genio Civile di Teramo e dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine, ai sensi e per gli effetti della L.R. n. 17/74 e s.m.i, da attuarsi tramite concessione diretta dei finanziamenti agli EE.LL., si rendono necessari al fine di scongiurare situazioni di pericolo rappresentate dal verificarsi di eventi che metterebbero a rischio le infrastrutture e gli abitati segnalati, nonché le strutture pubbliche e ricettive e, con essi, le normali condizioni di circolazione, di collegamento dei centri abitati coinvolti e di vita delle popolazioni interessate nei territori comunali di Canzano (TE) e Montesilvano (PE);
- l'intervento urgente di manutenzione idraulica, di cui al precedente punto 2 della Tabella, segnalato dal Genio Civile Regionale di L'Aquila, si rende necessario per porre in essere le dovute opere di manutenzione idraulica volte a mettere in sicurezza il tratto del Fiume Vera nella Frazione Bazzano e superare le criticità ivi stesso esistenti;
- gli interventi di cui al precedente punto 4 e 17 della Tabella, segnalati dal Servizio Opere Marittime e Acque Marine, si rendono necessari al fine di porre in essere le urgenti opere di ripristino dell'arenile nella zona Centro e Loc. Villa Rosa nel Comune di Martinsicuro (TE), a seguito delle violente mareggiate che hanno interessato il litorale del Comune, nonché l'ulteriore finanziamento richiesto di cui al punto 5 si rende necessario per completare il piano di caratterizzazione dei sedimenti marini nell'ambito dello Studio del nuovo Piano di difesa della costa abruzzese;
- gli interventi di difesa idraulica segnalati, su richiesta del Servizio Idraulico, Idrogeologico e della Costa, dai Geni Civili Regionali di Pescara, Chieti, L'Aquila e Teramo, di cui ai precedenti punti 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 della Tabella, si rendono necessari al fine di mettere in sicurezza i diversi tratti fluviali interessati da criticità idraulica di massima priorità;

RITENUTO necessario, per quanto sopra, fornire una risposta immediata alle suddette situazioni emergenziali e di grave criticità idrogeologiche idrauliche e costiera, finalizzata alla messa in sicurezza delle aree sopra citate, attraverso il finanziamento degli interventi richiesti da parte dei Servizi Geni Civili competenti e del Servizio Opere Marittime e Acque Marine, a seguito di apposite verifiche in loco, ammettendo a finanziamento gli interventi sopra indicati in tabella negli importi finanziari riconosciuti in



ragione delle limitate disponibilità economiche stanziare sul capitolo di spesa n. 152108/S del bilancio regionale;

CONSIDERATO, altresì, che in ragione delle peculiari condizioni di criticità idrogeologica ed idraulica riguardanti i territori comunali di Canzano (TE), Montesilvano (PE) e Martinsicuro (TE), nonché gli interventi di cui ai punti 10 e 16 della Tabella sopra citata, occorre procedere all'avvio dell'iter tecnico - procedurale a tutela della pubblica e privata incolumità, autorizzando il Dirigente del Servizio del Genio Civile Regionale di Teramo e di L'Aquila ed il Dirigente del Servizio Opere Marittime e Acque Marine a stipulare, quali "Soggetti Concedenti", apposite Convenzioni, per quanto di rispettiva competenza, con gli EE.LL. interessati, disciplinanti le modalità procedurali ed attuative degli interventi da porre in essere;

DATO ATTO che gli interventi di spesa contenuti nella presente proposta trovano copertura finanziaria attraverso le risorse stanziare, per €. 339.300,00, sul capitolo di spesa n. 152108.3 Codice del Piano dei Conti U. 2.03.01.02.003 e, per €. 1.113.173,00, sul capitolo di spesa n. 152108.2 Codice del Piano dei Conti U. 2.02.01.09.010 del bilancio regionale per il corrente esercizio finanziario, per un totale complessivo di €. 1.452.473,00, assegnati alla responsabilità del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa (Centro di Responsabilità);

DATO ATTO che:

- il Dirigente del Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa ha espresso il proprio parere favorevole di regolarità tecnico-amministrativa sulla base dell'istruttoria effettuata;
- il Direttore del Dipartimento Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica, sulla base dell'istruttoria e del parere favorevole di cui al punto a) che precede, ha espresso il proprio parere favorevole ritenendo la proposta conforme agli indirizzi, competenze e funzioni assegnata allo stesso Dipartimento;

DOPO istruttoria favorevole da parte della Struttura proponente;

Ad unanimità di voti espressi nelle forme di legge

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa, quali parti integranti e sostanziali del presente atto, di:

- PRENDERE ATTO delle richieste e degli esiti dei rapporti di sopralluogo dei Servizi dei Geni Civili Regionali territorialmente competenti di Pescara, Chieti, L'Aquila, Teramo e Servizio Opere Marittime e Acque Marine citate in premessa;
- ASSENTIRE i finanziamenti finalizzati alla realizzazione degli interventi urgenti di riduzione del rischio idrogeologico, idraulico e di difesa costiera, nei termini di seguito specificati:

<i>n</i>	<i>Localizzazione</i>	<i>Tipologia di intervento</i>	<i>Importo richiesto</i>	<i>Importo ammesso</i>
1	Canzano (TE)	Lavori di pronto intervento per ripristino della viabilità comunale e mitigazione versante in frana in località S. Maria di Canzano.	€. 50.000,00	€ 43.500,00
2	L'Aquila	Intervento urgente di manutenzione idraulica su Fiume Vera in località Bazzano.	€. 200.000,00	€ 174.000,00
3	Montesilvano (PE)	Intervento urgente di difesa costiera nel tratto di costa antistante i "grandi alberghi" e nel tratto più a sud in corrispondenza della struttura pubblica del "mercato del pesce".	€ 120.000,00	€ 104.400,00
4	Martinsicuro (TE)	Intervento urgente di difesa costiera.	€. 45.000,00	€ 39.150,00
5	Pescara (PE)	Completamento della caratterizzazione dei sedimenti marini nell'ambito dello Studio del nuovo Piano di difesa della costa abruzzese.	€. 19.509,19	€ 16.973,00
6	Scafa (PE)	Fiume Pescara - Sistemazione idraulica di un tratto di asta fluviale del Fiume Pescara nei pressi	€. 300.000,00	€ 261.000,00



		del Centro abitato di Scafa (PE).		
7	Scerni, Pollutri, Vasto (CH)	Fiume Sinello - Opere di risagomatura dell'alveo con apertura delle sezioni idrauliche.	€ 100.000,00	€ 87.000,00
8	Miglianico e Ripa Teatina (CH)	Fiume Foro - Opere di Protezione Spondale e lavori di manutenzione ordinaria.	€ 100.000,00	€ 87.000,00
9	Ortona (CH)	Fiume Arielli - Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Opere di manutenzione ordinaria.	€ 100.000,00	€ 87.000,00
10	Civitella Roveto (AQ)	Fiume Liri - Sistemazione tratto strada interpoderale Località Santa Giusta interessata da movimento franoso in atto, ubicata a monte del Fiume Liri in destra idraulica.	€ 120.000,00	€ 104.400,00
11	Fossa (AQ)	Fiumetto di Fossa - Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture etc...).	€ 60.000,00	€ 52.200,00
12	L'Aquila	Fiume Vetoio - Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie (ponti, strade, ferrovie, condutture etc...) - esistenti a monte della località Via del Mulino di Pile.	€ 120.000,00	€ 104.400,00
13	Teramo	Fiume Tordino - Lavori di ripristino di un' opera danneggiata mediante la ricostruzione di una protezione radente in sponda sinistra sul Fiume Tordino in prossimità del "Ponte a Catena".	€ 100.000,00	€ 87.000,00
14	Castiglione Messer Raimondo (TE)	Fiume Fino - Lavori di pronto intervento per la realizzazione di opere di protezione spondale sul Fiume Fino in contrada Vicenne.	€ 30.000,00	€ 26.100,00
15	Controguerra (TE)	Fiume Tronto - Lavori urgenti per la realizzazione di opere di protezione spondale in località SP 1.	€ 150.000,00	€ 130.500,00
16	Silvi (TE)	Torrente Cerrano - Ripristino sezione di deflusso e protezioni spondali.	€ 40.000,00	€ 34.800,00
17	Martinsicuro (TE)	Intervento urgente di difesa costiera	€ 15.000,00	13.050,00
		TOTALE	€ 1.669.509,19	€ 1.452.473,00

3. AUTORIZZARE la realizzazione degli interventi nelle aree localizzate nei Comuni di cui al precedente punto 2 del presente deliberato;
4. AUTORIZZARE, per quanto di rispettiva competenza, i Dirigenti dei Servizi del Genio Civile Regionale di Teramo e di L'Aquila ed il Dirigente del Servizio Opere Marittime e Acque Marine, quali "Soggetti Concedenti", a sottoscrivere apposite Convenzioni con gli EE.LL. interessati, disciplinanti le modalità procedurali ed attuative degli interventi di cui ai n. 1, 3, 4, 10, 16 e 17 della tabella del precedente punto 2 del presente deliberato, nonché a porre in essere tutti gli adempimenti necessari connessi e conseguenti inerenti l'esecuzione degli interventi medesimi;
5. INDIVIDUARE quali Soggetti Attuatori degli interventi urgenti, specificati ai n. 1, 3, 4, 10, 16 e 17 della Tabella di cui al punto 2 del presente deliberato, i Comuni concessionari dei relativi finanziamenti;



6. DARE ATTO che agli oneri finanziari di cui alla presente deliberazione, pari a complessivi €. 1.452.473,00 si provvede con le risorse stanziate, per €. 339.300,00, sul capitolo di spesa n. 152108.3 Codice del Piano dei Conti U. 2.03.01.02.003, e, per €. 1.113.173,00 sul capitolo di spesa n. 152108.2 Codice del Piano dei Conti U. 2.02.01.09.010 del bilancio regionale per il corrente esercizio finanziario che presenta la necessaria disponibilità economica.

ED/rc

(c:\users\roberto.cerbara\documents\copia\ed\varie\delibere\delibera L.r. 17 ultima vers 23 maggio interventi urgenti.doc)



DIREZIONE GENERALE/DIPARTIMENTO: INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ,
RETI E LOGISTICA

SERVIZIO: Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa

UFFICIO: Amministrativo

L'Estensore
Dott.ssa Gaudenza D'Alessandro

(firma)

Il Responsabile dell'Ufficio
Dott.ssa Gaudenza D'Alessandro

(firma)

Il Dirigente del Servizio
Ing. Carlo Giovani

(firma)

Il Direttore Regionale
Ing. Emidio Primavera

(firma)

Il Presidente della Giunta
Dott. Marco Marsilio

(firma)

Approvato e sottoscritto:

Il Presidente della Giunta

(firma)

Il Segretario della Giunta

(firma)

RA-82248/19
15.03.2019

Alla Regione Abruzzo
Direttore Dipartimento Infrastrutture Trasporti
Mobilità
Reti e Logistica

Oggetto: Legge Regionale n. 17/74 art. 2 – Lavori di pronto intervento per ripristino della viabilità comunale e mitigazione versante in frana in località S. Maria di Canzano.

A seguito della comunicazione del Comune di Canzano prot. n. 809 del 15/02/2019, acquisita in data 18/02/2019 con prot. n. RA/49815 ed in esito al sopralluogo effettuato dai tecnici del Servizio, è stato accertato che la strada comunale denominata Castellari-Verrecini, posta sul ciglio sinistro di un compluvio naturale, è interessata da un fenomeno franoso avente un fronte di circa 70 metri. Per quanto osservato, il movimento franoso risulta potenzialmente in fase evolutiva in funzione dell'intensità e frequenza dei fenomeni temporaleschi.

Il tratto di strada interessato, come comunicato dal Sindaco di Canzano con ulteriore nota prot. n. 1159 dell'11/03/2019, acquisita con prot. n. RA/75696 del 12/03/2019, risulta chiuso alla circolazione stradale a seguito di emissione di ordinanza n. 23 del 12/02/2017.

Tale strada era a servizio di n. 2 aziende agricole ed alcune abitazioni che, attualmente, possono accedere solo da una seconda strada comunale che, oltre a presentare una carreggiata inferiore a 3 metri con conseguente difficoltà di accesso ai mezzi di soccorso, manifesta precarie condizioni di sicurezza.

Come comunicato dal Sindaco, a seguito di recenti eventi piovosi si è determinato un peggioramento generale della stessa, con il venir meno delle condizioni minime di sicurezza alla transitabilità. In caso di chiusura, si determinerebbe l'isolamento completo delle aziende e delle abitazioni presenti. A tal proposito il Comune si è adoperato a reperire, all'interno del proprio bilancio, alcune somme per porre in essere i primi interventi di messa in sicurezza della strada chiusa al fine di revocare l'ordinanza di chiusura. Tale somma, pari ad €. 30.000,00, sono risultati però insufficienti e pertanto è stata richiesta una compartecipazione a codesta Regione, in considerazione della grave pericolo alla pubblica e privata incolumità.

Per tutto quanto sopra riportato, al fine di evitare l'isolamento delle abitazioni, si ritiene necessario intervenire al sussistono le condizioni per l'attivazione di un pronto intervento ai sensi dell'art. 2 della L.R. n. 17/74 per il quale si stima un finanziamento necessario di circa €. 50.000,00, in aggiunta alla somma già disponibile dal Comune, al fine di porre in essere i primi interventi di messa in sicurezza della strada chiusa e riaprirli al traffico.



In considerazione della titolarità della strada in questione e che il Comune di Canzano è già presente sul posto con i propri tecnici, si ritiene di voler concedere il finanziamento direttamente allo stesso Comune.

Distinti saluti.

Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico
Ing. Mario Cerroni
(Firmato elettronicamente)

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(Ing. Giancarlo Misantoni)
(Firmato digitalmente)



REGIONE
ABRUZZO



GIUNTA REGIONALE

**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE TRASPORTI MOBILITA'
RETI E LOGISTICA**

DPE014 - SERVIZIO GENIO CIVILE TERAMO

Via Cerulli Irelli 17/19 - c.a.p. 64100 - C.F. 80003170661 dpc020@pec.regione.abruzzo.it

OGGETTO: Richiesta di compartecipazione intervento ripristino della viabilità e mitigazione versante in frana in loc. S. Maria nel Comune di Canzano.

VERBALE DI SOPRALLUOGO

A seguito della comunicazione del Comune di Canzano con nota prot. n. 809 del 15/02/2019, acquisita dallo scrivente Servizio il 18/02/2019 con prot. n. 49815, i sottoscritti Ing. Mario Cerroni e Geom. Franco Raponi, su incarico del dirigente del Servizio del Genio Civile Regionale di Teramo Ing. Giancarlo Misantoni, hanno eseguito un sopralluogo ricognitivo in loc. S. Maria di Canzano in prossimità della strada comunale Castellari - Verrecini, allo scopo di valutare lo stato dei luoghi.

Dal sopralluogo si è potuto constatare che il tratto di strada comunale citata è posta sul ciglio sinistro di un compluvio naturale che è interessato da un fenomeno franoso avente un fronte di circa 70 metri.

Per quanto osservato, il movimento franoso risulta potenzialmente in fase evolutiva in funzione dell'intensità e frequenza dei fenomeni temporaleschi.

Il tratto di strada interessato, come comunicato dal Sindaco di Canzano presente al sopralluogo, risulta già chiuso alla circolazione stradale a seguito di emissione di apposita ordinanza. Tale strada era a servizio di n. 2 aziende agricole ed alcune abitazioni che, attualmente, possono accedere solo da una seconda strada comunale che, oltre a presentare una carreggiata inferiore a 3 metri con conseguente difficoltà di accesso ai mezzi di soccorso, manifesta precarie condizioni di sicurezza.

Come comunicato verbalmente dal Sindaco, a seguito di recenti eventi piovosi si è determinato un peggioramento generale della stessa con il venir meno delle condizioni minime di sicurezza alla transitabilità. In caso di chiusura, si determinerebbe l'isolamento completo delle aziende e delle abitazioni presenti. A tal proposito il Comune si è adoperato a reperire, all'interno del proprio bilancio, alcune somme per porre in essere i primi interventi di messa in sicurezza della strada chiusa al fine di revocare l'ordinanza di chiusura. Tale somma, pari ad €. 30.000,00, sono risultati però insufficienti e pertanto è stata richiesta una compartecipazione a codesta Regione, in considerazione della grave pericolo alla pubblica e privata incolumità.

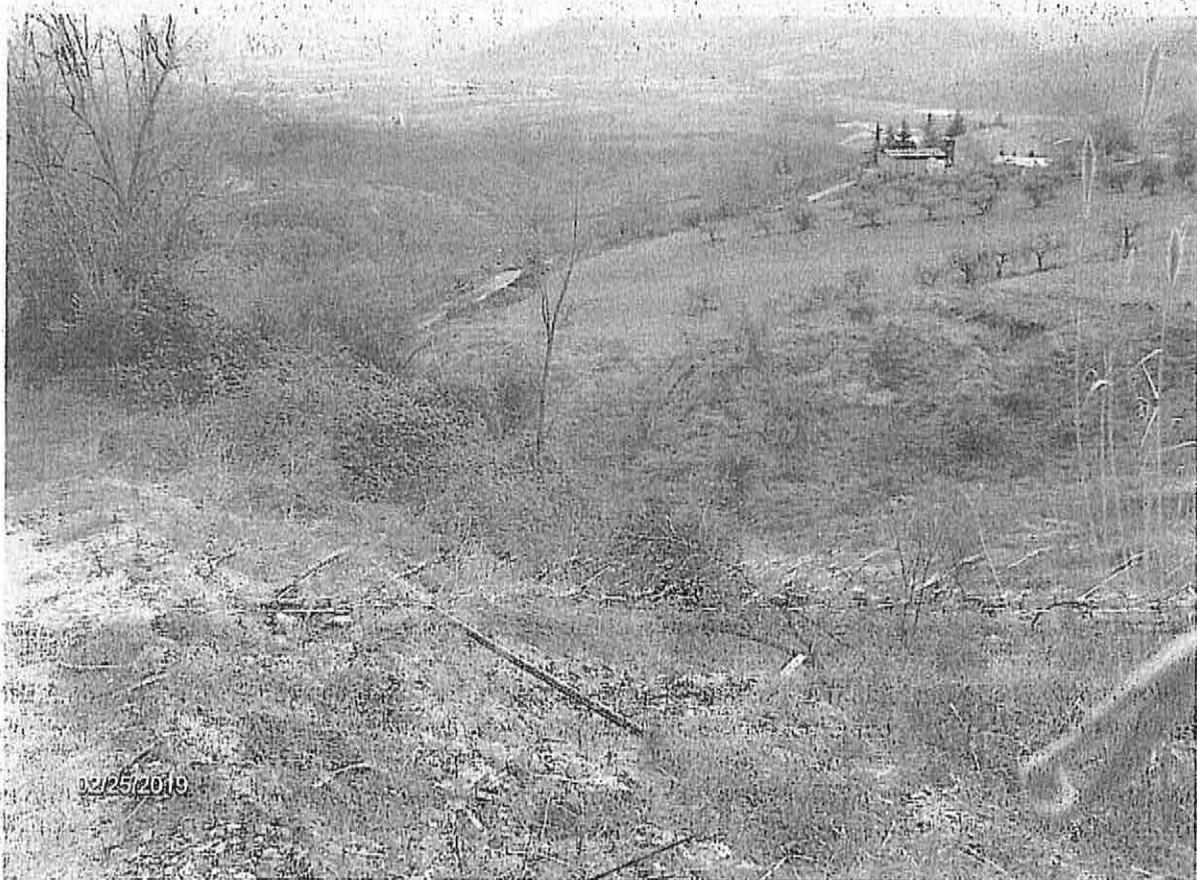
Per quanto sopra, al fine di evitare l'isolamento delle abitazioni, si ritiene sussistano le condizioni per l'attivazione di un intervento ai sensi dell'art. 2 della L.R. 17/74, per una necessità di spesa presunta di €50.000,00, da concedere al Comune di Canzano in aggiunta alla somma già disponibile, al fine di porre in essere i primi interventi di messa in sicurezza della strada chiusa e riapirla al traffico.

Teramo, 06/03/2019

Geom. Franco Raponi

Ing. Mario Cerroni

Geom. Franco Raponi



2

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

24 MAG. 2019

Il presente atto, composto di n. 2 fogli e di n. 4 facciate è conforme all'esemplare depositato agli atti.

ALLEGATO 2



GIUNTA REGIONALE

DPE - DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITA', RETI E LOGISTICA
DPE016 SERVIZIO GENIO CIVILE DI L'AQUILA
UFFICIO TECNICO E SISMICA DI AVEZZANO

Via Marruvio, 75 - 67051 - C.F. 8003170661 - TEL. (0863) 25404/35249 - FAX (0863) 411446
pec: dpe016@pec.regione.abruzzo.it

Prot. RA/ 0100656/19

Avezzano, 02-04-2019

Allegati n. _____

Rif. Prot. n. **0000337AC**
01.03.03/5 - 201712981

al **DIFENSORE CIVICO REGIONALE**

Via M. Iacobucci, 4
67100 L'AQUILA

difensore.civico@pec.crabruzzo.it

p. c. al sig. **PICCININI BRUNO**

Piazza Umberto I, 5 - Loc. Bazzano -
67100 L'AQUILA

p.c. al **COMUNE DI L'AQUILA**

Via San Bernardino - Palazzo Fibioni -
67100 L'AQUILA

protocollo@comune.laquila.postecert.it

p. c. al **DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE,
TRASPORTI, MOBILITA', RETI E LOGISTICA**

c.a. Direttore Dott. Ing. Emidio PRIMAVERA

S E D E

dpe@pec.regione.abruzzo.it

p.c. al

**DIRIGENTE
DEL SERVIZIO DIFESA IDRAULICA,
IDROGEOLOGICA E DELLA COSTA**
-Dott. Carlo Giovani-

S E D E

dpe013@pec.regione.abruzzo.it

**OGGETTO: Comune di L'Aquila – Loc. Bazzano - Ditta Piccinini Bruno,
Segnalazione Tracimazione Fiume "Vera".
Comunicazione.**

Con riferimento a quanto richiesto con la nota indicata in epigrafe, datata 05.03.2019, trasmessa a mezzo pec, acquisita al protocollo regionale il successivo 7 marzo u.s., n. 71764, si fa presente che a tutt'oggi gli uffici regionali competenti non hanno ancora messo a disposizione dello scrivente Servizio Genio Civile le somme necessarie per la realizzazione degli interventi di manutenzione sul corso d'acqua di che trattasi.

Si coglie l'occasione, comunque, per comunicare che l'iniziativa in questione è stata riconfermata da questo Ufficio all'interno del "Programma di Manutenzione e Sistemazione Idraulica dei Corsi d'Acqua – Programma 2019-2021".

Si ricorda, tuttavia, che ai sensi dell'art. 19, comma 21, della L.R. 81/1998 tutti i lavori o le attività su fiumi, su torrenti, su versanti instabili o in erosione inerenti la conservazione o la messa in sicurezza di un ponte o di una strada pubblica o di un qualsiasi altro pubblico servizio, anche se da realizzarsi al di fuori delle aree di proprietà del soggetto titolare del bene, si eseguono e si mantengono a spese esclusive di quella Amministrazione a cui spetta la conservazione del ponte o della strada o del pubblico servizio.

Si ribadisce, inoltre, che ai sensi dell'art. 12 del R.D. 523/1904, sono ad esclusivo carico dei proprietari e possessori frontisti, le costruzioni delle opere di sola difesa dei loro beni contro i corsi d'acqua e che l'art. 96, comma f) del citato R.D. stabilisce che sono assolutamente vietate le piantagioni di alberi e siepi, gli scavi e lo smovimento del terreno a distanza minore di metri quattro dai cigli degli argini naturali dei corsi d'acqua.

Si raccomanda in ogni caso al sig. Sindaco del Comune di L'Aquila, per le attribuzioni conferite ad esso dall'art. 54 del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267 e quale Autorità Locale di Protezione Civile, ai sensi dell'art. 15 della L. 225/1992 e s.m.i., di attivare opportuno monitoraggio delle aree in questione, atto al controllo della situazione, soprattutto in occasione della diramazione di messaggi di allerta meteo/idro/geo da parte del Centro Funzionale Regionale e dal Bollettino Meteomont, al fine dell'adozione di ogni provvedimento ritenuto necessario per la salvaguardia della pubblica e privata incolumità.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Dott. Ing. Giancarlo MISANTONI
(firmato digitalmente)

Il Responsabile dell'Ufficio Tecnico
Dott. Arch. Gilberto DI GIORGIO
(firmato elettronicamente)

Il presente atto, composto di
n. 1 fogli e di n. 2 fac-
ciate è conforme all'esemplare
depositato agli atti

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

24 MAG. 2019



DIPARTIMENTO GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
DPE012 - SERVIZIO OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE
Ufficio Attività per Coste e Porti

65127 PESCARA Via Catullo n°2 - ☎ 085 9181112 📠 085 60297
mail: dpe012@regione.abruzzo.it - PEC: dpe012@pec.regione.abruzzo.it

Prot. n°

0149334/19

Pescara, 20 MAG 2019

Al DIPARTIMENTO GOVERNO DEL
TERRITORIO E POLITICHE
AMBIENTALI
SEDE
dpe@pec.regione.abruzzo.it
emidio.primavera@regione.abruzzo.it

Al DPE013 - Servizio Difesa
Idraulica, Idrogeologica e della
Costa

dpc013@pec.regione.abruzzo.it

OGGETTO: Comune di Montesilvano - Segnalazione "Stato di Emergenza in relazione agli eventi di Maggio 2019". Richiesta finanziamento.

In riferimento alla segnalazione pervenuta dal Comune di Montesilvano trasmessa via mail al Servizio Opere Marittime in data 14/5/2019, con cui è stata comunicata la situazione di grave pericolo determinatasi a seguito delle violenti mareggiate che hanno interessato il litorale comunale, è stato disposto il sopralluogo di rito.

Il sopralluogo ha evidenziato alcune situazioni di criticità e di potenziale pericolo sparse lungo tutto il litorale comunale, situazioni che richiedono interventi manutentivi sia dell'arenile che delle opere rigide presenti.

Dalla relazione redatta dal tecnico incaricato alla ricognizione (che si allega in copia), sono emerse tre tipologie di intervento:

1) La necessità di ricostruire la linea di costa depauperata dai sedimenti mediante la procedura di ripristino degli arenili per un importo di €.60'000,00;

2) Il rinforzo di alcune scogliere dove sono presenti evidenti cedimenti, sia nel tratto di costa antistante i "grandi alberghi", per n.4 barriere, e sia nel tratto più a sud in corrispondenza della struttura pubblica del "Mercato del pesce", per n.3 barriere, per un importo totale di €.120'000,00;

3) Intervento di manutenzione straordinaria di due barriere esistenti in corrispondenza del Fosso Mazzocco nel tratto a sud del litorale Comunale. Le due scogliere che sviluppano una lunghezza complessiva di circa 350 ml attualmente, con quota di berma in lunghi tratti al disotto della quota di medio mare, che necessitano di una più attenta progettazione e di un notevole apporto di materiale che porta la stima a circa €.400'000,00.


DIPARTIMENTO GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
DPE012 - SERVIZIO OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE
Ufficio Attività per Coste e Porti

65127 PESCARA Via Catullo n°2 - ☎ 085 9181112 📠 085 60297
mail: dpe012@regione.abruzzo.it - PEC: dpe012@pec.regione.abruzzo.it

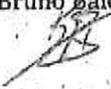
Per le tipologie di intervento segnalate si ritiene pertanto che necessitano di un urgente soluzione i primi due interventi, mentre per il 3° intervento, anch'esso urgente, si dovrà procedere con idonei studi propedeutici prima di procedere all'intervento.

Pertanto, dalla stima sommaria si rende necessario un finanziamento immediato di circa €.180'000,00 da suddividere nei due interventi citati di €.60'000,00 (ripristino degli arenili), + €.120'000,00 per opere di rafforzamento, da affidare in concessione al comune di Montesilvano; in tali importi sono comprese le somme a disposizione per l'amministrazione e vengono disposte al fine di porre in essere le minime misure necessarie alla riduzione parziale del potenziale pericolo e pertanto si chiede l'autorizzazione ad eseguire gli interventi ai sensi della L.R.17/74.

Si resta in attesa di un cortese riscontro.

Distinti saluti,

Il Responsabile dell'Ufficio
Attività Coste e Porti
Geom. Bruno Baldonero



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
(Dott. Franco GERARDINI)





DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ, RETI E LOGISTICA
SERVIZIO OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE

Ufficio Attività per Coste e Porti

65127 PESCARA Via Catullo n°2 - ☎ 085 9181112 ☎ 085 60297
mail: dpe012@regione.abruzzo.it - PEC: dpe012@pec.regione.abruzzo.it

Pescara, 17 Maggio 2019

Dott. Franco Gerardini
Dirigente del Servizio
SEDE

OGGETTO: Comune di Montesilvano – Segnalazione “Stato di Emergenza in relazione agli eventi del 1-2-3 Febbraio e 13 Maggio 2019”.

Relazione di sopralluogo.

In riferimento alla segnalazione pervenuta dal Comune di Montesilvano trasmessa via mail al Servizio Opere Marittime in data 14/5/2019 – allegata in copia- con cui è stata comunicata la situazione di grave pericolo determinatasi a seguito delle violenti mareggiate che hanno interessato il litorale comunale, su incarico del Dirigente del Servizio Opere Marittime, il sottoscritto Geom. Macedonio Franco dipendente della Regione Abruzzo ha effettuato in data 17/5/2019 visita sopralluogo al fine di accertare l'effettiva entità dei danni segnalati e dei lavori da eseguire.

Al sopralluogo oltre al sottoscritto e al collega Delicato Fulgenzio sono stati presenti per l'Amministrazione comunale il Componente la Giunta Comunale Ing. Paolo Cilli ed il tecnico comunale Geom. Alfonso di Cola.

Il sopralluogo ha evidenziato alcune situazioni di criticità e di potenziale pericolo sparse lungo tutto il litorale comunale, situazioni che richiedono interventi manutentivi sia dell'arenile che delle opere rigide presenti e che possono essere così sinteticamente descritte:

- 1) **Intervento urgente** di ripristino dell'arenile nord nel tratto antistante i c.d. “grandi alberghi”, dove si è verificato un arretramento della linea di costa con un consistente abbassamento della relativa quota per carenza di sedimenti. L'intervento da realizzare consiste nel procedere ad un intervento di ripascimento della fascia costiera mediante la procedura semplificata del “ripristino” prevista dal D.lgs.173/2016 con un apporto di circa 5.000 mc di sedimenti su un tratto di circa 250 ml. Tale intervento richiede una disponibilità economica di € 60.000 da assegnare al Comune di Montesilvano che, stante l'imminenza della stagione balneare, ne potrebbe curare direttamente l'esecuzione;
- 2) **Intervento di manutenzione** di alcune scogliere presenti sia nel tratto dei “grandi alberghi” come sopra individuato (4 barriere) e sia nel tratto più a sud in corrispondenza della struttura pubblica del “Mercato del pesce” (3 barriere). Tale intervento consiste nel procedere ad una rifioritura sparsa di molteplici porzioni ammalorate di scogliere che presentano evidenti cedimenti, abbassamenti, sgrottamenti e deterioramento delle testate che necessitano quindi di un idoneo apporto di materiale lapideo quali massi naturali di 2^a/3^a categoria. In relazione alla lunghezza complessiva stimata delle scogliere interessate (circa 600 ml), si prevede di porre in opera da mare, mediante mezzo marittimo, un quantitativo di circa 3.000 tonn. di scogli con una richiesta economica prevista di € 120.000.

Per l'esecuzione dei citati lavori si rende necessario utilizzare quale piana di carico del

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ, RETI E LOGISTICA
SERVIZIO OPERE MARITTIME E ACQUE MARINE
Ufficio Attività per Coste e Porti

65127 PESCARA Via Catullo n°2 - ☎ 085 9181112 📠 085 60297
mail: dpe012@regione.abruzzo.it - PEC: dpe012@pec.regione.abruzzo.it

materiale lapideo, il pennello posto sulla sponda Sud della foce del Fiume Saline. Considerando che tale "piana" sarà utilizzata anche per i lavori da eseguire a Silvi, per i quali si sta svolgendo in questi giorni nel Servizio la relativa gara di appalto ritengo che, al fine di evitare interferenze nella esecuzione dei due lavori, sia opportuno a giudizio dello scrivente che l'intervento di cui al precedente punto 2) venga eseguito direttamente dal Servizio Opere Marittime.

- 3) **Intervento di manutenzione** di due barriere esistenti in corrispondenza del Fosso Mazzocco nel tratto a sud del litorale Comunale. Le due scogliere che sviluppano una lunghezza complessiva di circa 350 ml attualmente, al contrario delle scogliere adiacenti, hanno la quota superiore sotto il livello del mare e pertanto richiedono un consistente quantitativo di materiale da ricaricare per essere rialzate al metro sopra l'acqua. Si stima un apporto di circa 10.000 tonnellate di materiale con una disponibilità economica di **400.000 euro**.

Tuttavia, in considerazione della spesa necessaria, nonché della ubicazione di tali barriere in corrispondenza dello sbocco a mare del Fosso Mazzocco, ritengo che la progettazione di tale intervento richieda ulteriori approfondimenti scientifici sia in relazione alle previsioni del nuovo piano di difesa costiera in corso di redazione, sia in relazione ad eventuali interferenze che le scogliere possono produrre al normale deflusso delle acque di scarico provenienti dal fosso stesso, coinvolgendo nella definizione anche l'Amministrazione Comunale.

Si resta a disposizione.

Il presente atto, composto di n. 2 fogli e di n. 4 fasciate è conforme all'originale depositato agli atti.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

[Firma]
24 MAG. 2019

Il Tecnico
Geom. Franco Macedonio

[Firma]

ALLEGATO 4

Servizio Opere Marittime e Acque Marine

Gaudenza D'Alessandro

Da: Franco Gerardini
Inviato: mercoledì 22 maggio 2019 10:38
A: Emidio Primavera
Cc: Gaudenza D'Alessandro; Bruno Baldonero; Luca Iagnemma
Oggetto: Richiesta di risorse per interventi urgenti di ripristino arenili
Allegati: 2347961.pdf

Con la presente si chiede un apposito stanziamento per un intervento urgente di ripristino dell'arenile in zona centro del Comune di Martinsicuro il cui tratto di spiaggia è stato fortemente danneggiato dalle recenti mareggiate di maggio.

A tal fine si allega il progetto ricevuto dal comune e valutato positivamente dagli uffici competenti per l'importo complessivo di **45.000,00**.

Sono anche a segnalare l'esigenza di uno stanziamento urgente per completare il finanziamento della caratterizzazione ai sensi del DM 173/2006

da parte di ARTA Abruzzo, del sito da utilizzare per l'immersione in mare di sedimenti marini individuato nell'ambito dello studio del nuovo Piano

di difesa della costa abruzzese, al fine di provvedere all'indispensabile esame di "torbidità della colonna d'acqua".

L'importo previsto è pari a **19.509,19**.

La spesa complessiva preventivata, co-finanziata dall'Autorità di Sistema Portuale di AN (per 30.000,00), è pari a **100.000,00** per i quali sono stati stanziati

da parte di codesto Dipartimento **38.033,72**. Si resta in attesa di cortese riscontro.

Cordiali saluti. Franco Gerardini



Dott. Franco Gerardini
DIPARTIMENTO GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
DPC 026 - Dirigente Servizio Gestione Rifiuti
DPE 012 - Dirigente *ad interim* Servizio Opere Marittime e Acque Marine
Via Catullo, 2 - 65100 PESCARA
Tel. + 39 085.9181.182
franco.gerardini@regione.abruzzo.it

Sito web: www.regione.abruzzo.it
PEO: dpc026@regione.abruzzo.it
PEO: dpe012@regione.abruzzo.it
PEC: dpc026@pec.regione.abruzzo.it
PEC: dpe012@pec.regione.abruzzo.it

Si trasmette, ai sensi dell'art. 47 del D.lgs. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale), la nota in allegato che sostituisce il cartaceo.

Si precisa che, a norma dell'art. 45 del medesimo D.lgs. i predetti documenti, in quanto inviati con mezzo idoneo ad accertare la fonte di provenienza,

soddisfano il requisito della forma scritta e alla loro trasmissione non seguirà quella del documento originale.

L'invio telematico sostituisce l'invio cartaceo.

.....
Nota: In ottemperanza alla legislazione italiana in materia di protezione dei dati personali i dati contenuti nel testo e negli allegati di questo messaggio sono di natura professionale e confidenziale e sono riservati esclusivamente ai loro destinatari. Nel caso questo messaggio vi fosse giunto per errore vi invitiamo a cancellarlo e a darne pronta comunicazione al mittente. Ogni ulteriore utilizzo/trattamento è assolutamente vietato ed inibito senza una formale autorizzazione da parte del mittente.

According to Italian law concerning privacy, if you are not the addressee (or responsible for delivery of the message to such person) you are hereby notified that any disclosure, reproduction, distribution or other dissemination or use of this communication is strictly prohibited. If you have received this message in error, please destroy it and notify us by email.



CONSIDERA SEMPRE IL VALORE DELLA CARTA, PRIMA DI LANCIARE LA STAMPA DI QUESTA E-MAIL



Comune di Martinsicuro
Provincia di Teramo

pag. 1

COMPUTO METRICO

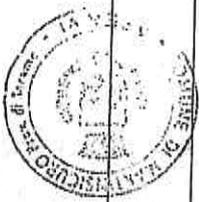
OGGETTO: PERIZIA DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIPRISTINO
DEGLI ARENILI A SEGUITO DELLA MAREGGIATE DEL 1,2,3
FEBBRAIO 2019 PER UN IMPORTO COMPLESSIVO DI € 45.000,00 - IN
MARTINSICURO TRATTO DA VIA D.ALIGHIERI A VIA DEI PIOPPI

COMMITTENTE: COMUNE DI MARTINSICURO

Data, 20/05/2019



IL TECNICO
Geom. Franco Lancianese

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
I NPI	<p style="text-align: center;">LAVORI A MISURA</p> <p>N.P. I - Ripristino arenile emerso e ricostituzione linea di battigia mediante aspirazione, refluenimento, convogliamento e spargimento di sabbie provenienti dall'antistante spiaggia ... o morfologico dell'arenile ante e post opera. Per ogni metro cubo € 11,50. (*) dicono euro dodici per ogni metro cubo)</p> <p>Tratto da H.Olimpic - rotonda via Baracca</p>	1,00			3000,000	3'000,00		
	SOMMANO m3					3'000,00	11,50	34'500,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							34'500,00
	TOTALE euro							34'500,00
	<p>Data, 20/05/2019</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Geom. Franco Lanzani</p>  							
	A. RIBORTARE							

Comune di Martinsicuro
Provincia di Teramo

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: PERIZIA DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIPRISTINO DEGLI ARENILI A SEGUITO DELLA MAREGGIATE DEL 1,2,3 FEBBRAIO 2019 PER UN IMPORTO COMPLESSIVO DI € 45.000,00 - IN MARTINSICURO TRATTO DA VIA D.ALIGHIERI A VIA DEI PIOPPI

COMMITTENTE: COMUNE DI MARTINSICURO

Data, 20/05/2019



IL TECNICO
Geom. Franco Lanzianese



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 NP1	<p>N.P. 1 - Ripristino arenile emerso e ricostituzione linea di battigia mediante aspirazione, refluento, convogliamento e spargimento di sabbia proveniente dall'antistante spiaggia sommersa, fino a distanza max di 250 mt e nella misura massima di movimentazione di 20 mc per metro lineare di fronte spiaggia, compreso sistemazione, spianamento e livellamento del materiale sull'arenile con mezzi meccanici e ogni altro onere e magistero; il tutto con l'esclusivo impiego di apposita imbarcazione dragante, dedicata e omologata per la navigazione in mare, autopropulsa, dotata di sistema di aspirazione, autocaricamento e di autorefuerza con pompaggio della sabbia direttamente sul litorale marino, mediante tubazioni di convogliamento e spargimento e pompe di adeguata potenza, computato e contabilizzato per metro cubo netto reso di materiale ripristinato come differenza tra il rilievo morfologico dell'arenile ante e post opera. Per ogni metro cubo € 11,50. (*) dicono euro dodici per ogni metro cubo)</p> <p>Data, 20/05/2019</p> <div data-bbox="502 560 997 2016" style="text-align: center;"><p>Il Tecnico Geom. Franco Lantini</p></div>	m3	11,50

Comune di Martinsicuro
Provincia di Teramo

pag. 1

STIMA LAVORI

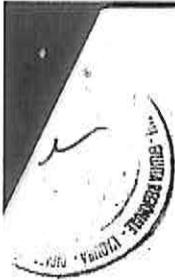
OGGETTO: PERIZIA DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIPRISTINO DEGLI ARENILI A SEGUITO DELLA MAREGGIATE DEL 1,2,3 FEBBRAIO 2019. PER UN IMPORTO COMPLESSIVO DI € 45.000,00 + IN MARTINSICURO TRATTO DA VIA D. ALIGHIERI A VIA DEI PIOPPI

COMMITTENTE: COMUNE DI MARTINSICURO

Data, 20/05/2019



IL TECNICO
Geom. Franco Cargianese



CITTA' DI MARTINSICURO

Provincia di Teramo

P.I.: 00505580670 - C.F.: 82001180676

TEL. 0861/7681 - FAX: 0861/768268

AREA VI - LL. PP. - MANUTENZIONE DEL TERRITORIO

INTERVENTI URGENTI DI RIPRISTINO DEGLI ARENILI
a seguito delle mareggiate del 1/2/3 Febbraio 2019

Elaborato Unico



Relazione generale

A seguito degli eventi meteomarini avversi e ai conseguenti accumuli sabbiosi determinatisi, sia sulla spiaggia sommersa che su quella emersa, si rende necessario provvedere al ripristino degli arenili e la linea di riva attraverso la ridistribuzione delle sabbie in sito. Le attività permetteranno la messa in sicurezza temporanea delle strutture civili e commerciali interessate dal rischio di contatto con le acque attraverso la ricostituzione di parti di spiaggia emersa con quota utile.

Tali attività, di natura manutentiva, sono effettuate attraverso lo spargimento, la ridistribuzione e il livellamento della sabbia all'interno dello stesso sito con il limite di movimentazione di 20 mc ogni metro lineare di fronte spiaggia. La misura delle quantità movimentate è effettuata attraverso il rilievo ante e post sistemazione.

Il sito interessato ha come limiti la linea di battigia a riva e la spiaggia sommersa fino al limite di 250 metri dalla linea di battigia.

La lavorazione viene ad effettuarsi a riva con macchine per il movimento terra e in mare con motopontone aspirante e refluyente.

Per quanto riguarda le aspirazioni di sabbia dalla spiaggia sommersa esse si potranno effettuare, relativamente alle sabbie corrispondenti alla prospiciente la linea di battigia, fino ad un massimo di 250 metri di distanza dalla stessa, con il divieto di realizzare approfondimenti localizzati e alla distanza minima di metri 10 dalle opere di difesa realizzate al fine di rispetto delle opere di imbasamento delle stesse.

Prezzo unitario e costi complessivi

Lavorazione di: Ripristino degli arenili

"Ripristino dell'arenile emerso con sabbie provenienti dalla spiaggia sommersa, antistante e ricostituzione della linea di battigia, con aspirazione e refluyente da mare, fino ad una distanza di 250 ml, dalla battigia attraverso tubazione, con draga dotata di motore di opportuna potenza, omologazione per la navigazione in mare, assistenza navale e terrestre, compresa la sistemazione del materiale, lo spianamento e il livellamento dei cumuli sugli arenili eseguiti con mezzi meccanici e il raccordo con l'arenile esistente, eseguito a regola d'arte e compreso ogni onere e magistero. La misurazione è per mc netto reso di materiale ripristinato come differenza tra il rilievo ante e post opera. €/mc 11,50."

Incidenza della manodopera: 15,5 %

Costi della sicurezza connessi alla lavorazione €/mc 0,51

la voce di prezzo ottenuto a partire dal prezzario della Regione Abruzzo 2016 e da prezzi medi di affidamento filevati.



Comune di Martinsicuro

Lavori di ripristino arenili, unità litorale centro e precisamente da via D.Alighieri a via dei Pioppi per un quantitativo di Mc totali 3.000, come individuato nella seguente planimetria



I lavori in argomento sono stati quantificati come da sottostante quadro economico e precisamente:

Lunghezza costa	L	h	b	Mc	mc/L	€/mc	
	400		0,5	15	3000	7,5	11,5 € 34.500,00

A) Lavori		€	34.500,00
oneri sicurezza	0,51	1.530,00	
manodopera	15,50%	5.347,50	
Somme a disposizione			
B) IVA 22% su A)			€ 7.590,00
C) Spese tecniche e generali			€ 690,00
E) Oneri Gara e imprevisti			€ 690,00
TOTALE INTERVENTO			€ 45.000,00

Martinsicuro il 17.05.2019



Il Tecnico
Geom. Franco Sancianese

DESCRIZIONE	IMPORTO
QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	
a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
A misura	34'500,00
A corpo	
In economia	
Sommano	34'500,00
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (NON soggetti a Ribasso d'asta)	
A misura	1'530,00
A corpo	
In economia	
Sommano	36'030,00
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
e1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	
e2) Rilievi accertamenti e indagini	
e3) Allacciamenti a pubblici servizi	
e4) Imprevisti	690,00
e5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	
e6) Accantonamento di cui all'art. 133 commi 3 e 4 D.Lgs. 163/2006	
e7) Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis D.Lgs. 163/2006, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del D.Lgs. 163/2006, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	
e8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	
e9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
e10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	
e11) Spese tecniche incentivo al 2%	690,00
e12) IVA al 22% (a+b)	7'590,00
Sommano	8'970,00
TOTALE	45'000,00
<p>Il presente atto, composto di n. <u>6</u> fogli e di n. <u>12</u> fasciate è conforme all'esemplare depositato agli atti.</p> <p>IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO</p> <p><i>[Firma]</i></p> <p>24 MAG. 2019</p>	
 <p>CAPO SERVIZIO MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO (Geom. Franco Lunardonese)</p> <p><i>[Firma]</i></p>	

ALLEGATO 5

Servizi Geni Civili Regionali di Pescara e Chieti

Gaudenza D'Alessandro

Da: Vittorio Di Biase
Inviato: mercoledì 22 maggio 2019 10:31
A: Gaudenza D'Alessandro
Cc: Giancarlo Misantonj; Dip. Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica; Emidio Primavera; Silvio Iervese; Giovanni Masciarelli
Oggetto: RE: Interventi urgenti di riduzione del rischio idraulico

Con riferimento a quanto richiesto con la mail che segue e che si riscontra con la presente, si segnalano i seguenti interventi:

Genio Civile Regionale di Pescara - DPE015

- Fiume Pescara - Sistemazione idraulica di un tratto di asta fluviale del fiume Pescara nei pressi del centro abitato di Scafa (PE): € 300.000,00

Genio Civile Regionale di Chieti - DPE017

- Fiume Sinello - Opere di risagomatura dell'alveo con apertura delle sezioni idrauliche - Comuni di Scerni, Pollutri, Vasto: € 100.000,00
- Fiume Foro - Opere di protezione spondale e lavori di manutenzione ordinaria - Comuni di Miglianico e Ripa Teatina: € 100.000,00
- Fiume Arielli - Risagomatura alveo con riapertura sezioni idrauliche. Opere di manutenzione ordinaria - Comune di Ortona: € 100.000,00

Cordiali saluti.

Vittorio Di Biase



GIUNTA REGIONALE D'ABRUZZO

DIPARTIMENTO - DPE

Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica

Servizio del Genio Civile Regionale di Pescara - DPE 015

Servizio del Genio Civile Regionale di Chieti - DPC 017 (ad interim)

Il Dirigente

Ing. Vittorio DI BIASE

Via Catullo 2 - 65127 - PESCARA

Tel. 085 - 65341

Fax 085 - 4518770

Email: vittorio.dibiase@regione.abruzzo.it

Email trasmessa ai sensi dello art. 47, comma 1, D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82.

Firma autografa sostituita da indicazioni a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, D.Lgs., 12 febbraio 1993, n. 39.

Non seguirà trasmissione dell'originale, secondo quanto previsto dallo art. 45 del D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82.

Questo messaggio e i suoi allegati sono indirizzati esclusivamente alle persone indicate. La diffusione, copia o qualsiasi altra azione derivante dalla conoscenza di queste informazioni sono rigorosamente vietate. Qualora abbiate ricevuto questo documento per errore siete cortesemente pregati di darne immediata comunicazione al mittente e di provvedere alla sua distruzione, Grazie.

This e-mail and any attachments is confidential and may contain privileged information intended for the addressee(s) only. Dissemination, copying, printing or use by anybody else is unauthorised. If you are not the intended recipient, please delete this message and any attachments and advise the sender by return e-mail. Thanks.



Rispetta l'ambiente. Non stampare questa mail se non è necessario.

From: Gaudenza D'Alessandro

Sent: martedì 21 maggio 2019 17:45

To: Servizio Genio Civile Pescara; Servizio Genio Civile Teramo; Servizio Genio Civile L'Aquila; Servizio Genio Civile Chieti

Cc: Vittorio Di Biase; Giancarlo Misantoni; Dip. Infrastrutture, Trasporti, Mobilità, Reti e Logistica; Emidio Primavera

Subject: Interventi urgenti di riduzione del rischio idraulico

In riferimento alle precedenti comunicazioni inoltrate dai Geni Civili in indirizzo e concernenti la necessità di realizzare interventi di riduzione del rischio idraulico sui corsi d'acqua di competenza regionale, si invitano i Destinatari della presente a segnalare gli interventi a maggiore criticità da dover realizzare con massima priorità e da inserire in una proposta di deliberazione in corso di definizione.

Si fa presente che in relazione all'attuale disponibilità del capitolo di spesa n. 152108/S il budget assegnato è definito in €. 300.000,00 per Provincia.

Si rappresenta l'estrema urgenza nel riscontrare la presente al massimo entro la giornata di domani ore 12.00

Fto. Il Dirigente Ing. Carlo GIOVANI



ALLEGATO 5

Servizio Genio Civile Regionale dell'Aquila

Gaudenza D'Alessandro

Da: Carlo Giovani
Inviato: mercoledì 22 maggio 2019 16:48
A: Gaudenza D'Alessandro
Oggetto: I: Trasmissione Elenco Lavori Prioritari
Allegati: 22.05.2019 ELENCO LAVORI PRIORITARI.xlsx

Da: Giancarlo Misantoni
Inviato: mercoledì 22 maggio 2019 13:17
A: Carlo Giovani <carlo.giovani@regione.abruzzo.it>
Oggetto: I: Trasmissione Elenco Lavori Prioritari

Come da accordi telefonici ti invio l'elenco lavori prioritari dell'Ufficio Tecnico sede di Avezzano.
Saluti



Handwritten text, possibly a date or reference number, located in the upper right quadrant of the page.

A line of handwritten text spanning across the lower middle section of the page.

Additional handwritten text located in the lower right area of the page.

**ELENCO INTERVENTI PRIORITARI DI COMPETENZA DEL SERVIZIO GENIO CIVILE
UFFICIO TECNICO E SISMICA SEDE DI AVEZZANO**

Cod.	Bacino Idrografico e Corso d'Acqua	Comune	Tipologia Intervento	Costo €	Territorio Provinciale
1	LIRI GARIGLIANO Fiume Liri	Civitella Roveto	Sistemazione Tratto Strada Interpodereale Località Santa Giusta interessata da movimento franoso in atto, ubicata a monte del Fiume Liri in destra idraulica	€ 120.000,00	Provincia di L'AQUILA
2	ATERNO PESCARA Fiumetto di Fossa	Fossa	Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture, ecc.)	€ 60.000,00	Provincia di L'AQUILA
3	ATERNO PESCARA Fiume Vetoio	L'Aquila	Interventi puntuali di riapertura della sezione idraulica e taglio di vegetazione nelle zone d'interferenza con le infrastrutture primarie esistenti (ponti, strade, ferrovie, condutture, ecc.) a monte della loc. via del Mulino di Pile al fine di valutare l'intervento di adeguamento della sezione idraulica del corso d'acqua in detto ambito	€ 120.000,00	Provincia di L'AQUILA
SOMMANO				€ 300.000,00	



ALLEGATO 5

Servizio Genio Civile Regionale di Teramo

REGIONE
ABRUZZO



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE TRASPORTI MOBILITA' RETI E LOGISTICA
DPE014 - SERVIZIO GENIO CIVILE TERAMO
Via Cerulli Irolli 17-19- c.a.p. 64100 TERAMO

DA-153321/18
22/05/2019

Regione Abruzzo
DPE013 - Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa
dpe013@pec.regione.abruzzo.it

OGGETTO: Interventi urgenti di riduzione del rischio idraulico.

Facendo seguito alla richiesta a mezzo mail del 21/05/2019, si comunicano gli interventi urgenti, ritenuti prioritari, nel limite del budget assegnato:

Priorità	Bacino idrografico	Corso d'acqua	Localizzazione	Tipologia intervento	Costo indicativo
1	Tordino	Tordino	Teramo	Lavori di ripristino di un'opera danneggiata mediante la ricostruzione di una protezione radente in sponda sx sul fiume Tordino in prossimità del "Ponte a Catena" nel comune di Teramo.	€ 100.000
2	Fino	Fino	Contrada Vicenne nel Comune di Castiglione Messere Raimondo.	Lavori di pronto intervento per la realizzazione di opere di protezione spondale sul fiume Fino in contrada Vicenne nel Comune di Castiglione Messere Raimondo. Progetto di completamento	€ 30.000

3	Tronto	Tronto	Comune Controguerra	di Lavori urgenti per la realizzazione di opere di protezione spondale sul fiume Tronto in località SP n. 1 nel Comune di Controguerra. 1° Lotto.	€ 150.000
4	Cerrano	Cerrano	Comune di Silvi	Ripristino sezione di deflusso e protezione spondali.	€ 40.000

Distinti saluti.

Il Responsabile dell'Ufficio
 Ing. Mario Cerroni
(Firmato elettronicamente)

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
 Ing. Giancarlo Misantoni
(Firmato digitalmente)

Il presente atto, composto di n. 4 fogli e di n. 6 facciate è conforme all'esemplare depositato agli atti.

~~IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO~~

[Signature]
 24 MAG. 2019

ALLEGATO 6

Servizio Opere Marittime e Acque Marine

Gaudenza D'Alessandro

Da: Emidio Primavera
Inviato: lunedì 27 maggio 2019 18:38
A: Carlo Giovani
Cc: Gaudenza D'Alessandro
Oggetto: I: Richiesta di risorse per interventi urgenti tratto di costa loc. "Villa Rosa" - Comune di Martinsicuro (TE)

Da inserire all'interno della DGR in fase di predisposizione.
EP

Da: Franco Gerardini
Inviato: lunedì 27 maggio 2019 17:57
A: Emidio Primavera
Cc: Bruno Baldonero; Franco Macedonio
Oggetto: Richiesta di risorse per interventi urgenti tratto di costa loc. "Villa Rosa" - Comune di Martinsicuro (TE)

Gent.mo Direttore,
di seguito alla mail del 22/05/2019, con la quale sono stati richiesti finanziamenti per ulteriori interventi sulla costa, con la presente sono ad integrare la stessa con la necessità di stanziare risorse per un intervento urgente nella zona di Villa Rosa di Martinsicuro per un importo di 15.000,00. L'intervento urgente consiste in un ripristino dell'arenile e messa in sicurezza del tratto di costa che verrebbe effettuato dal Comune di Martinsicuro tramite concessione. In attesa di cortese riscontro si inviano cordiali saluti.
FG



Dott. Franco Gerardini
DIPARTIMENTO GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
DPC 026 - Dirigente Servizio Gestione Rifiuti
DPE 012 - Dirigente ad interim Servizio Opere Marittime e Acque Marine
Via Catullo, 2 - 65100 PESCARA
Tel. + 39 085.9181.182
franco.gerardini@regione.abruzzo.it

Sito web: www.regione.abruzzo.it
PEO: dpc026@regione.abruzzo.it
PEO: dpe012@regione.abruzzo.it
PEC: dpc026@pec.regione.abruzzo.it
PEC: dpe012@pec.regione.abruzzo.it

Si trasmette, ai sensi dell'art. 47 del D.lgs. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale), la nota in allegato che sostituisce il cartaceo.
Si precisa che, a norma dell'art. 45 del medesimo D.lgs. i predetti documenti, in quanto inviati con mezzo idoneo ad accertare la fonte di provenienza, soddisfano il requisito della forma scritta e alla loro trasmissione non seguirà quella del documento originale.
L'invio telematico sostituisce l'invio cartaceo.

Nota: In ottemperanza alla legislazione italiana in materia di protezione dei dati personali i dati contenuti nel testo e negli allegati di questo messaggio sono di natura professionale e confidenziale e sono riservati esclusivamente ai loro destinatari. Nel caso questo messaggio vi fosse

giunto per errore vi invitiamo a cancellarlo e a darne pronta comunicazione al mittente. Ogni ulteriore utilizzo/trattamento e' assolutamente vietato ed inibito senza una formale autorizzazione da parte del mittente.

According to Italian law concerning privacy, if you are not the addressee (or responsible for delivery of the message to such person) you are hereby notified that any disclosure, reproduction, distribution or other dissemination or use of this communication is strictly prohibited. If you have received this message in error, please destroy it and notify us by email.



CONSIDERA SEMPRE IL VALORE DELLA CARTA, PRIMA DI LANCIARE LA STAMPA DI QUESTA E-MAIL

Il presente atto, composto di
n. ...1... fogli e di n. ...2... fac-
ciate è conforme all'esemplare
depositato agli atti.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

28 MAG. 2019