

Strembo, 28 agosto 2013

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE

Oggetto: Approvazione a tutti gli effetti del progetto esecutivo per la valorizzazione della Val Borzago mediante la realizzazione di un percorso pedonale ad anello in C.c. Pelugo e in C.c. Borzago. Integrazione impegno di spesa e individuazione modalità di affidamento dell'opera.

Il Programma annuale di Gestione 2009, approvato dalla Giunta provinciale il 30 dicembre 2008 con deliberazione n. 3366, al punto A.3.2 prevede la realizzazione di un percorso natura ad anello nella bassa Val di Borzago, parte in destra e parte in sinistra orografica del Bedù di Pelugo, nel tratto da loc. Baita Cornicli fino alle vicinanze di Malga Coel di Pelugo. Il percorso utilizza tratti di sentiero e stradine già esistenti, mentre mancano i collegamenti tra la sponda destra e quella sinistra del Rio Bedù di Pelugo. In corrispondenza di Malga Coel di Pelugo si prevede la realizzazione di una nuova passerella mediante il ricorso a tecniche costruttive particolari (con travi in acciaio o funi).

Con provvedimento n. 175 di data 3 settembre 2009 è stata approvata una perizia di stima relativa ad interventi straordinari di riqualificazione del territorio ed impegnati i fondi necessari per € 171.000,00 al capitolo 3400 art. 1. In particolare è stato previsto il rifacimento della passerella Cornicli in Val di Borzago, precedentemente distrutta da una piena del torrente Bedù di Pelugo, alla quale era destinata la somma di € 20.000,00.

Tutti gli interventi previsti in perizia sono stati realizzati, tranne la passerella Cornicli ed il relativo impegno di spesa è stato eliminato nel 2011.

Nel Programma annuale di Gestione 2013, alla voce C.3.6 "Interventi Straordinari - Piano per la riqualificazione della Val Borzago è stato ripreso il progetto della passerella Cornicli, integrandolo con l'intero percorso ad anello. La Val di Borzago è una valle ad elevata valenza ambientale, che merita di essere valorizzata e conosciuta anche nel fondovalle oltre che in quota. Attualmente il fondovalle è percorso dalla strada asfaltata in sx idrografica, ma manca un'alternativa interessante per i visitatori. Va aggiunto inoltre che in destra idrografica è presente un edificio di proprietà del Comune di Pelugo (Malga Solan), classificato dal Piano del Parco in classe III "Edificio da confermare", che non è raggiungibile in nessun modo, né a piedi né con mezzi meccanici. In passato, come già accennato sopra, esisteva una passerella in zona

Cornicli ed un sentiero di collegamento alla Malga. Il Programma annuale di Gestione 2013 prevedeva, al fine di realizzare l'opera, il ricorso al parziale finanziamento sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007-2013.

La proposta progettuale deriva da un recente accordo, tra l'Ente Parco ed i Comuni proprietari del territorio, Pelugo e Spiazzo, per la valorizzazione della valle.

Per tale motivo nel corso dell'anno 2012 è stato affidato al geom. Bruno Battocchi dell'Ufficio Tecnico - ambientale del Parco, l'incarico di redigere il progetto per "la valorizzazione della Val Borzago, C.C. Pelugo e Borzago", che prevede:

- la ricostruzione della passerella Cornicli;
- la realizzazione di una nuova passerella in loc. Coel, per chiudere l'anello, che a causa della sua lunghezza di circa 40 ml. dovrà essere realizzata tipo ponte tibetano in funi di acciaio;
- il recupero del sentiero ormai abbandonato e a tratti non individuabile che collega le due passerelle passando da Malga Solan.

Con deliberazione n. 2724 di data 14 dicembre 2012 la Giunta provinciale ha approvato il bando n. 1/2012 relativo al Programma Operativo per il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007-2013, volto al finanziamento di *"Iniziativa promosse dagli Enti di gestione dei Parchi naturali e delle Reti di riserve della Provincia autonoma di Trento per la realizzazione di interventi diretti a promuovere il turismo sostenibile"*.

Il progetto definitivo relativo alla valorizzazione della Val Borzago mediante la realizzazione di un percorso pedonale ad anello in C.c. Pelugo e in C.c. Borzago è stato ritenuto idoneo per poter richiedere il contributo sul bando n. 1/2012 del Programma Operativo per il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007-2013, che potenzialmente poteva giungere alla percentuale dell'80% (ottanta per cento) della spesa ammissibile, e pertanto con determinazione del Direttore n. 35 di data 13 febbraio 2013 è stato approvato il progetto definitivo ed effettuato l'impegno di spesa di euro 30.000,00 sul capitolo 3400 articolo 1 (parte eventualmente non ammessa a contributo pari al 20%). Al punto 6 della determinazione si stabiliva che: *"si provvederà con un successivo provvedimento, ad avvenuto ottenimento di tutte le autorizzazioni e nulla osta previsti dalla normativa vigente e ad ammissione del finanziamento sul FESR 2007-2013, ad approvare a tutti gli effetti il progetto esecutivo, ad individuare le modalità di affidamento dei lavori, all'accertamento del contributo e all'integrazione dell'impegno di spesa"*.

Con deliberazione della Giunta provinciale n. 706 di data 19 aprile 2013 è stato concesso al Parco un contributo pari a € 114.284,49 (80% della spesa ammessa di € 142.855,61) per la valorizzazione della Val Borzago mediante la realizzazione di un percorso pedonale ad anello in C.c. Pelugo e in C.c. Borzago;

Successivamente è stato elaborato il progetto esecutivo ad opera del geom. Bruno Battocchi dell'Ufficio Tecnico del Parco Naturale Adamello Brenta.

Considerato che il progetto esecutivo è composto dalla seguente documentazione:

- elaborati architettonici del geom. Bruno Battocchi:
 - tav. 1) – Relazione tecnico-illustrativa – estratti cartografici e doc. fotografica;
 - tav. 2) – Sentiero Natura – tracciato del sentiero, sezioni tipo di progetto e particolari costruttivi;
 - tav. 3) – Passerella Cornicli rilievo e sezioni del torrente Bedù;
 - tav. 4) – Passerella Cornicli stato attuale;
 - tav. 5) – Passerella Cornicli stato di progetto;
 - tav. 6) – Passerella Cornicli stato di raffronto;
 - tav. 7) – Passerella Coel stato attuale;
 - tav. 8) – Passerella Coel stato di progetto;
 - tav. 9) – Passerella Coel stato di raffronto;
 - tav.10) – Passerella Coel particolari costruttivi;
 - tav.11) – Computo metrico estimativo;
 - tav. 12) – Capitolato speciale d'appalto;
 - tav. 13) - Elenco prezzi;
 - tavola integrativa variante al progetto esecutivo – relazione tecnico illustrativa corografia nuova ubicazione e sistema di ancoraggio
- elaborati strutturali redatti dall'ing. Sergio Bella dello studio tecnico associato ing. Sergio Bella e geom. Sandro Bella di Comano Terme:
 - relazione illustrativa;
 - relazione di calcolo;
 - piano di manutenzione delle parti strutturali;
 - elaborati grafici composti da:
 - tav. 1) pianta e sezione stato attuale;
 - tav. 2) pianta e prospetto di progetto;
 - tav. 3) schema prospettico di montaggio;
 - tav. 4) particolari costruttivi;
- relazione geologica con modellazione geologica del sito e modellazione sismica (redatto da geol. Germano Lorenzi – aprile 2013);
- Il Computo Metrico Estimativo prevede il seguente quadro economico di spesa:
 - **LAVORI**
 - IMPORTO LAVORI € 118.055,69;
 - Oneri relativi alla sicurezza € 5.368,38;
 - Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta € 112.687,31;
 - **SOMME A DISPOSIZIONE** € 31.944,31
 - Imprevisti sui lavori edili € 5.902,78;
 - Iva al 21% sulle opere edili e imprevisti € 26.031,28;
 - Arrotondamento € 10,25;
 - **IMPORTO COMPLESSIVO** € **150.000,00;**

Considerato che si sono ottenute le seguenti autorizzazioni:

- Autorizzazione del Comune di Pelugo, in qualità di proprietario, con deliberazione del Giunta Comunale di Pelugo n. 10 di data 18 febbraio 2013;
- Autorizzazione dell'ASUC di Borzago, in qualità di proprietario, con deliberazione del n. 8 di data 6 marzo 2013,
- Conferenza dei Servizi di data 15 maggio 2013 nella quale sono stati acquisiti i seguenti pareri:
 - parere paesaggistico favorevole (ai sensi dell'art. 71 L.P. 1/2008 e ss.mm) e parere di conformità urbanistica (ai sensi dell'art. 109 della L.P. 1/2008 e ss.mm), rilasciati dal Servizio Urbanistica e tutela del paesaggio, con prescrizioni;
 - parere favorevole da parte del Servizio Geologico;
 - parere favorevole da parte del Servizio Bacini Montani;
- nulla osta del Servizio Foreste e Fauna con nota prot. n. S044-1/2013/0362597/18.8 di data 1 luglio 2013 (autorizzazione n. 35/13) ai soli effetti idrogeologici e forestali. L'autorizzazione è subordinata alle prescrizioni di carattere tecnico-operativo e alle prescrizioni di carattere generale prescritte nella stessa autorizzazione;
- concessione ai soli fini idraulici e patrimoniali del Servizio Bacini Montani, con determinazione del dirigente n. 674, di data 10 luglio 2013, rilasciata al COMUNE di PELUGO. La concessione è subordinata alle prescrizioni di carattere tecnico-operativo e alle prescrizioni di carattere generale prescritte nella stessa determinazione.

I primi di giugno è stato effettuato un sopralluogo dal quale è emerso che la realizzazione della passerella in località Coel, nel punto previsto nel progetto originario, presentava dei residui di valanghe e/o crollo detriti. È emersa pertanto la necessità di spostare il punto di attraversamento di circa 30 ml a monte riducendo così anche la luce della passerella che passa dai previsti 40 ml ai 32 ml del nuovo progetto esecutivo; sono stati inoltre modificati i sistemi di ancoraggio che risultano più alti per garantire il giusto passaggio di acqua sotto la passerella. Le altre caratteristiche costruttive rimarranno identiche a quelle previste nel progetto originario. In data 21 agosto 2013 si è svolta la Conferenza dei Servizi che ha approvato la variante dal punto di vista paesaggistico e urbanistico con prescrizioni.

L'intervento in oggetto è inserito nell'elenco dell'allegato A "TIPI DI PROGETTO E INTERVENTI CHE, AI SENSI DELL'ART. 15 DEL DPP 3 NOVEMBRE 2008 N. 50-157/LEG., NON PRESENTANO INCIDENZA SIGNIFICATIVA SUI SITI E SULLE ZONE DELLA RETE NATURA 2000, ANCORCHÉ SITUATI ESTERNAMENTE AD ESSI" della deliberazione della Giunta provinciale n. 1660 di data 3 agosto 2012, pertanto non necessita di valutazione preventiva all'incidenza ambientale.

Considerato che con deliberazione della Giunta provinciale n. 706 di data 19 aprile 2013 è stato concesso al Parco un contributo pari a €

114.284,49 (80% della spesa ammessa di € 142.855,61) per la valorizzazione della Val Borzago mediante la realizzazione di un percorso pedonale ad anello in C.c. Pelugo e in C.c. Borzago;

Considerato che il Parco deve rispettare delle tempistiche di attuazione dell'intervento molto strette al fine di poter chiedere la liquidazione dei contributi Fesr, risulta necessario procedere con la consegna anticipata dell'opera ex art. 46 L.P. 26/1993.

Risulta quindi necessario:

1. approvare a tutti gli effetti il progetto esecutivo per la valorizzazione della Val Borzago mediante la realizzazione di un percorso pedonale ad anello in C.c. Pelugo e in C.c. Borzago, allegato quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, composto dagli elaborati sopraccitati;
2. prendere atto che il quadro economico del progetto esecutivo è il seguente:
 - LAVORI
 - IMPORTO LAVORI € 118.055,69;
 - Oneri relativi alla sicurezza € 5.368,38;
 - Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta € 112.687,31;
 - SOMME A DISPOSIZIONE € 31.944,31
 - Imprevisti sui lavori edili € 5.902,78;
 - Iva al 21% sulle opere edili e imprevisti € 26.031,28;
 - Arrotondamento € 10,25;
 - **IMPORTO COMPLESSIVO € 150.000,00;**
3. affidare i lavori in economia, previo confronto concorrenziale ai sensi dell'art. 52 della L.P. 10 settembre 1996, 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;
4. prendere atto che l'importo a base di gara per l'opera in oggetto è pari a € 112.694,11 oltre l'importo per gli oneri relativi alla sicurezza specifici pari a € 5.368,38 non soggetti al ribasso 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 preveda il ricorso all'esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 40, comma 1 L.P. 26/93);
5. autorizzare per le motivazioni in premessa (rispetto tempi contributi Fesr) la consegna anticipata dell'opera ex art. 46 LP 26/1993;
6. far fronte alla spesa derivante dal presente provvedimento e pari all'importo di € 150.000,00 nel seguente modo:
 - a. € 30.000,00 con l'impegno di spesa già esistente ed effettuato con la determinazione del Direttore n. 35 di data 13 febbraio

- 2013, al capitolo 3400 art. 01 (impegno n. 79 - esercizio finanziario 2013);
- b. € 120.000,00 con un nuovo impegno di spesa, al capitolo 3400 art. 01 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso;
7. accertare l'importo di € 114.284,49 al capitolo 1260 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso, quale quota del contributo concesso dal Programma Operativo per il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007-2013.

Tutto ciò premesso,

IL DIRETTORE

- visti gli atti citati in premessa;
- vista la determinazione del Direttore n. 32 di data 11 febbraio 2013 che approva il progetto definitivo;
- vista l'opportunità della spesa;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale 27 dicembre 2012, n. 2987, che approva il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2013, il bilancio pluriennale 2013 - 2015, il Programma annuale di gestione 2013, nonché l'aggiornamento del Programma pluriennale 2011-2015 del 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 28 dicembre 2012, n. 182, che approva l'ammontare delle risorse finanziarie assegnate al Direttore dell'Ente per l'anno 2013 e pluriennale 2013 - 2015;
- vista la deliberazione della Giunta esecutiva 28 dicembre 2012, n. 183, che approva il Programma di attività del Direttore dell'Ente per l'anno 2013;
- visto lo stanziamento di bilancio che presenta la necessaria disponibilità;
- vista la legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7 e successive modifiche;
- vista la legge provinciale 4 marzo 2008, n. 1 e successive modifiche;
- vista la legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26;
- visto il Decreto del Presidente della Provincia 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg. (Regolamento di attuazione della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 concernente "Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza negli appalti);
- 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 la valorizzazione della Val Borzago mediante la realizzazione di un percorso pedonale ad anello in C.c. Pelugo e in C.c. Borzago, allegato quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, composto dagli elaborati indicati in premessa;

2. di prendere atto che il quadro economico del progetto esecutivo è il seguente:

LAVORI

i.IMPORTO LAVORI	€	118.062,49;
ii.Oneri relativi alla sicurezza	€	5.368,38;
iii.Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€	112.694,11;
SOMME A DISPOSIZIONE		
iv.Imprevisti sui lavori edili	€	5.903,12;
v.Iva al 21% sulle opere edili e imprevidi	€	26.032,78;
vi.Arrotondamento	€	1,61;
IMPORTO COMPLESSIVO	€	150.000,00;

3. di affidare i lavori in economia, previo confronto concorrenziale ai sensi dell'art. 52 della L.P. 10 settembre 1996, 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;
4. di prendere atto che l'importo a base di gara per l'opera in oggetto è pari a € 112.694,11 oltre l'importo per gli oneri relativi alla sicurezza specifici pari a € 5.368,38 non soggetti al ribasso 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 preveda il ricorso all'esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'articolo 40, comma 1 L.P. 26/93);
5. di autorizzare per le motivazioni in premessa (rispetto tempi contributi Fesr) la consegna anticipata dell'opera ex art. 46 LP 26/1993;
6. di far fronte alla spesa derivante dal presente provvedimento e pari all'importo di € 249.845,47 nel seguente modo:
 - € 30.000,00 con l'impegno di spesa già esistente ed effettuato con la determinazione del Direttore n. 35 di data 13 febbraio

2013, al capitolo 3400 art. 01 (impegno n. 79 - esercizio finanziario 2013);

- € 120.000,00 con un nuovo impegno di spesa, al capitolo 3400 art. 01 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso;

7. di accertare l'importo di € 114.284,49 al capitolo 1260 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso, quale quota del contributo concesso dal Programma Operativo per il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale 2007-2013.

Il Direttore
f.to dott. Roberto Zoanetti

MC/VB/lb