Prot. n. 210 Reg. n. 210

## Strembo, 31 dicembre 2013

# DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE

## Oggetto:

Determinazione n. 21 di data 23 gennaio 2013 ad oggetto "Approvazione perizia di stima, relativa all'anno 2013, per i lavori di manutenzione delle strade a rilevanza turistica, dei sentieri del Parco, dei pascoli, nonché per la gestione dei parcheggi ed il controllo del traffico veicolare nei punti con maggior afflusso. Impegno di spesa pari a euro 205.000,00 al capitolo 3330". Integrazione impegno di spesa di euro 43.400,00 al capitolo 3330.

Il Programma Annuale di Gestione per l'anno 2013, approvato dalla Giunta provinciale con deliberazione n. 2987 di data 27 dicembre 2012, prevede, al punto F.1.1 "Manutenzione, viabilità, sentieristica ed altre strutture", la manutenzione della principale viabilità del Parco a rilevanza turistica, dei parcheggi e aree di sosta, nonché dei sentieri e dei pascoli.

Con determinazione del Direttore n. 21 di data 23 gennaio 2013 é stata approvata la perizia di stima, relativa all'anno 2013, per i lavori di manutenzione delle strade a rilevanza turistica, dei sentieri del Parco, dei pascoli, nonché per la gestione dei parcheggi ed il controllo del traffico veicolare nei punti con maggior afflusso, che prevedeva un importo di euro 205.000,00. La perizia è stata redatta ai sensi dall'art. 52 della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 e ss.mm..

Le opere contemplate nella perizia sopra menzionata sono relative ad interventi di manutenzione ordinaria delle principali arterie di penetrazione nel Parco, ordinaria e straordinaria dei sentieri, nonché dei parcheggi e delle aree di sosta e dei pascoli; inoltre comprende gli oneri legati alla gestione del traffico nelle Valli del Parco a maggior carico antropico. La perizia ha valenza pluriennale (tre anni).

Premesso questo, per far fronte alle spese necessarie per proseguire il lavoro in oggetto per gli anni 2014 e 2015, si rende necessario approvare l'integrazione della perizia relativa all'anno 2013, come redatta dall'ing. Massimo Corradi dell'Ufficio Tecnico - ambientale del Parco per un importo di euro 43.400,00. Il documento di integrazione della perizia risulta allegato al presente provvedimento quale sua parte integrante.

Le spese preventivate per forniture e servizi sono disciplinate dalla legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23 e s.m., dal relativo regolamento attuativo approvato con D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg e ss.mm., nonché dalla normativa relativa al riutilizzo del sistema Mercurio.

I lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria, ricompresi nella perizia verranno normalmente realizzati, ai sensi dell'art. 52 della L.P. 26/93, in economia con il sistema della Diretta Amministrazione a mezzo degli operai assunti dal Parco; tuttavia per alcuni interventi si procederà con il sistema del Cottimo Fiduciario avvalendosi di piccoli imprenditori locali disposti ad effettuare la prestazione o a fornire servizi.

L'art. 52 della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 e s.m. consente il ricorso a tale sistema per importi non eccedenti € 500.000,00 per ciascun contratto. Considerato che i singoli contratti non supereranno sicuramente tale limite, si è legittimati ad eseguire in economia i lavori descritti in perizia.

La liquidazione ed il pagamento della spesa impegnata avverrà con le modalità di cui agli artt. 57 e 59 della legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7 e successive modificazioni, ossia dal Direttore dell'Ente.

Considerato che la presente perizia ha valenza pluriennale, l'assunzione dell'impegno di spesa sulla stessa seguirà le modalità di cui all'art. 55, comma 4. della legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7.

Risulta pertanto necessario approvare l'integrazione della perizia per l'anno 2013 per i lavori di manutenzione delle strade a rilevanza turistica, dei sentieri del Parco, dei pascoli, nonché per la gestione dei parcheggi ed il controllo del traffico veicolare nei punti con maggior afflusso (opere, acquisto materiali, noli e trasporti, nonché altre voci descritte in perizia), ed assumere il relativo impegno di spesa di  $\in$  43.400,00, al capitolo 3330 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso.

Tutto ciò premesso,

#### IL DIRETTORE

- visti gli atti citati in premessa;
- rilevata l'opportunità della spesa,
- visto lo stanziamento di bilancio che presenta la necessaria disponibilità;
- 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 14 giugno 2013, n. 1176, che approva l'assestamento del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2013 e pluriennale 2013-2015 dell'Ente Parco Adamello – Brenta;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale 14 giugno 2013, n. 1177, che approva la Variante al programma annuale di gestione 2013 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;
- vista la legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7 e successive modifiche;
- vista la legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23 e il relativo regolamento di attuazione approvato con D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg.;
- vista la legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 e successive modifiche;
- visto il D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg. e successive modifiche;
- 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)",

#### determina

- 1. di approvare l'integrazione alla perizia dei lavori di manutenzione delle strade a rilevanza turistica e dei sentieri del Parco, dei pascoli, nonché per la gestione dei parcheggi ed il controllo del traffico veicolare nei punti con maggior afflusso, relativa all'anno 2013, approvata con determinazione del Direttore n. 21 di data 23 gennaio 2013, nel testo allegato che costituisce parte integrante del presente provvedimento e che prevede un costo complessivo di Euro 43.400,00 al lordo degli oneri fiscali;
- 2. di integrare l'impegno assunto al capitolo 3330 del bilancio di previsione per l'esercizio finanziario in corso (impegno n. 99), autorizzato con la determinazione del Direttore n. 21 di data 23 gennaio 2013, di un importo pari a 43.400,00;

- 3. di autorizzare il sostenimento delle spese in economia mediante cottimo fiduciario secondo quanto previsto dall'art. 52 della legge provinciale 10 luglio 1993, n. 26 ed ai sensi dell'art. 29, lettere a) e b), del relativo regolamento di attuazione emanato con D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.;
- 4. di autorizzare il sostenimento delle spese preventivate per forniture e servizi come previsto dalla legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23 e relativo regolamento di attuazione approvato con D.P.G.P. 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg. e successive modifiche, nonché dalla normativa relativa al riutilizzo del sistema Mercurio;
- 5. di autorizzare pagamenti relativi a forniture, noli e lavori, mediante emissione di mandati di pagamento a favore dei singoli creditori.

Il Direttore f.to dott. Roberto Zoanetti

MC/ad

# **INTEGRAZIONE PERIZIA DI STIMA**

per i lavori di manutenzione delle strade a rilevanza turistica, dei sentieri del Parco, dei pascoli, nonché per la gestione dei parcheggi ed il controllo del traffico veicolare nei punti con maggior afflusso, relativa all'anno 2013.

Strembo, 31 dicembre 2013

Il Tecnico f.to Corradi ing. Massimo

Visto il Direttore f.to dott. Roberto Zoanetti

Parte integrante e sostanziale della determinazione del Direttore n. 210 di data 31 dicembre 2013.

Il Direttore f.to dott. Roberto Zoanetti

N.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	MISURA	IMPORTO ORIGINARIO	IMPORTO VARIATO
1.	fornitura di materiali necessari per tutti gli interventi specialistici e per gli interventi da realizzare in diretta amministrazione quali, sabbia, ghiaia, cemento, calce, acciaio in barre, terra vegetale, stabilizzato, asfalto, legname per parapetti, per arredo urbano, per la realizzazione di canalette di scolo, per casseri, tubazioni per scolo o drenaggio in PVC, metallo o cemento, plexiglas per bacheche, pozzetti, copertine in cemento o ghisa, vernici per legno o metallo, materiali per costruzione punti fuoco, e quanto altro necessario per la realizzazione o rifacimento di piccole opere connesse con la funzionalità di strade, sentieri e aree di sosta.	a corpo	€ 40.000	€ 48.000
2.	affidamento a ditte esterne lavori e forniture per realizzazione delle opere di miglioria e manutenzione delle strade di penetrazione al parco quali sistemazione delle strade bianche mediante fornitura e posa di stabilizzato, ripristino di scarpate ed eventuali rinverdimenti, realizzazione di scogliere e murature per protezione da frane o erosioni, manutenzioni di pavimentazioni in conglomerato bituminoso esistenti mediante rattoppi o altre opere di piccole dimensioni, fornitura e posa di guardrail in legno o metallo in sostituzione di altri già esistenti o posizionati ex-novo, cemento, pozzetti, cordonate, ecc.	a corpo	€ 30.000	€ 38.000
3.	Affidamento a ditte esterne di lavori e forniture necessari per la manutenzione dei sentieri, quali ricostruzione sede di calpestio, decespugliamento, spietramento, raccolta rifiuti sparsi, realizzazione di scalini in legno o pietra, nonché opere per la regimazione delle acque, ripristino sedi sentieri con recupero di materiale in loco, rinverdimenti laterali anche con la posa di reti di consolidamento e il recupero della cotica erbosa;	a corpo	€ 5.000	€ 8.000

N.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	MISURA	IMPORTO ORIGINARIO	IMPORTO VARIATO
4.	Costo manodopera per prestazioni specialistiche per lavori particolari od artigianali, pittori, muratori, tagliapietre, tagliaboschi, ecc	a corpo	€ 5.000	€ 5.000
5.	Manutenzione dei pascoli con sfalci e spietramenti, e recupero ambientali, ecc., con affidamento a ditte esterne.	a corpo	€ 3.000	€ 7.000
6.	Acquisto di arredo per aree di sosta, in aggiunta o sostituzione di quello esistente (tavoli, panche, cestini per rifiuti, bacheche ecc), o legname per la loro realizzazione.	a corpo	€ 10.000	€ 14.000
7.	Fornitura di materiali per la sistemazione a verde o ripristino ambientale, quali piante, paglia, sementi, concimi, reti, terra vegetale, interventi di idrosemina, juta, ecc	a corpo	€ 2.000	€ 2.000
8.	Riparazione utensili o fornitura pezzi di ricambio e speciali per rotture di attrezzature e macchinari necessari a realizzare i lavori in diretta amministrazione di cui alla presente perizia, compresa l'assistenza per il montaggio.	a corpo	€ 8.000	€ 8.000
9.	Acquisto, noleggio o sostituzione di attrezzatura varia per l'esecuzione dei lavori, mezzi di trasporto, motoseghe, decespugliatori, gruppi elettrogeni, trapani, martelli pneumatici ed altri attrezzi utili nonché tutta la ferramenta speciale per i vari interventi esplicati in perizia.	a corpo	€ 7.000	€ 17.000
10.	Noleggio mezzi meccanici per operazioni particolari e trasporti in genere (compreso elicottero).	a corpo	€ 10.000	€ 10.000
11.	Acquisto di minuteria varia quali accette, badili, picconi, mazze, martelli, sarchiatori, rastrelli, scope di saggina, viti, chioderia varia, secchi da muratore, cazzuole, ecc.	a corpo	€ 2.000	€ 2.000
12.	Fornitura di segnaletica di indicazione e prescrizione.	a corpo	€ 1.000	€ 1.000
13.	Accantonamento per manutenzioni ordinarie e programmate ad automezzi ed attrezzature, compresi lubrificanti, guarnizioni, pezzi di ricambio di normale usura.	a corpo	€ 15.000	€ 15.000

N.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	MISURA	IMPORTO ORIGINARIO	IMPORTO VARIATO
14.	Accantonamento per carburanti ad uso degli automezzi di servizio e degli utensili in uso alle squadre operai.		€ 22.000	€ 22.000
	squaure operar.	a corpo	€ 22.000	€ 22.000
15	Acquisto o noleggio di strutture prefabbricate connesse alle attività di controllo traffico veicolare, punti informazione, ecc	a corpo	€ 4.000	€ 4.000
16.	Spese relative all'attività di gestione del traffico veicolare nelle valli, noleggio biciclette.	a corpo	€ 13.000	€ 13.000
17.	Fornitura equipaggiamento agli operai, agli operatori ecologici (parcheggiatori) e al personale tecnico addetto alla sorveglianza, secondo le norme contrattuali ed			
	antinfortunistiche.	a corpo	€ 13.000	€ 13.000
18	Spese sanitarie e per l'igiene sul lavoro della squadre operai, comprese le visite mediche, acquisto medicinali e materiale per pronto soccorso; corsi antinfortunistici.	a corpo	€ 10.000	€ 10.000
19	Acquisto di strumentazione per gli addetti alla Direzione Lavori degli operai e delle Ditte che operano per il Parco nell'ambito dei lavori di cui alla presente perizia, quali ad esempio il livello, strumenti di misurazione come corde metriche, materiale software per la gestione dei rilievi topografici e della contabilità di cantiere, ecc	a corpo	€ 1.000	€ 1.000
		а согро	C 1.000	C 1.000
20	Oneri per il conferimento in discarica dei rifiuti speciali prodotti durante le lavorazioni.		€ 2.000	€ 2.000
21	Accantonamento per spese di cantiere non predeterminabili.	a corpo	€ 2.000	€ 8.400
	TOTALE		€ 205.000	€ 248.400
	INCREMENTO DI PERIZIA			€ 43.400
	INCIDENTIAL PROPERTY OF THE PR	1		2 75,700

Strembo, 31 dicembre 2013

Il Tecnico f.to ing. Massimo Corradi