

Rapporto

numero

6862 R

data

3 dicembre 2013

Dipartimento

TERRITORIO

Concerne

della Commissione della gestione e delle finanze sul messaggio 16 ottobre 2013 concernente lo stanziamento di un credito ordinario di 5'442'560 franchi per il sussidio delle opere di sistemazione dei corsi d'acqua

1. INTRODUZIONE

I progetti presentati propongono le realizzazioni di una serie di opere nuove e la convalida di un credito per opere urgenti già effettuate. La necessità degli interventi è determinata in parte dagli eventi alluvionali di recente memoria (2001, 2002, 2008, 2010 e 2012), mentre altri progetti conseguono invece l'allestimento dei piani delle zone soggette a pericoli naturali di alcuni Comuni e l'accertamento di situazioni di eccessiva esposizione al pericolo in rapporto all'uso del territorio.

In base all'art. 2 dell'Ordinanza sulla sistemazione dei corsi d'acqua e agli accordi programmatici tra Confederazione e Cantoni, per oggetti con costo inferiore a 5 milioni di franchi, la decisione cantonale verte sul sussidio di base e sugli indennizzi per prestazioni supplementari. Si tratta di una decisione unica e globale. Il tasso di sussidio di base tiene conto della forza finanziaria del committente, riferito alla graduatoria degli indici di capacità finanziaria dei Comuni ticinesi approvata dal Consiglio di Stato. Gli oggetti presentati nel presente messaggio rientrano tutti in questa categoria.

2. LE OPERE OGGETTO DEL MESSAGGIO

Per la descrizione dettagliata degli interventi, rimandiamo al messaggio.

Progetto n. 1113.2 - Comune di Gambarogno - Sezione di Contone Sistemazione dei riali di Contone ultima fase

Trattasi di opere necessarie per riparare i danni prodotti dagli eventi alluvionali che colpirono ripetutamente il territorio pedemontano, l'allora Comune di Contone. Una prima tappa di interventi è stata eseguita nel periodo 2004-2005; una seconda tappa è stata invece eseguita nel periodo 2009-2010 nella parte centrale dell'abitato. La fase conclusiva, oggetto del presente messaggio, è la realizzazione delle misure necessarie alla messa in sicurezza dei riali Vignette e Foiada e consiste nella realizzazione di un canale a cielo aperto. I lavori sono previsti nell'inverno 2013/2014. Il preventivo di questa tappa d'interventi sussidiabili è di 416'000 franchi e il tasso di sussidio proposto è del 62%.

Progetto n. 1143 - Comune di Lugano - Sezione di Cadro Sistemazione dei riali di Cadro ultima fase

Trattasi di opere necessarie per riparare i danni prodotti dagli eventi alluvionali degli anni 2001 e 2002 che hanno colpito una vasta porzione di territorio dell'allora Comune di Cadro. Dopo i ripristini di prima urgenza, il Comune ha nel frattempo dato avvio nel 2011 ai lavori di sistemazione dei riali di priorità alta, vale a dire i riali Lengina e Sirano. Sono attualmente in esecuzione gli interventi sul riale Cossio in località Piano della Stampa. L'ultima fase di interventi riguarda il riale Mossago - Fesciano nella sua tratta a monte di Via dei Circoli e della strada cantonale (1143.1) e il riale Canone - Varod nella sua tratta a monte di Via alla Valà e della zona edificabile (1143.2). I lavori sono previsti nella primavera 2014 e contemplano la realizzazione di due camere di trattenuta del materiale, la sistemazione di argini e la messa a cielo aperto di un tratto di riale interrato. Il preventivo della parte sussidiabile è di 696'000 franchi con un tasso di sussidio proposto del 52%.

Progetto n. 1167.5 - Comune di Giubiasco - Riale Vallascia Sistemazione canale alle scuole

Dopo la realizzazione degli interventi prioritari sul riale Vallascia, a seguito degli eventi alluvionali del 2008, il Comune di Giubiasco promuove la sistemazione graduale di tutta l'asta torrentizia del riale, a valle della Via Fabrizia fino all'imbocco con il riale Guasta. La nuova sistemazione prevede l'adeguamento del diametro della condotta e la realizzazione di un tratto d'alveo a cielo aperto che è parte integrante della riqualifica dell'area verde antistante la Scuola Media. I lavori sono previsti nel corso del 2014. Il preventivo delle opere sussidiabili è di 1'700'000 franchi, del quale sono escluse le opere relative all'arredo urbano per un costo di 115'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 64%.

Progetto n. 1170.1 - Comune di Torricella-Taverne - Sistemazione riali di prima fase - Riali Porèca, Mator dell'Uccello e Rozzuolo

Trattasi di opere necessarie per riparare i danni prodotti dagli eventi alluvionali del giugno e luglio 2006, sui riali Val Cagiana e Rozzuolo, sui quali è stato allestito un progetto generale di risanamento, sulla cui base il Municipio di Torricella-Taverne ha avviato la progettazione definitiva delle opere prioritarie sui riali Porèca, Mator dell'Uccello e Rozzuolo, in sponda orografica di sinistra. I lavori sono previsti nel corso del 2014 e consistono nella formazione di alcune camere di trattenuta del materiale e di un canale di gronda. Il preventivo delle opere sussidiabili è di 1'010'000 franchi, dal quale sono escluse le opere accessorie non sussidiabili di 88'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 58%.

Progetto n. 1224.1 - Comune di Camorino - Sistemazione Vigana prima tappa

Le opere si rendono necessarie al fine di eliminare le situazioni di pericolo incombenti sulla zona edificabile presso i riali Noverasca e Busen. Gli interventi, suddivisi in tre tappe d'intervento, delle quali la prima tappa è prevista nel corso del 2014, consistono nella formazione di una camera di raccolta sul riale Noverasca e di sistemazioni puntuali lungo l'asta torrentizia del riale Busen. Il preventivo di questa prima tappa d'interventi sussidiabili è di 600'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 61%.

Progetto n. 1226.1 - Consorzio Manutenzione Arginature Medio Mendrisiotto (CMAMM) - Ove di Melano, Capolago e Mendrisio - Interventi urgenti

Nel luglio 2011 due eventi meteorici ravvicinati sul Monte Generoso hanno causato ingenti danni e il sistema di premunizione attuale si è rivelato insufficiente a trattenere il materiale sceso a valle con conseguente invasione e blocco dell'autostrada A2, nonché danni alla ferrovia Monte Generoso e nelle zone abitate sottostanti nei Comuni di Mendrisio e Melano. Dopo la progettazione generale delle opere è stata pianificata e messa in opera una prima serie di interventi urgenti atti a rendere più sicura la zona da eventuali colate detritiche e a permettere una maggiore tempestività dei mezzi di sgombero e di soccorso, reputati necessari. La loro realizzazione è stata seguita dall'Ufficio corsi d'acqua e i relativi costi sono stati preavvisati per il sussidio con l'avanzare delle opere. I lavori sono terminati. Il costo complessivo delle opere sussidiabili è di 1'100'000 franchi. Sono esclusi gli interventi di 100'000 franchi a beneficio esclusivo dell'autostrada e finanziati dall'Ufficio federale delle strade. Il tasso di sussidio proposto è del 60%.

Progetto UCA 1231.1 - Comune di Giornico - Sistemazione riali di prima fase - Riali Barolgia, S. Anna e dei Grotti

A seguito degli eventi alluvionali dell'agosto 2003 e dell'evento alluvionale del settembre 2008, è stato allestito il progetto definitivo che prevede la sistemazione di 6 corsi d'acqua in territorio comunale di Giornico, definendo due gradi di priorità per gli interventi individuati legati all'erosione di sponde e fondo, al trasporto solido, e a insufficienze idrauliche in corrispondenza di attraversamenti o di argini sottodimensionati, tenuto conto della portata di dimensionamento. In questa prima fase sono considerati i riali più problematici. I lavori sono previsti nel corso dell'inverno 2014/2015. Il preventivo di questa prima tappa d'interventi sussidiabili è di 913'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 60%.

Progetto UCA 1225 - Consorzio del Formigario - Correzione idraulica riale Prodör

Trattasi di opere necessarie per riparare i danni prodotti dagli eventi alluvionali del 7 settembre 2008 e dei violenti temporali della primavera/estate 2009 che hanno evidenziato delle situazioni di pericolo per il nucleo di Prodör. Le opere prevedono interventi puntuali di sistemazione di attraversamenti (*travacconi*), consolidamento o esecuzione ex novo di argini e terrapieni, rifacimento di briglie e di un ponticello. Il preventivo degli interventi sussidiabili ammonta a 375'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 60%.

Progetto UCA 1247 - Consorzio manutenzione Media Leventina (CMML) - Riale Formigario - Sistemazione idraulica tratta B19 - Travaccone (fase 1)

Sul riale Formigario, nel territorio di Faido, un crollo in sponda destra nel giugno 2010 ha creato una strettoia sull'alveo con conseguente rischio di deflusso preferenziale lungo la pista di accesso e manutenzione verso le infrastrutture presenti a valle. Dopo l'esecuzione degli interventi urgenti di sgombero sono state individuate opere necessarie per aumentare il franco bordo in corrispondenza della pista d'accesso e la stabilizzazione del fondo dell'alveo. I lavori sono previsti nella primavera 2014. Il preventivo degli interventi sussidiabili ammonta a 530'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 60%.

Progetto UCA 1235.2 - Comune di Preonzo - Realizzazione nuovo vallo Pian Perdasc

Le opere sono la conseguenza dell'evento franoso del 15 maggio 2012 che ha evidenziato il pericolo di trasporto di massa e colate detritiche ai margini della conoide in particolare, nel settore del riale Pian Perdasc, la sicurezza della strada cantonale è fortemente compromessa dalla nuova situazione. Il Municipio di Preonzo ha quindi dato seguito, nell'autunno/inverno 2012-2013, alla costruzione di un vallo di contenimento a protezione dell'asse stradale Gnosca - Preonzo, adattato a seguito dell'evento alluvionale del 24 settembre 2012 e il preventivo adeguato di conseguenza. Tenuto conto della situazione d'urgenza, questo oggetto è stato finanziato in via anticipata tramite la risoluzione governativa n. 6654 del 28 novembre 2012, sulla scorta dell'art. 26 della Legge sulla gestione finanziaria e contabilità dello Stato. Si chiede ora, a convalida, lo stanziamento dei sussidi a consuntivo, in quanto i lavori sono stati ultimati. Il costo complessivo delle opere ammonta a 1'692'000 franchi. Il tasso di sussidio proposto è del 61%.

Tabella riassuntiva: Elenco delle opere nuove, con i rispettivi importi da subsidiare:

P.F. n.	Elem. WBS n. 788 51	Prog. UCA n.	Descrizione	Importo sussidiabile (fr.)	Suss. %	Importo di sussidio (fr.)
541.01	1553	1113.3	Gambarogno - Tappa 2b riali Contone	416'000	62%	257'920
541.01	1554	1143	Lugano Cadro - Riali Canone e Varod	696'000	52%	361'920
541.01	1555	1167.5	Giubiasco - Vallascia Sistemazione canale alle scuole	1'700'000	64%	1'088'000
541.01	1556	1170.1	Torricella-Taverne - Sistemazione riali fase 1, Riali Porèca e Rozzuolo	1'010'000	58%	585'800
541.01	1557	1224.1	Camorino - Sistemazione Vigana fase 1	600'000	61%	366'000
541.02	2533	1226.1	CMAMM - Ove di Melano, Capolago e Mendrisio, interventi urgenti	1'100'000	60%	660'000
541.01	1558	1231.1	Giornico - Sistemazione corsi d'acqua fase 1	913'000	60%	547'800
541.02	2534	1225	Consorzio Formigario - Correzione riale Prodör	375'000	60%	225'000
541.02	2535	1247	CMML - Correzione riale Formigario tratta B19 -Travaccone fase 1	530'000	60%	318'000
				7'340'000		4'410'440

Viene convalidato il sussidio approvato dalla risoluzione governativa n. 6654 del 28 novembre 2012 e aggiornato il rispettivo importo.

P.F. n.	Elem. WBS n. 788 51	Prog. UCA n.	Descrizione	Importo sussidiabile (fr.)	Suss. %	Importo di sussidio (fr.)
541.01	1548	1235.2	Preonzo - Vallo Pian Perdasc RG 6654 CHF 1'222'000.--	1'692'000	61%	1'032'120
				1'692'000		1'032'120

Importo complessivo per opere nuove **9'032'000 franchi**

Importo di sussidio richiesto **5'442'560 franchi**

Importo da contabilizzare nel quadro dell'accordo programmatico con la Confederazione, 35% dell'importo sussidiabile **3'161'200 franchi**

Il credito complessivo è di **5'442'560 franchi**, di cui **2'281'360 franchi** di spettanza cantonale e **3'161'200 franchi** di contributi federali.

3. IL PARERE DELLA COMMISSIONE

La Commissione della gestione e delle finanze ha preso atto delle giustificazioni che stanno alla base delle richieste finanziarie per subsidiare le opere oggetto del messaggio. Trattasi di opere di riparazione di danni provocati da eventi alluvionali e di interventi necessari per eseguire premunizioni contro l'eccessiva esposizione al pericolo in rapporto all'uso del territorio, pericoli definiti dai piani delle zone soggette a pericoli naturali.

La Commissione ha preso atto da una parte che non sono previsti aumenti di personale e dei costi di gestione corrente, dall'altra che le misure da finanziare sono in linea con le Linee direttive 2012-2015 e inserite nel Piano finanziario.



Preso atto di queste considerazioni, la Commissione della gestione e delle finanze invita il Parlamento ad approvare il messaggio governativo n. 6862 e l'annesso decreto legislativo.

Per la Commissione gestione e finanze:

Walter Gianora, relatore

Bacchetta-Cattori - Badasci - Bignasca A. -

Brivio - Caimi - Chiesa - Dadò - Foletti -

Garobbio - Guerra - Guidicelli - Kandemir Bordoli -

Lurati S. - Savoia (con riserva) - Solcà - Vitta