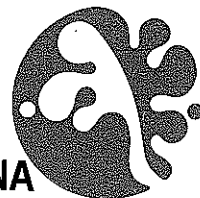


**PARCO NAZIONALE
FORESTE CASENTINESI, MONTE FALTERONA, CAMPIGNA**



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 537 DEL 27/12/2012 .

CONTRIBUTO AL COMUNE DI LONDA PER REALIZZAZIONE IMPIANTO "MINI IDRO"

IL DIRETTORE

CONSIDERATO che nel 2006 il Parco Nazionale aveva assegnato al Comune di Londa un contributo di 17.500 euro per la realizzazione di un impianto di produzione di energia idroelettrica presso il Lago di Londa, dove è collocato anche il Centro Visite del Parco Nazionale;

CONSIDERATO che tale contributo è stato poi ritirato nel dicembre 2011, in quanto il Comune non era in grado di rendicontare lo svolgimento dei lavori che per ragioni tecniche non erano ancora stati avviati;

VISTA la nota del Comune di Londa, che integra il presente atto quale allegato "A", con la quale si descrive lo stato dell'arte relativamente al progetto e si chiede la rassegnazione di un contributo per la realizzazione dell'impianto, trattandosi di progetto ancora valido;

CONSIDERATO che il progetto prevede la realizzazione di un impianto di produzione di energia rinnovabile, da realizzarsi in area esterna al Parco Nazionale e di caratteristiche tali da non sollevare dubbi di impatto ambientale ed incoerenza con le finalità del Parco stesso;

CONSIDERATO inoltre che la realizzazione dell'impianto può contribuire positivamente alla realizzazione di un percorso didattico-educativo, in connessione con l'incubatoio di valle di Papiano ed il lago di Corniolo in loc. Poggio Baldi, relativamente al tema dell'acqua;

CONSIDERATO che il Consiglio Direttivo dell'Ente ha stabilito con propria deliberazione di concedere il richiesto contributo, nella misura di € 20.000,00, stanziando tale somma al capitolo 11430 del Bilancio di Previsione corrente;

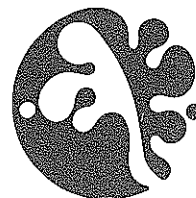
RITENUTO dunque di dover procedere all'impegno di spesa relativo a favore del Comune di Londa, coerentemente con l'indirizzo formulato dal Consiglio Direttivo;

RITENUTO di dover subordinare l'effettiva erogazione del contributo in oggetto alla concertazione a livello tecnico del progetto con gli uffici del Comune di Londa, anche relativamente all'obiettivo di integrare l'azione con gli interventi sopra citati da realizzare in loc. Papiano di Stia e Corniolo di Santa Sofia, nell'ambito di un eventuale percorso denominato "via dell'acqua";

VISTI i pareri di regolarità tecnica e di regolarità contabile espressi rispettivamente dal Responsabile del Servizio Pianificazione e Gestione delle Risorse e dalla Responsabile del Servizio Amministrativo, che integrano il presente atto quale allegato "B"

DETERMINA

1. di impegnare a favore del Comune di Londa, quale contributo per la realizzazione dell'impianto di produzione idroelettrica presso il Lago di Londa, la somma di € 20.000,00 a valere sul capitolo 11.430 del Bilancio di Previsione corrente, che presenta la necessaria disponibilità in relazione all'impegno fondo n° 325.1;
2. di subordinare l'effettiva erogazione del contributo alla concertazione a livello tecnico del progetto con il Comune di Londa, anche relativamente all'obiettivo di integrare l'azione con gli interventi sopra citati da realizzare in loc. Papiano e Corniolo, nell'ambito di un eventuale percorso denominato "via dell'acqua";



3. di dare mandato al Servizio Pianificazione di procedere con i successivi atti e procedure al fine di comunicare al Comune la definitiva concessione del contributo, concertare i contenuti progettuali e quant'altro necessario a portare l'opera a termine secondo gli indirizzi forniti dagli Organi dell'Ente.
4. di prendere atto dei pareri favorevoli di regolarità tecnica e di regolarità contabile, rilasciati dal Responsabile del Servizio Amministrativo, allegati al presente atto per farne parte integrante e sostanziale, all. "B".

IL DIRETTORE
Dott. Giorgio Boscagli

21/03/2012 07:47 0558351163
21/03/2012 07:52 0558351163

COMUNE DI LONDA

#1618 P. 001/002



COMUNE DI LONDA
Provincia di Firenze

Copia in data 21 MAR 2012
PRESIDENTE
DIRETTORE + PIAMAR

21 MAR 2012
1186/12
XIV VII
Servizi e competenza
Atto Di Dir Piani Piani

Prot. n. 2414

Da valutare in relazione ad
avanzo amministrativo
emissione possibilità di
convenire/insubordinare progetto c.a.
in raccordo con percorso idrologico
e naturalistico "Via dell'acqua e delle faune ittiche" Londa ↔ Papierno ↔ Camiselo

Al Parco delle Foreste Casentinesi Monte
Falterona e Campigna
Via Guido Brocchi, 7
52015 Pratovecchio (Ar)
Luigi Prof. Sacchini Presidente
Dott. Giorgio Boscagli Direttore
Dott. Andrea Gennai Resp. S.P.G.R.

Oggetto: Richiesta riassegnazione contributo impianto idroelettrico torrente Rincine. *SG*

La scrivente Amministrazione ha da tempo in programma la realizzazione di un impianto idroelettrico in prossimità dell'invaso sul torrente Rincine, nel capoluogo, avente le seguenti caratteristiche:

- Potenza dell'impianto 20 kW;
- Portata massima derivabile 150 lt/sec;
- Introito annuo per 15 anni : € 15.000,00
- Spesa prevista di € 15.57,42 coperta da fondi di bilancio dell'Ente nonché da contributi in conto capitale fra i quali quello assegnato dal Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna la Provincia di Firenze per complessivi € 17.500'00

Il progetto risulta approvato dalla Provincia di Firenze - Sezione Idraulica con atto dir. 3233 del 24/9/2009, comprendente la concessione di derivazione di acque pubbliche per 30 anni nonché dal Comune di Londa con Del. GC n. 54 del 10/5/2010. L'iter autorizzativo si è concluso con Atto dir. N.1138 del 25/3/2011 (Provincia di Firenze) di approvazione del progetto esecutivo dell'impianto per ciò che concerne le sole opere civili, rinviando a tempi successivi la effettuazione di ulteriori verifiche tecniche per le opere meccaniche.

Ciò premesso, preso atto della Vs. richiesta di rendicontare il suddetto contributo (in ragione del tempo trascorso dalla sua assegnazione) entro e non oltre il 5/12/2011 previo annullamento del contributo stesso, nel comunicare che è intenzione di questa Amministrazione di dar corso all'intervento in oggetto, come confermato dalla Delibera della Giunta Comunale n. 20 del 19/03/2012 approvante "Realizzazione di impianto Microhydro al piede del lago di Londa: Approvazione dello studio di fattibilità tecnica ed economica, con la presente si chiede la riassegnazione dei suddetti fondi per le motivazioni di pubblico interesse appresso esplicitate.

Un accurato riesame del progetto esecutivo (anche a seguito di quanto prescritto dalla Provincia con atto 1138/2011) ha evidenziato che le portate idrauliche disponibili sul torrente Rincine sono sensibilmente superiori a quelle utilizzate nel dimensionamento dell'impianto approvato e possono consentire la installazione di un impianto di maggiore potenza (con evidente miglioramento del rapporto benefici / costi); inoltre il profilo

egata a questa e-mail.

planoaltimetrico di progetto della condotta forzata interferisce con parti strutturali dello sbarramento in c. a. esistente e pertanto richiede ulteriori approfondimenti tecnici. Per quanto sopra esposto, è reso necessario rivedere i criteri di dimensionamento dell'impianto (per un uso razionale ed efficace dell'energia) nonché alcune specifiche tecniche delle opere da realizzare in variante rispetto al progetto approvato (delibera GM di cui sopra).

In definitiva le caratteristiche tecniche dell'impianto microidro in variante saranno:

- Potenza dell'impianto 75 kW;
- Portata massima derivabile 800 lt/sec;
- Introito annuo per 15 anni: € 55.000,00;
- Spesa prevista di € 450.000,00.

Per la maggiore spesa rispetto alla soluzione originaria l'Amm.ne ha acquisito ulteriori finanziamenti a parziale copertura della nuova previsione di spesa. I lavori saranno effettuati nel corso del 2012.

Tutto ciò premesso, fatta presente la rilevanza economica (oltre che ambientale) dell'impianto microidro per la scrivente Amministrazione (in relazione al positivo impatto sul bilancio dell'Ente dell'introito annuo previsto per 15 anni), fatta altresì presente la attuale oggettiva difficoltà nel reperire risorse economiche (in particolare per i piccoli Comuni) e allo scopo di non disperdere il lavoro (di tipo tecnico) fino ad oggi svolto, SI CHIEDE la riassegnazione dei suddetti fondi.

In relazione al maggiore investimento previsto SI CHIEDE ALTRESI' che il predetto contributo sia opportunamente integrato.

In fiduciosa attesa.

Invio Cordiali saluti.

Londa, li, 21 marzo 2012.

Il Sindaco
Aleandro Murras



PARCO NAZIONALE
FORESTE CASENTINESI, MONTE FALTERONA, CAMPIGNA

CONTRIBUTO AL COMUNE DI LONDA PER REALIZZAZIONE IMPIANTO "MINI IDRO"

SERVIZIO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLE RISORSE

Parere di regolarità tecnica

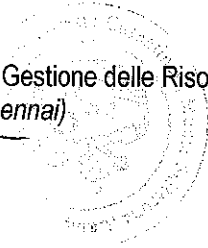
In relazione alla determinazione dirigenziale in oggetto esprimo parere di regolarità tecnica:

favorevole

non favorevole, con la seguente motivazione: _____;

Pratovecchio, 27/12/12

Il Responsabile del Servizio Pianificazione e Gestione delle Risorse
(Dott. Andrea Gennai)



SERVIZIO AMMINISTRATIVO

Parere di Regolarità Contabile

In relazione alla determinazione dirigenziale in oggetto esprimo parere di regolarità contabile:

favorevole

non favorevole, con la seguente motivazione: _____

Pratovecchio,

27/12/12

La Responsabile del Servizio Amministrativo
(Dott.ssa Roberta Ricci)

