

**Parco Regionale delle Alpi Apuane**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE n. 21 del 16 dicembre 2009**  
**U.O.C. “Ricerca e conservazione”**

**OGGETTO: Monitoraggio Antro del Corchia – impegno di spesa**

**PUBBLICAZIONE:**

*La pubblicazione all’  
Albo pretorio della  
presente determinazione  
dirigenziale, è iniziata il  
giorno  
e vi rimarrà per 15  
giorni consecutivi.*

**IL DIRETTORE**

---

**ALBO PRETORIO:**

*Pubblicata  
dal  
al  
n.° del registro*

**IL DIRETTORE**

---

**Il Responsabile dell’U.O.  
“Ricerca e conservazione”**

**Vista** la deliberazione della Giunta esecutiva del Parco n. 10 del 4 novembre 2003 e succ. mod. ed integr., inerente l’approvazione del Regolamento sull’Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

**Vista** la deliberazione della Giunta esecutiva n. 1 del 12 gennaio 2009 con la quale si nomina il Responsabile dell’U.O. “Ricerca e conservazione”;

**Vista** la determinazione dirigenziale del Direttore n. 103 del 30 dicembre 1999, con la quale si attribuiscono le mansioni e i compiti specifici degli Uffici e dei Servizi del Parco;

**Considerato che**, a diversi anni dall’installazione delle attrezzature per il monitoraggio delle componenti chimico fisiche, a supporto del progetto di fruizione scientifico culturale dell’Antro del Corchia, risulta necessario disporre di una somma per la revisione delle sonde multiparametriche e delle attrezzature che hanno bisogno di tarature ed interventi;

**Vista** la deliberazione della Giunta esecutiva del Parco n. 9 del 25 marzo 2009 con la quale si approva lo Schema di Piano Esecutivo di Gestione 2009, dove sono previste spese per il monitoraggio dell’Antro del Corchia;

**Nella necessità** di perseguire l’obiettivo sopra descritto, attraverso l’affidamento a ditte specializzate che garantiscano affidabilità ed economicità nelle forniture;

**Vista** la deliberazione del Consiglio Direttivo n. 12 del 18 aprile 2008 avente per oggetto l’approvazione del “Regolamento per la disciplina dell’attività contrattuale” e le modifiche ed integrazioni di cui alla deliberazione del Consiglio Direttivo n. 18 del 28 maggio 2009;

**Visto** il comma 3 dell'art. 3 del sopra citato Regolamento che prevede la delega ai Responsabili dirigenti degli Uffici a determinare in merito alle procedure contrattuali e agli affidamenti in economia;

**Visto** l'art. 12 dello stesso Regolamento nel quale sono indicate le soglie e le tipologie di spesa per l'acquisizione in economia di forniture e servizi, ed in particolare il comma 3 ove è previsto, per importi inferiori a 20.000 euro, l'affidamento diretto delle forniture e dei servizi;

**Considerato** che sotto la lettera m) del sopra citato articolo sono indicati mobili, arredi e componenti d'arredo, nonché macchine ed attrezzature per sedi, uffici, centri visita, musei, orti botanici, giardini zoologici, aziende agricole, foresterie, ostelli, aree e locali attrezzati, anche esterni, compreso la loro locazione, noleggio, manutenzione, assistenza e riparazione, nonché lo smaltimento;

**Ritenuto** opportuno procedere all'affidamento della fornitura, su indicazione del Gruppo di lavoro tecnico che segue il monitoraggio del sistema carsico dell'Antro del Corchia;

**Visto** il preventivo della ditta PCE Group (ns. prot. n. 4702 del 30 novembre u.s.), con sede in Gragnano di Capannori (Lucca), che offre un datalogger PCE-MSR145WTP alla somma di € 215,00, oltre iva e spese di spedizione, per un totale di € 271,20;

**Visto** il preventivo della ditta Econorma s.a.s., (ns. prot. n. 4715 del 1° dicembre u.s.), con sede in S. Vendemmiano (Treviso), che offre la seguente fornitura:

- miniregistratore di temperatura FT-102 alla somma di € 150,00 oltre iva e spese di spedizione;
- miniregistratore di temperatura FT-102/T alla somma di € 185,00, oltre iva e spese di spedizione;
- n. 2 confezioni di pomelli per apertura manuale del coperchietto del datalogger alla somma di € 16,00 oltre iva e spese di spedizione;
- n. 4 batterie di ricambio al litio 3,6 V a lunga durata alla somma di € 24,00 oltre iva e spese di spedizione;

**Visto** il preventivo della ditta ELCO (ns. prot. n. 4826 dell'11 dicembre u.s.), con sede in Massa, che offre la fornitura di due batterie al piombo 12V e 7 Amp e di due batterie al piombo 12 V e 15 Amp alla somma di € 130,00, oltre iva ;

**Ritenuto** inoltre indispensabile effettuare la manutenzione esterna dei due sensori di CO<sub>2</sub> Polytron IR NDH CO<sub>2</sub>, attualmente ubicati all'interno della grotta, con l'emissione del relativo certificato di taratura;

**Visto** il preventivo della ditta Draeger Italia (ns. prot. n. 4807 del 10 dicembre u.s.), con sede in Milano, che offre la manutenzione esterna per la verifica dei due sensori di CO<sub>2</sub> Polytron IR NDH CO<sub>2</sub> con emissione del relativo certificato di taratura alla somma di € 1.200,00, oltre iva;

**Considerato** inoltre necessario l'acquisto di 2 batterie ricaricabili 15Ah da 12 V per la stazione di vetta e la stazione di ingresso e di 2 batterie ricaricabili da 7 Ah da 12 V per le stazioni di grotta, acquistabili presso un rivenditore di elettronica;

**Determinata** dunque in € 2.500,00 la somma necessaria per coprire le spese sopra esplicitate e così suddivise:

- fornitura di datalogger PCE-MSR145WTP presso la ditta PCE Group, con sede in Gragnano di Capannori (Lucca);
- fornitura di miniregistratori di temperatura FT-102 e FT-102/T, due confezioni di pomelli e quattro batterie di ricambio presso la ditta Econorma s.a.s, con sede in S. Vendemmiano (Treviso);
- taratura con emissione di relativo certificato dei due sensori di CO<sub>2</sub> Polytron IR NDH CO<sub>2</sub> presso la ditta Draeger Italia, con sede in Milano;
- fornitura di batterie al piombo da 12V e 7 e 15 Amp presso la ditta ELCO con sede in Massa;

**Ritenuta** tale spesa congrua e vantaggiosa per il Parco;

**Vista** la deliberazione della Giunta Esecutiva del Parco n. 9 del 25 marzo 2009 avente per oggetto l'approvazione dello Schema di Piano Esecutivo di Gestione per l'anno 2009;

**Vista** la deliberazione del Consiglio Direttivo del Parco n. 8 del 31 marzo 2009 avente per oggetto l'adozione del Bilancio di Previsione per l'anno 2009;

## **DETERMINA**

- a) di affidare le forniture relative alla manutenzione del sistema di monitoraggio del complesso carsico dell'Antro del Corchia come segue:
  - datalogger PCE-MSR145WTP alla ditta PCE Group, con sede in Gragnano di Capannori (Lucca),
  - miniregistratore di temperatura FT-102 e miniregistratore di temperatura FT-102/T alla ditta Econorma s.a.s., con sede in S. Vendemmiano (Treviso)
  - manutenzione esterna con emissione di relativo certificato dei due sensori di CO<sub>2</sub> Polytron IR NDH CO<sub>2</sub> alla ditta Draeger Italia, con sede in Milano;
  - batterie al piombo da 12V e 7 e 15 Amp presso la ditta ELCO con sede in Massa;
- b) di impegnare la somma complessiva di € 2.500,00 sull'Int. 1.09.06.03, cap. 5 del Bilancio 2009 che presenta la necessaria disponibilità, per le forniture sopra indicate, destinando eventuali economie alla copertura di eventuali spese aggiuntive che dovessero verificarsi a seguito degli interventi sul sito;
- c) di liquidare le spese sopraindicate, anche frazionabili, a presentazione di regolari documenti fiscali, con atto di semplice liquidazione da parte dell'Ufficio competente;
- d) di dichiarare che la presente determinazione entrerà in vigore ad avvenuta attestazione della copertura finanziaria di cui all'art. 151 comma 4 del Testo Unico di cui al D. Lgs 18 agosto 2000, n. 267.

## **DETERMINA**

altresì che il presente provvedimento entri immediatamente in vigore.

**Il Responsabile dell'U.O.**  
**Dott.<sup>ssa</sup> Alessia Amorfini**

---

AA/aa file: **det21-09**