

# n. 9 del 24 aprile 2013

Oggetto:

Progetto "Energeticamente consapevoli" promosso dall'ITI L. Cobianchi di Verbania nell'ambito del bando "Scuola 21 - Piano di azione per promuovere il miglioramento dei processi educativi per favorire la crescita delle persone nella comunità" e finanziato dalla Fondazione Cariplo. Indirizzi

### IL PRESIDENTE

#### PREMESSO che:

- con Decreto DPN/DEC/55 del 16.02.2010, il Ministro dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare ha nominato il sottoscritto, prof. Pierleonardo Zaccheo, Presidente dell'Ente Parco Nazionale della Val Grande per la durata di anni cinque a far data dal 16.02.2010;
- non è, a tutt'oggi, intervenuta la nomina ministeriale del Consiglio Direttivo dell'Ente Parco e dunque, ai sensi dell'art. 6 comma 2 dello Statuto dell'Ente Parco, il Presidente adotta provvedimenti urgenti ed indifferibili sottoponendoli successivamente alla ratifica del Consiglio Direttivo;

#### RICORDATO che:

- con nota in atti prot. n. 813 del 20.04.2011, perveniva all'Ente Parco da parte dell' ITI L. Cobianchi di Verbania la richiesta di adesione al progetto denominato "Energeticamente consapevoli", che la Scuola intendeva candidare al bando "Scuola 21 Piano di azione per promuovere il miglioramento dei processi educativi per favorire la crescita delle persone nella comunità", promosso dalla Fondazione Cariplo;
- il progetto di cui sopra prevedeva azioni diverse, didattiche e applicative, da attuarsi a cura della Scuola con il coinvolgimento di due classi IV di indirizzi di studio diversi (chimico ed elettronico) e la collaborazione di partner esterni, intorno al tema della consapevolezza ambientale, delle fonti rinnovabili di energia, della sostenibilità dello sviluppo tecnologico, dell'orientamento a comportamenti e consumi consapevoli, con progettazione di impianti (motore a biodisel e campo fotovoltaico) e partecipazione dei ragazzi alla realizzazione pratica di essi, per l'importo complessivo di €. 37.500,00;
- con proprio Decreto n. 10 del 20.04.2011 si stabiliva:
  - 1) l'adesione dell'Ente Parco, come partner finanziatore, al Progetto "Energeticamente consapevoli" proposto dall'ITI L. Cobianchi di Verbania, ritenendone i contenuti coerenti con le politiche dell'Ente e adeguati al perseguimento degli obbiettivi di partecipazione delle realtà giovanili locali alle azioni di sostenibilità ambientale promosse dal Parco;
  - 2) la condivisione con l'ITI L. Cobianchi (soggetto capofila) delle azioni previste nel progetto e del relativo piano finanziario, in particolare delle attività riferite al corso di elettronica, da svolgersi in classe e sul territorio, finalizzate allo studio dei fabbisogni, al dimensionamento e alla realizzazione di un impianto fotovoltaico su una struttura del Parco da individuare, per l'importo complessivo di €. 10.000,00 di cui €. 5.000,00 (euro cinquemila/00) a carico del bilancio dell'Ente Parco:

#### Ente Parco Nazionale Val Grande

- in data 17.06.2011, la Fondazione Cariplo comunicava l'approvazione del Progetto "Energeticamente consapevoli" e la concessione del proprio contributo, pari ad €. 20.999,00;
- in data 17.02.2012, con nota prot. n. 330, l'Ente Parco esprimeva nulla osta alla stipula dell'Accordo di Rete tra tutti i soggetti coinvolti dall'ITI L. Cobianchi di Verbania nel Progetto "Energeticamente consapevoli", tra cui l'Ente Parco;

VISTA la nota dell'ITI L. Cobianchi in data 23.04.2013, agli atti prot. n. 774 del 23.04.2013;

#### PRESO ATTO che:

- in esito all'approvazione e al finanziamento del progetto, l'ITI L. Cobianchi ha svolto le attività didattiche in esso previste e, in particolare, per quanto d'interesse dell'Ente, ha sviluppato, con il corso di elettronica, il progetto di massima di un impianto fotovoltaico stand alone per la fornitura di elettricità al bivacco di Pian Vadà (Comune di Aurano), di proprietà del Parco;
- nel corso del progetto, in relazione al sito e alla struttura indicata dall'Ente Parco per la sperimentazione, sono state messe a confronto soluzioni tecnologiche diverse (moduli flessibili in silicio amorfo, pannelli rigidi in silicio policristallino, pannelli rigidi a film sottile e vetro temperato) e sono stati precisati i costi di trasporto e di realizzazione in sicurezza del campo fotovoltaico:
- nell'analisi dei fabbisogni e nel dimensionamento dell'impianto di cui sopra, l'ITI L. Cobianchi ha tenuto conto, come da richiesta del Parco, non solo delle esigenze del bivacco esistente (illuminazione e alimentazione di piccoli apparecchi poco energivori), ma anche di quelle dell'edificio di servizio di prossima costruzione, a cura del Parco, a Pian Vadà (illuminazione e riscaldamento minimo di locale d'emergenza), con ciò configurando un impianto più articolato e complesso di quanto previsto ad avvio della richiesta di finanziamento;

PRESO ATTO, dunque, che, a conclusione delle attività di ricerca, di confronto e di progetto sviluppate, l'ITI L. Cobianchi propone all'Ente Parco la realizzazione di un impianto fotovoltaico *stand alone* per il bivacco di Pian Vadà (Comune di Aurano) con relativo impianto elettrico e di messa a terra, d'importo complessivo pari ad €. 18.392,00 (€. 15.200,00 + IVA 21%), comportante una maggior spesa di €. 8.392,00 rispetto all'importo previsto, allo scopo, nel Progetto "Energeticamente consapevoli" (€. 10.000,00 − di cui €. 5.000,00 a carico dell'Ente Parco);

VISTA la richiesta dell'ITI L. Cobianchi, avanzata all'Ente Parco contestualmente alla trasmissione del progetto di massima dell'impianto fotovoltaico *stand alone* per il bivacco di Pian Vadà (Comune di Aurano), di sostenere la maggior spesa necessaria alla realizzazione dell'intervento:

#### CONSIDERATO che:

- il progetto di massima dell'impianto fotovoltaico stand alone per il bivacco di Pian Vadà rappresenta un approfondimento e un risultato coerente del progetto "Energeticamente consapevoli" di cui l'Ente Parco ha condiviso spirito, finalità e contenuti;
- il progetto di massima dell'impianto fotovoltaico *stand alone* per il bivacco di Pian Vadà, con relativo impianto elettrico e di messa a terra, è conforme alle richieste dell'Ente;
- le voci di costo esposte nel quadro economico dell'intervento sono congrue nei prezzi, come da verifica effettuata dagli uffici sulla base del vigente Prezziario Regionale, agli atti dell'Ente;
- la maggior spesa dell'intervento rispetto a quanto inizialmente indicato è dovuta a circostanze non previste all'atto di richiesta del finanziamento, ma precisate dal Parco nel corso del progetto – quali i vincoli posti alla scelta del tipo di campo fotovoltaico e delle modalità di ancoraggio dello stesso alla copertura dell'edificio, in ragione delle sue caratteristiche costruttive specifiche



(struttura prefabbricata in pannelli a telaio) e il dimensionamento dell'impianto in funzione dei fabbisogni di due fabbricati;

la realizzazione dell'impianto di cui sopra nell'ambito del progetto "Energeticamente consapevoli", pur comportando maggiori costi, rappresenta, comunque, un'ottimizzazione di risorse per l'Ente, in quanto, con un unico impianto ed un unico cantiere, si dà risposta alle esigenze energetiche di tutte le strutture di servizio previste dal Parco a Pian Vadà;

VISTO il Bilancio di previsione 2013 e in particolare il capitolo 6100 "Contributi, sovvenzioni, sussidi ed ausili finanziari ad associazioni ed Enti pubblici e privati", che presenta uno stanziamento sufficiente e la necessaria disponibilità:

RITENUTO di confermare la scelta dell'Ente Parco di aderire e sostenere il progetto "Energeticamente consapevoli" promosso dall'ITI L. Cobianchi di Verbania, autorizzando, nel contempo, la maggior spesa necessaria alla realizzazione della sperimentazione conclusiva, ivi prevista, d'interesse del Parco (impianto fotovoltaico stand alone per il bivacco di Pian Vadà con relativo impianto elettrico e di messa a terra), per l'importo massimo di €. 13.392,00 - da finanziarsi con fondi propri dell'Ente Parco:

ACQUISITO l'allegato parere savorevole del Direttore in merito alla regolarità tecnico e contabile del provvedimento;

#### **DECRETA**

Per le motivazioni di cui in premessa:

- 1. DI PRENDERE ATTO del progetto di massima dell'impianto fotovoltaico *stand alone* per il bivacco del Parco a Pian Vadà (Comune di Aurano), con relativo impianto elettrico e di messa a terra, d'importo complessivo pari ad €. 18.392,00 (€. 15.200,00 + IVA 21%), trasmesso con nota prot. n. 3292/P74 del 23.04.2013, agli atti prot. n. 774 del 23.04.2013.
- 2. DI PRENDERE ATTO che, rispetto a quanto previsto inizialmente nel progetto "Energeticamente consapevoli" (€. 10.000,00) e condiviso nell'Accordo di Rete sottoscritto tra tutti i partner, la realizzazione dell'intervento di cui al precedente punto 1) comporta una maggior spesa di €. 8.392.00.
- 3. DI CONFERMARE l'adesione e il sostegno al progetto "Energeticamente consapevoli" promosso dall'ITI L. Cobianchi di Verbania.
- 4. DI AUTORIZZARE, in ragione dell'interesse dell'Ente alla realizzazione dell'intervento in parola, la maggior spesa necessaria alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico stand alone per il bivacco di Pian Vadà con relativo impianto elettrico e di messa a terra, per l'importo massimo di €. 8.392,00 disponibili al capitolo 6100 "Contributi, sovvenzioni, sussidi ed ausili finanziari ad associazioni ed Enti pubblici e privati" del Bilancio di previsione 2013, che presenta uno stanziamento sufficiente e la necessaria disponibilità.
- 5. DI DARE ATTO che quanto disposto al precedente punto 4) costituisce modifica ed integrazione degli obblighi assunti dall'Ente Parco nei confronti dell'ITI L. Cobianchi, nell'ambito dell'Accordo di Rete sottoscritto tra tutti i partner del progetto.



- DI DARE MANDATO al Direttore dell'Ente Parco di provvedere agli adempimenti gestionali necessari alla realizzazione del progetto nell'ambito del ruolo e in base ai contenuti dell' Accordo di rete di cui sopra è cenno;
- 7. DI STABILIRE che il presente provvedimento, urgente e indifferibile, venga sottoposto alla ratifica da parte del Consiglio Direttivo dell'Ente Parco non appena questo verrà costituito.
- 8. DI TRASMETTERE il presente decreto al Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare per gli adempimenti di competenza.
- Il presente provvedimento visto il carattere di urgenza e indifferibilità dello stesso, conseguenti la necessità di avviare le procedure di autorizzazione dell'intervento nel rispetto dei tempi fissati dal bando Fondazione Cariplo di cui nelle premesse è cenno, è dichiarato urgente e immediatamente esecutivo.





Proposta di Decreto del Presidente

OGGETTO: Progetto "Energeticamente consapevoli" promosso dall'ITI L. Cobianchi di Verbania nell'ambito del bando "Scuola 21 - Piano di azione per promuovere il miglioramento dei processi educativi per favorire la crescita delle persone nella comunità" e finanziato dalla Fondazione Cariplo. Indirizzi

Il Direttore dell'Ente Parco, Dott. Tullio Bagnati

Esprime parere favorevole, ai sensi e per gli effetti di cui al comma 1 dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, in ordine alla regolarità tecnica sulla proposta di decreto citato in epigrafe.

Vogogna, li 24.04.2013

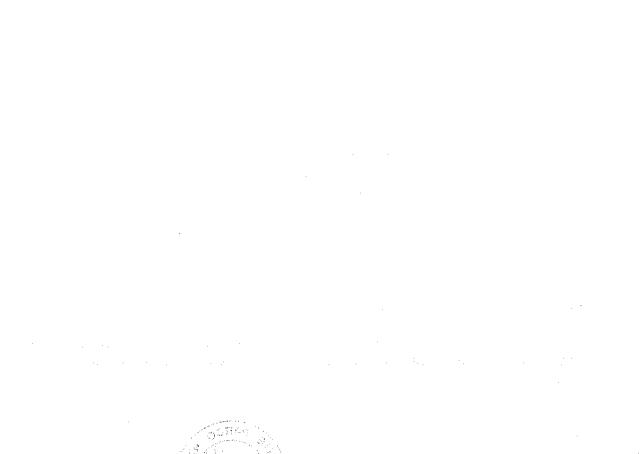


Il Direttore dell'Ente Parco, Dott. Tullio Bagnati

Esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile ai sensi del comma 1 dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000.

Vogogna, 24.04.2013







.

e grande de la composition della composition del

2.4 APR. 2013



### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il presente decreto è stato pubblicato all'Albo on line sul sito web istituzionale dell'Ente Parco Nazionale Val Grande (www.parcovalgrande.it) il giorno 24 APR. 2013 ai sensi dell'articolo 32 della legge 69/2009.

Vogogna, lì. 2 4 APR. 2013



## CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Il presente decreto è divenuto esecutivo il ......., decorsi i termini di pubblicazione, di cui all'art. 34 della Legge nº 70 del 20/03/1975, senza impugnativa (salvo le superiori approvazioni ministeriali ex art. 9 comma 8 della Legge 394/91 ed art. 29 e 30 della Legge 70/75).

Vogogna, li.....

