

Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico

COPIA



Regione
Lombardia

Determinazione n° **226**

Data **08/10/2012**

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SETTORE

Oggetto

Aggiudicazione definitiva e impegno di spesa per realizzazione di un impianto fotovoltaico nell'ambito del Progetto per la realizzazione di strutture per la valorizzazione didattica dell'Orto Botanico di Romano di Lombardia e del Museo dell'Acqua di Casale Cremasco
C.I.G. X4B069838A

Spesa determinata	€.	21.067,20
Codice		2.09.06.01
Capitolo		3787
		Per € 20.000,00 Gestione Residui
Codice		2.09.06.05
Capitolo		3742
		Per € 1.067,20 Gestione Residui

Si certifica che questa determinazione verrà affissa in copia all'Albo del Consorzio, per conoscenza ai terzi, il giorno 19.10.2012 e vi rimarrà pubblicata per 15 giorni consecutivi dal 19.10.2012 al 03.11.2012, senza effetti giuridici sulla sua efficacia ed esecutività.

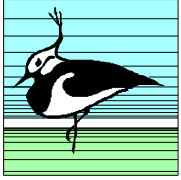
Addì 19.10.2012

Il Responsabile del Settore
Affari Generali, Segreteria e Vigilanza
F.to Geom. Rosangela Frigè

Per copia conforme,

Addì, 19.10.2012

Il Responsabile del Settore
Affari Generali, Segreteria e Vigilanza
Geom. Rosangela Frigè



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico

COPIA



Regione
Lombardia

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

VISTI:

- Il vigente Regolamento di Contabilità;
- Il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n° 267;
- Il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- Il regolamento per l'acquisto di beni e servizi;
- La Legge 24 dicembre 2007, n.244;

Vista la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 60 del 20.12.2011 di approvazione della Convenzione con Regione Lombardia per la realizzazione di struttura di valorizzazione di strutture che promuovono attività di educazione ambientale e allo sviluppo sostenibile;

Vista la successiva convenzione firmata con Regione Lombardia in data 16/01/2012 n. di repertorio 16077/ru;

Considerato che una delle azioni previste nella Convenzione concerne l'installazione di pannelli solari fotovoltaici sulla falda del centro parco sito presso l'orto botanico del Parco a Romano di Lombardia in località Pascolo;

Considerato che si è proceduto alla richiesta preventivo per la fornitura di pannelli solari fotovoltaici per la massima potenza possibile sulla falda dell'edificio costituente la sede delle GEV Guardie Ecologiche volontarie sito a Romano di Lombardia in località Pascolo e con le caratteristiche di seguito descritte:

Le Coordinate sono : 45°31'38.25"N e 9°43'50.45"E

Le misure della falda orientata in direzione sud sono:

Lunghezza circa 13,5 m

Larghezza circa 5,5 m

Presenza di un piccolo comignolo relativo alla stufa

L'inclinazione della falda è pari a 14 °

Sezione del tetto (con ingombro del camino) = travetto in lamellare di abete sez cm 10x12 / perlinatura assito 2 cm / isolante 4 cm (oppure 6 cm) / listone per creare camera d'aria e appoggio per 2' assito di perline o pannelli OSB 3 spess. mm 18 o 20 / listone ferma tegola / tegola

Il consumo annuo in loco (stimato dalle bollette Enel) è pari a circa 15000 KWh

Inoltre tenendo conto che l'edificio risulta all'interno del Parco del Serio e quindi in zona soggetto a vincolo di natura paesaggistica sarà necessario fornire al Parco tutta la documentazione tecnica prevista nell'ambito della Delibera di Giunta Regionale D.G.R. IX/2727 del 22/12/2011 entro una settimana dalla data di aggiudicazione.

Considerato che i preventivi sono stati richiesti e ricevuti dal Parco da parte delle seguenti 3 società:

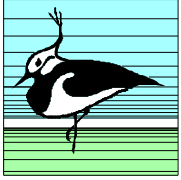
- Stai impianti, via Paglierini n. 18, Romano di Lombardia la cui offerta è giunta al Parco in data 05/09/2012 con prot. n. 3628/2012
- V.I.P. Comunicazione Visiva – Impianti fotovoltaici, via Borgonuovo n. 12, Torre Bordone la cui offerta è giunta al Parco in data 05/09/2012 con prot. n. 3644/2012
- En_Sol, Via della Castrina n. 9/11 di Ciuduno la cui offerta è giunta al Parco in data 05/09/2012 con prot. n. 3654/2012

Considerato che le società V.I.P. e En_Sol hanno presentato 2 diverse offerte prevedendo la fornitura di pannelli Europei Certificati e Pannelli non europei;

Considerato che beneficiando i pannelli europei di un maggiore contributo nell'ambito del "Conto Energia" si è valutato di procedere con l'acquisto di pannelli europei scartando quindi le offerte di pannelli non europei

Valutate quindi nel dettaglio le offerte pervenute che si riportano di seguito

- Stai impianti € 27.000 per un impianto di potenza di 9 KWp prevedendo anche una scala alla marinara e un passatoio di camminamento per accedere ai pannelli e compreso l'allacciamento all'attuale cabina enel. La proposta prevede moduli fotovoltaici europei certificati Risen con garanzia decennale e rendimento >90 % dopo 12 anni e > 80 % per 25 anni e inverter Aurora Power one certificato, oltre a pannello con display a led in grado di segnalare le principali caratteristiche dell'impianto e la produzione di energia durante il funzionamento, la linea vita è esclusa dal preventivo;



Parco Regionale del Serio

Ente di diritto pubblico

COPIA



Regione
Lombardia

- V.I.P. Comunicazione Visiva – Impianti fotovoltaici € 19.152,00 per un impianto da 9,12 KWp prevedendo l'utilizzo di pannelli europei certificati Enfoton con garanzia decennale e rendimento >90 % dopo 10 anni e > 80 % per 25 anni e inverter Power One con scheda interfaccia come da normativa vigente. Si prevede inoltre un costo aggiuntivo per l'allacciamento dall'edificio sede delle Guardie Ecologiche sino al punto di raccolta Gse presso quadro elettrico realizzato con linea trifase pari a € 1.600,00. Inoltre si prevede un costo ulteriore per la fornitura di un display 100 cm X 70 cm in grado di segnalare le principali caratteristiche dell'impianto e la produzione di energia durante il funzionamento pari a € 2.390,00 e un costo ulteriore di € 2.500 per la realizzazione di una linea vita.
- En_Sol € 23.990,00 per un impianto da 9,25 KWp prevedendo l'utilizzo di pannelli europei S- Class Professional con 10 anni di garanzia sul prodotto e 26 anni di garanzia sul rendimento e inverter Fronius IG Plus certificati e conformi alla normativa. Si prevede inoltre un costo aggiuntivo pari a € 2.750,00 per la fornitura di un display 120 cm X 60 cm in grado di segnalare le principali caratteristiche dell'impianto e la produzione di energia durante il funzionamento

Valutata come offerta economicamente più vantaggiosa l'offerta pervenuta da parte della società V.I.P. Comunicazione Visiva – Impianti fotovoltaici, via Borgonuovo n. 12, Torre Bordone;

Vista la determinazione n. 204 del 10/09/2012 di aggiudicazione provvisoria nella quale si assumeva impegno di spesa a favore della società V.I.P. Comunicazione Visiva – Impianti fotovoltaici, via Borgonuovo n. 12, Torre Bordone Partita IVA: 03431940166 confermando la spesa per la realizzazione dell'impianto per una somma pari a € 19.152,00 a cui sommare l'Iva che per tale tipologie di impianti è pari al 10 % per un impegno totale pari quindi a € 21.067,20;

Rilevato che per la totale copertura della spese relative a tale fornitura è presente idonea voce di bilancio e che tale voce copre le spese preventivate;

Verificata la regolarità contributiva della Società;

Ritenuto di assumere impegno di spesa di complessive € 21.067,20 Iva Inclusa una volta verificata la regolarità contributiva della società risultata vincitrice;

DETERMINA

1. Di aggiudicare in via definitiva la fornitura di quanto precisato in narrativa alla società V.I.P. Comunicazione Visiva – Impianti fotovoltaici, via Borgonuovo n. 12, Torre Bordone Partita IVA: 03431940166 al prezzo di € 21.067,20 Iva (10%) inclusa per la realizzazione di un impianto fotovoltaico presso il Punto informativo presente presso l'Orto Botanico del Parco in località Pascolo a Romano di Lombardia;
2. Di assumere impegno di spesa per complessivi € 20.000,00 con imputazione al codice 2.09.06.01 (cap.3787) gestione residui del Bilancio di Previsione 2012;
3. Di assumere impegno di spesa per complessivi € 1.067,20 con imputazione al codice 2.09.06.05 (cap.3742) gestione residui del Bilancio di Previsione 2012;
4. Di dare atto che si procederà alla liquidazione delle prestazioni e delle forniture a seguito della loro esecuzione, previo accertamento della loro regolarità ed a seguito del ricevimento della relativa fattura e della verifica della regolarità contributiva;

Il Responsabile del Settore Ecologia - Ambiente
F.to Dott. Ivan Bonfanti

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE AI SENSI DELL'ART. 151 – 4° COMMA - DEL D.LGS. 18.08.2000, N.267

Il Responsabile del Settore Finanziario,

Vista la proposta di determinazione in oggetto,

APPONE

VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa da imputare all'intervento e capitolo indicati nel provvedimento, che presenta la necessaria disponibilità, dando atto che con tale visto la determinazione di cui sopra è esecutiva a tutti gli effetti di legge.

Imp. n.

Il Responsabile del Settore Finanziario
F.to Dr.ssa Mariangela Premoli