Prot. n. 87 Reg. n. 87

Strembo, 3 agosto 2015

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE

Oggetto: Approvazione a tutti gli effetti del progetto esecutivo per il

rifacimento del Ponte "Gabbiolo" in Val Genova, C.C. Strembo II, sulla p.f. 5/1. Integrazione impegno di spesa e individuazione delle modalità di affidamento dell'opera.

Il Parco alcuni anni fa ha redatto uno specifico piano di riqualificazione e valorizzazione della Val Genova, che va ad interessare gli aspetti paesaggistici, ambientali e storico – culturali. Da quando è stato approvato il piano di riqualificazione sono stati portati a termine diversi interventi previsti nel piano stesso. Nel Programma annuale di gestione 2015, approvato della Giunta provinciale in data 29 dicembre 2014 con deliberazione n. 2439, al punto C.2.4 viene stabilito che tra gli interventi relativi al Piano sopraccitato per l'anno 2015, sono previsti i lavori per il rifacimento del Ponte "Gabbiolo". Si tratta di un ponte stradale di II categoria, in parte fatiscente, che attualmente, essendo interamente in legno, non rispetta la normativa vigente.

Già il Programma annuale di gestione 2012, approvato della Giunta provinciale con provvedimento n. 3040 del 30 dicembre 2011, al punto C.3.2 prevedeva il rifacimento del Ponte "Gabbiolo".

Con determinazione del Direttore n. 258 del 31 dicembre 2012 si è provveduto ad approvare in linea tecnica il progetto definitivo relativo al rifacimento del Ponte "Gabbiolo" in Val Genova, C.c. Strembo II e relativo impegno di spesa (euro 70.500,00 sul capitolo 3400 art. 1).

Il rifacimento del Ponte "Gabbiolo" costituisce anche un impegno per il Parco stabilito nell'accordo stipulato con il Comune di Strembo per l'affidamento al Parco della gestione della mobilità nella parte alta della Val Genova, da Ponte Maria a Bedole, e approvato dalla Giunta esecutiva con deliberazione n. 29 di data 8 marzo 2015.

Ai fini della sicurezza, con la realizzazione del nuovo ponte si intende maggiorare la sezione idraulica che al momento risulta essere molto sacrificata, sia mediante allargamento dell'alveo, sia mediante innalzamento dell'intradosso del ponte di un metro, per rispettare la prescrizione del Servizio Bacini Montani stabilità con determinazione n. 151 di data 5 marzo 2015. Il nuovo ponte è costituito da una struttura portante in acciaio profilato e da una struttura secondaria in legno di larice massiccio. La tipologia di ponte corrisponde a quella prevista dal manuale tipologico degli arredi presenti nel Parco.

Il progetto esecutivo, redatto dall'ing. Massimo Corradi Direttore dell'Ufficio Tecnico - ambientale del Parco, è composto:

- a) dai seguenti elaborati architettonici:
- tav. 1) relazione descrittiva, estratti cartografici, norme ambientali e documentazione fotografica;
 - > tav. 2) planimetria da carta tecnica e mappa catastale;
 - > tav. 3) stato attuale pianta, sezione e prospetto;
 - tav. 4) stato di progetto pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 5) stato di variante pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 6) planimetria da carta tecnica e rilievo lidar;
 - > tav. 7) stato di progetto e di raffronto planimetria, sezioni traversali e profilo longitudinale;
 - > tav. 8) Computo Metrico Estimativo;
- b) dalle seguenti tavole di calcoli statici:
 - tav. 1) relazione descrittiva dei materiali;
 - > tav. 2) relazione di calcolo;
 - > tav. 3) pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 4) particolari costruttivi elementi strutturali;
 - > tav. 5) particolari costruttivi parapetto;
 - > tav. 6) opere in cemento armato;
- c) dalla perizia geologica, geotecnica e relazione idraulica redatta dal dott. geol. Germano Lorenzi.

Il Computo Metrico Estimativo del progetto esecutivo prevede il seguente quadro economico di spesa:

LAVORI

•	IMPORTO COMPLESSIVO	€	93.792,61.
	Totale somme a disposizione		17.343,42;
	I.V.A. al 22% sui lavori	€	16.913,42;
	prove sui materiali	€	, ,
	Contributo ANAC	€	30,00;
•	SOMME A DISPOSIZIONE		
	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	75.431,37;
	Oneri relativi alla sicurezza	€	1.017,82;
	IMPORTO LAVORI	€	76.449,19;

Il computo metrico estimativo esecutivo è stato effettuato tenendo conto di quanto stabilito dall'art. 43 "Contenimento del costo dei lavori pubblici" della L.P. 30 dicembre 2014, n. 14.

Il Comune di Strembo con nota del Sindaco prot. n. 1089 di data 21 marzo 2014 ha autorizzazione in qualità di proprietario la realizzazione dell'opera in oggetto.

Sono stati acquisiti inoltre i seguenti pareri favorevoli nella Conferenza dei Servizi di data 15 aprile 2015:

- parere di conformità urbanistica rilasciato dal Comune di Strembo, in data 7 aprile 2014, prot. n. 1308 a seguito di parere della Commissione Edilizia Comunale di data 7 aprile 2014, n. 3;
- parere paesaggistico favorevole rilasciato dal Servizio Urbanistica e tutela del paesaggio, ai sensi dell'art. 71 L.P. 1/2008 e ss.mm.;
- parere di conformità urbanistica rilasciato dal Servizio Urbanistica e tutela del paesaggio, ai sensi dell'art. 109 della L.P. 1/2008 e ss.mm.;
- parere favorevole da parte del Servizio Geologico;
- parere favorevole da parte del Servizio Bacini Montani.

Servizio Bacini Montani, con determinazione del Dirigente n. 151 di data 5 marzo 2015, ha concesso, ai soli fini idraulici e patrimoniali e fatti salvi i diritti di terzi, al Comune di Strembo con sede a Strembo in Via Garibaldi 5, codice fiscale n. 00263320228, l'esecuzione degli interventi diretti a effettuare la ricostruzione del ponte sul rio Gabbiolo in val Genova a quota 1470 mslm sulla p.f. 5/1 in C.C. Strembo, per una superficie di m² 32 circa, secondo il progetto del mese di dicembre 2013, redatto dall'Ufficio Tecnico – ambientale del Parco Naturale Adamello Brenta, e la relazione geotecnica/verifica idraulica del geol. Germano Lorenzi, stabilendo la decorrenza della concessione a partire dalla data di emissione del presente provvedimento e la scadenza legata alla vita dell'opera o all'esercizio e alla gestione dell'impianto o del servizio (vedi comma 3 e comma 4 dell'art. 7 del Regolamento di attuazione del capo I della legge provinciale 8 luglio 1976, n. 18 e s.m. (Legge provinciale sulle acque pubbliche), senza impegnare in alcun modo l'Amministrazione nell'eventuale suo rinnovo. La concessione è subordinata alle prescrizioni di carattere tecnico-operativo e alle prescrizioni di carattere generale prescritte nella stessa determinazione.

Risulta quindi necessario:

- 1) approvare a tutti gli effetti il progetto esecutivo per il rifacimento del Ponte "Gabbiolo" in Val Genova, C.C. Strembo II, sulla p.f. 5/1, agli atti dell'Ufficio Tecnico ambientale, redatto dall'ing. Massimo Corradi Direttore dell'Ufficio Tecnico ambientale del Parco, che è composto:
 - a) dai seguenti elaborati architettonici:
 - tav. 1) relazione descrittiva, estratti cartografici, norme ambientali e documentazione fotografica;
 - tav. 2) planimetria da carta tecnica e mappa catastale;
 - tav. 3) stato attuale pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 4) stato di progetto pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 5) stato di variante pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 6) planimetria da carta tecnica e rilievo lidar;
 - tav. 7) stato di progetto e di raffronto planimetria, sezioni traversali e profilo longitudinale;
 - > tav. 8) Computo Metrico Estimativo;
 - b) dalle sequenti tavole di calcoli statici:
 - > tav. 1) relazione descrittiva dei materiali;
 - > tav. 2) relazione di calcolo;
 - > tav. 3) pianta, sezione e prospetto;

- > tav. 4) particolari costruttivi elementi strutturali;
- > tav. 5) particolari costruttivi parapetto;
- > tav. 6) opere in cemento armato;
- c) dalla perizia geologica, geotecnica e relazione idraulica redatta dal dott. geol. Germano Lorenzi;
- 2) prendere atto che il quadro economico del progetto esecutivo è il sequente:
- LAVORI

•	IMPORTO COMPLESSIVO	€	93.792,61;
	Totale somme a disposizione	€	, ,
	I.V.A. al 22% sui lavori	€	, ,
	prove sui materiali	€	, ,
	Contributo ANAC	€	30,00;
•	SOMME A DISPOSIZIONE		
	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	75.431,37;
	Oneri relativi alla sicurezza	€	1.017,82;
	IMPORTO LAVORI		76.449,19;

- 3) recepire le prescrizioni stabilite dalla Conferenza dei Servizi e le prescrizioni stabilite nella determinazione del Dirigente del Servizio Bacini Montani n. 151 di data 5 marzo 2015, agli atti dell'Ufficio Tecnico ambientale;
- 4) affidare i lavori in economia, previo confronto concorrenziale ai sensi dell'art. 52 della L.P. 10 settembre 1993 n. 26 e ss.mm., recante "Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza degli appalti" e dell'art. 178 del regolamento di attuazione della legge medesima;
- 5) prendere atto che l'importo a base di gara per l'opera in oggetto è pari a € 75.431,37 oltre l'importo per gli oneri relativi alla sicurezza specifici pari a € 1.017,82 non soggetti al ribasso d'asta e che l'affidamento avviene con il criterio del prezzo più basso determinato mediante massimo ribasso ai sensi dell'art. 39, comma 3 della L.P. 26/93 e ss.mm. (non si prevede il ricorso all'esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 40, comma 1 L.P. 26/93);
- 6) far fronte alla spesa derivante dal presente provvedimento e pari all'importo di € 93.792,61 nel sequente modo:
 - ✓ € 70.500,00 con l'impegno di spesa già esistente ed effettuato con la determinazione del Direttore n. 258 del 31 dicembre 2012, al capitolo 3400 art. 01 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2012;
 - ✓ € 23.292,61 con un nuovo impegno di spesa, al capitolo 3330 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso.

Tutto ciò premesso,

IL DIRETTORE

- rilevata l'opportunità della spesa;
- visto lo stanziamento di bilancio che presenta la necessaria disponibilità;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale 29 dicembre 2014, n. 2439, che approva il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2015, il bilancio pluriennale 2015 2017 e il Programma annuale di gestione 2015 del Parco Adamello Brenta;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale 20 luglio 2015, n. 1241, che approva l'assestamento del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2015 e del bilancio pluriennale 2015-2017 dell'Ente Parco Adamello – Brenta;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale 20 luglio 2015, n. 1242, che approva la variante del Programma annuale di gestione anno 2015 e dell'aggiornamento del Programma pluriennale 2011-2015 dell'Ente Parco Adamello - Brenta;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale 26 gennaio 2001, n. 176, che approva il "Regolamento di attuazione del principio della distinzione tra funzioni di indirizzo politico – amministrativo e funzione di gestione" del Parco Adamello - Brenta;
- vista la deliberazione della Giunta esecutiva 29 dicembre 2014, n. 132, che approva l'ammontare delle risorse finanziarie assegnate al Direttore dell'Ente per l'anno 2015 e pluriennale 2015 - 2017;
- vista la deliberazione della Giunta esecutiva 29 dicembre 2014, n. 133, che approva il Programma di attività del Direttore dell'Ente per l'anno 2015;
- vista la legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7 e successive modifiche;
- vista la legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26;
- visto il D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.;
- vista la legge provinciale 23 maggio 2007, n. 11 e successive modifiche;
- visto il D.P.P. di data 21 gennaio 2010, n. 3-35/Leg. "Regolamento concernente l'organizzazione ed il funzionamento dei parchi naturali provinciali, nonché la procedura per l'approvazione del Piano del Parco (articoli 42, 43 e 44 della legge provinciale 23 maggio 2007, n. 11)" e successive modifiche,

determina

- 1) di approvare a tutti gli effetti il progetto esecutivo per il rifacimento del Ponte "Gabbiolo" in Val Genova, C.C. Strembo II, sulla p.f. 5/1, agli atti dell'Ufficio Tecnico ambientale, redatto dall'ing. Massimo Corradi Direttore dell'Ufficio Tecnico ambientale del Parco, che è composto:
 - a) dai seguenti elaborati architettonici:
 - tav. 1) relazione descrittiva, estratti cartografici, norme ambientali e documentazione fotografica;
 - > tav. 2) planimetria da carta tecnica e mappa catastale;
 - > tav. 3) stato attuale pianta, sezione e prospetto;

- > tav. 4) stato di progetto pianta, sezione e prospetto;
- > tav. 5) stato di variante pianta, sezione e prospetto;
- > tav. 6) planimetria da carta tecnica e rilievo lidar;
- > tav. 7) stato di progetto e di raffronto planimetria, sezioni traversali e profilo longitudinale;
- > tav. 8) Computo Metrico Estimativo.
- b) dalle sequenti tavole di calcoli statici:
 - tav. 1) relazione descrittiva dei materiali;
 - > tav. 2) relazione di calcolo;
 - > tav. 3) pianta, sezione e prospetto;
 - > tav. 4) particolari costruttivi elementi strutturali;
 - > tav. 5) particolari costruttivi parapetto;
 - > tav. 6) opere in cemento armato;
- c) dalla perizia geologica, geotecnica e relazione idraulica redatta dal dott. geol. Germano Lorenzi;
- 2) di prendere atto che il quadro economico del progetto esecutivo è il seguente:
- LAVORI

•	IMPORTO COMPLESSIVO	€	93.792.61:
	Totale somme a disposizione	€	17.343,42;
	I.V.A. al 22% sui lavori	€	, ,
	prove sui materiali	€	400,00;
	Contributo ANAC	€	30,00;
•	SOMME A DISPOSIZIONE		
	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	75.431,37;
	Oneri relativi alla sicurezza	€	, ,
	IMPORTO LAVORI	€	76.449,19;

- 3) di recepire le prescrizioni stabilite dalla Conferenza dei Servizi e le prescrizioni stabilite nella determinazione del Dirigente del Servizio Bacini Montani n. 151 di data 5 marzo 2015, agli atti dell'Ufficio Tecnico ambientale;
- 4) di affidare i lavori in economia, previo confronto concorrenziale ai sensi dell'art. 52 della L.P. 10 settembre 1993 n. 26 e ss.mm., recante "Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza degli appalti" e dell'art. 178 del regolamento di attuazione della legge medesima;
- 5) di prendere atto che l'importo a base di gara per l'opera in oggetto è pari a € 75.431,37 oltre l'importo per gli oneri relativi alla sicurezza specifici pari a € 1.017,82 non soggetti al ribasso d'asta e che l'affidamento avviene con il criterio del prezzo più basso determinato mediante massimo ribasso ai sensi dell'art. 39, comma 3 della L.P. 26/93 e ss.mm. (non si prevede il ricorso all'esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 40, comma 1 L.P. 26/93);

- 6) di far fronte alla spesa derivante dal presente provvedimento e pari all'importo di € 93.792,61 nel seguente modo:
 - ✓ € 70.500,00 con l'impegno di spesa già esistente ed effettuato con la determinazione del Direttore n. 258 del 31 dicembre 2012, al capitolo 3400 art. 01 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2012;
 - ✓ € 23.292,61 con un nuovo impegno di spesa, al capitolo 3330 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso.

Il Direttore f.to dott. Roberto Zoanetti

MC/VB/lb