

Avviso Pubblico

(approvato con determinazione ARSIAL n. 689 del 14/12/2020)

Indagine di mercato per affidamento servizi, ad un esperto in analisi di immagine della vegetazione, ai sensi del D, Lgs. 50/2016 art 36 c. 2 lettera a) per implementazione dossier di candidatura definitiva del paesaggio castanicolo dei Monti Prenestini nel Registro Nazionale del Paesaggio Rurale Storico di cui al D.M. 17070/2012. Progetto “Castanetum monti Prenestini e Valle del Giovenzano” PSR Lazio operazione 19.2.1 - 7.6.1. CUP J65J19000190005 – CIG Z512FBEA99

1. OGGETTO DEL SERVIZIO.

ARSIAL supporta il Comune di Cave (RM) nella realizzazione del progetto “*Castanetum Monti Prenestini e Valle del Giovenzano - dalla componente climax del paesaggio al patrimonio culturale del castagno da frutto*” relativo ai castagneti dei comuni di: Cave, San Vito Romano, Capranica Prenestina e Gerano. Il progetto è finanziato dal GAL Terre di Pre.Gio. - PSR Lazio - operazione 19.2.1 – 7.6.1 relativa a “*Studi ed investimenti finalizzati alla tutela ambientale ed alla conservazione della biodiversità*”.

Nell’ambito del predetto progetto l’Agenzia cura, tra l’altro, la predisposizione dei dossier di segnalazione e di candidatura definitiva del paesaggio castanicolo dei Monti Prenestini, da inoltrare all’Osservatorio nazionale del paesaggio rurale, per conseguirne l’iscrizione nel Registro Nazionale del Paesaggio Rurale Storico, delle Pratiche Agricole e Conoscenze Tradizionali di cui al D.M. 17070 del 2012.

Oggetto del presente avviso è la ricerca di un esperto in analisi di immagine della vegetazione cui affidare i servizi cartografici, con particolare riguardo alle analisi vegetazionali evolutive e VASA, in conformità alle “*Linee Guida per il dossier di candidatura all’Osservatorio Nazionale del Paesaggio Rurale*”.

A titolo esemplificativo e non esaustivo le prestazioni richieste sono le seguenti:

- descrizione cartografica dell’assetto geomorfologico, climatico e idrologico di dettaglio dell’area di riferimento;
- descrizione degli indicatori di integrità, significatività e vulnerabilità del paesaggio storico di interesse;
- Cartografie su ortofoto in scala adeguata alla dimensione dell’areale di interesse recanti: regime dei vincoli, geologia, orografia, idrografia; Carta di dettaglio dell’uso del suolo dal 1954 all’attualità (unità minima cartografabile di 500 m²); nelle carte d’uso del suolo dovranno altresì essere evidenziati eventuali elementi puntuali (fabbricati rurali, centri aziendali, ecc.) o lineari (opere viarie, canalizzazioni, ecc.) particolarmente significativi ai fini della valenza storica del paesaggio;
- carta delle dinamiche vegetazionali, carta dell’indice storico topografico e carta del livello di integrità del paesaggio storico;
- Analisi VASA; Realizzazione della cross-tabulation e del grafico a torta delle dinamiche;
- Calcolo e confronto degli indici di valutazione del paesaggio;
- Calcolo dell’Indice Storico, istogramma e cartografia;
- Cartografia del livello di integrità del paesaggio rurale storico;
- Partecipazione ad incontri pubblici di presentazione del dossier tecnico di candidatura.

2. **STAZIONE APPALTANTE:** ARSIAL- via Lanciani 38 - 00162 ROMA
3. **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:** dott. Claudio Di Giovannantonio - email c.digiovannantonio@arsial.it
4. **DURATA DEL SERVIZIO:** 9 mesi dall'affidamento e comunque non oltre la data ufficiale di conclusione del progetto, per eventuali integrazioni del dossier definitivo di candidatura. Impegno orientativo previsto (in giornate): circa 39 gg/uomo.
5. **COMPENSO PREVISTO:** € 6.000,00. Il suddetto importo si intende al lordo di ritenuta d'acconto, esclusi IVA e oneri previdenziali ove dovuti. Si precisa che l'erogazione delle competenze sarà effettuata a seguito di emissione di documento fiscalmente valido, nel rispetto delle norme sulla tracciabilità finanziaria e a seguito di consegna lavori e relazione esplicativa delle attività effettuate. Non è previsto alcun ulteriore rimborso spese per viaggio, vitto e alloggio o per acquisizione e riproduzione cartografica.
6. **PROCEDURA DI AFFIDAMENTO:** Affidamento diretto – art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. n.76/2020 convertito in legge n.120/2020 - mediante valutazione comparativa dei curricula tenendo conto delle competenze tecniche ed esperienze del candidato in relazione alla tipologia dell'incarico da affidare. Il presente avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo ARSIAL.
7. **MODALITA' E TERMINE PER LA PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**
Gli interessati all'affidamento del servizio in oggetto devono presentare domanda secondo l'allegato modello A ed allegare alla stessa il curriculum vitae, evidenziando, oltre alla specifica formazione post-laurea, i lavori svolti e le metodiche statistiche conosciute ed applicate nell'analisi d'immagine della vegetazione.
Le domande con l'allegato curriculum devono essere trasmesse esclusivamente tramite posta elettronica certificata al seguente indirizzo arsial@pec.arsialpec.it
Il termine per la presentazione della domanda è fissato **alle ore 24.00 del 5 gennaio 2021.**
8. **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI** Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento (UE) 679/2016 si comunica che i dati forniti ad ARSIAL saranno trattati ed utilizzati esclusivamente per il procedimento in argomento.
Il titolare del trattamento dati è ARSIAL.
9. **ULTERIORI INFORMAZIONI** possono essere richieste al RUP, dott. Claudio Di Giovannantonio - email c.digiovannantonio@arsial.it

Il RUP
Dott. Claudio Di Giovannantonio