



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio Ispettorato Ripartimentale di Tempio Pausania

BANDO DI GARA

Procedura aperta per il servizio attinente all'ingegneria e all'architettura - Indizione selezione per titoli e ribasso d'asta di esperto in Sistemi CAD-GIS con Laurea in Scienze Agrarie o Forestali, Abilitazione all'esercizio della Professione di Dottore Agronomo e Forestale con acquisite competenze in sistemi di elaborazione e gestione delle informazioni con particolare riguardo a applicativi GIS e Autocad

Il Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale della Regione Autonoma della Sardegna, Servizio Territoriale Ispettorato Dipartimentale delle Foreste di Tempio P. ha la necessità di procedere all'affidamento dell'incarico professionale finalizzato alla prosecuzione delle attività già avviate nel 2006, in ottemperanza alle disposizioni della determinazione n. 203/06 della Direzione Generale del CFVA, e alla revisione del Piano antincendi per il 2007, con riferimento alla predisposizione degli allegati cartografici (presidi antincendio, risorse idriche, aree percorse dal fuoco nel 2006), come meglio specificato in appresso del presente Bando.

1) Oggetto e durata dell'incarico dell'incarico

L'incarico è finalizzato alla prosecuzione delle attività già avviate nel 2006, in ottemperanza alle disposizioni della determinazione n. 203/06 della Direzione Generale del CFVA, e alla revisione del Piano antincendi per il 2007 con riferimento alla predisposizione degli allegati cartografici (presidi antincendio, risorse idriche, aree percorse dal fuoco nel 2006).

In particolare il progetto persegue i seguenti obiettivi: rilievo delle superfici i cui soprassuoli vengano percorsi dagli incendi nel corso dell'anno 2007. Le perimetrazioni dovranno essere completate e messe a disposizione dell'Amministrazione in tempo utile per la revisione annuale del Piano Regionale antincendi unitamente all'aggiornamento delle informazioni territoriali contenute nei data base esistenti ed utili alla revisione del piano antincendi quali: consistenza e localizzazione dei punti di avvistamento, dei presidi antincendio, degli strumenti e delle risorse idriche, da attuarsi mediante rilievo con GPS e successiva gestione dei dati con ArcGIS;

Per la realizzazione del progetto il professionista utilizzerà gli strumenti per i rilievi (GPS), le elaborazioni (hardware e software) e la creazione degli elaborati cartografici, disponibili presso la sede del Servizio Ispettorato di Tempio.





REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio ispettorato ripartimentale di Tempio Pausania

Verranno utilizzati fonti di dati ufficiali integrate con i rilievi sul campo che saranno effettuati dal professionista congiuntamente al personale del CFVA.

In particolare verranno utilizzati i seguenti dati:

- Ortofoto digitali AGEA B/N volo 2003 scala 1:10.000
- Ortofoto digitali C.G.R a colori programma "it2000"™ (Terraltaly™ 98/99) scala 1:10.000
- C.T.R, Carta Tecnica Regionale scala 1:10.000
- Carta dell'uso del suolo prodotta dall'Amministrazione Regionale in scala 1:25.000
- Delimitazioni aree boscate di cui ai piani delle L 47/75
- Dati GPS (Global Position System)
- Modelli INCE 1 e INCE 2 del CFVA

La cartografia delle superfici percorse dagli incendi sarà prodotta con tecnologia GIS o Autocad che consentirà la realizzazione di carte tematiche con il perimetro dell'incendio e i tematismi "aree boscate" e "aree a pascolo", collegate ad un data base dove oltre ai dati inerenti all'incendio presenti nel modello INCE sarà presente anche la superficie totale e la superficie delle aree boscate e a pascolo da sottoporre a vincolo secondo l'art. 10 della legge quadro n° 353/2000 in materia di incendi boschivi.

Il rapporto di lavoro sarà disciplinato da apposita convenzione da stipularsi tra l'Amministrazione Appaltante ed il professionista incaricato, secondo il disposto della L. 276/2003, artt. da 61 a 69, e avrà la durata di mesi dodici decorrenti dalla stipula del contratto.

2) Condizioni minime di carattere professionale necessarie per la partecipazione

Il Bando è aperto a tutti i soggetti di cui all'art. 90, comma 1, lettera d), del Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n° 163, in possesso della Laurea in Scienze Agrarie o Forestali, Abilitazione all'esercizio della Professione e iscrizione all'Albo dei Dottori Agronomi e Forestali da almeno tre anni alla data di pubblicazione del presente Bando nell'Albo Pretorio del Comune di Tempio e della Stazione appaltante, di provata esperienza in Sistemi CAD-GIS, con acquisite competenze in sistemi di elaborazione e gestione delle informazioni con particolare riguardo ad almeno uno degli applicativi GIS o Autocad, da dimostrarsi con attestati di partecipazione a corsi di formazione professionale specifici organizzati dalla Regione Sardegna della durata minima di 320 ore.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio ispettorato ripartimentale di Tempio Pausania

3) Trattamento economico

L'importo complessivo massimo degli onorari a base d'asta previsto per la prestazione richiesta, compresi Cassa previdenziale del 2%, spese generali e IVA di Legge al 20 %, è pari ad **€ 45.000,00** (euro quarantacinquemila/00).

4) Criterio di aggiudicazione

La procedura aperta, ai sensi del D.Lgs 12.04.2006 n. 163, verrà aggiudicata con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs 12.04.2006 n. 163, fermi restando i vincoli inerenti a quanto previsto dai punti 2 e 5 del presente Bando.

Sarà facoltà dell'Amministrazione Appaltante procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta.

5) Incompatibilità e cause di esclusione

Premesso che al presente Bando si applicano le cause di esclusione indicate nell'art. 51 del D.P.R. 554/99 e ai punti 2 e 5, non è altresì ammessa la partecipazione:

- ai funzionari e dipendenti a qualunque titolo dell'Ente banditore, i loro coniugi, parenti ed affini fino al 3° grado compreso;
- A coloro che hanno rapporto di lavoro dipendente, con Enti, Istituzioni o amministrazioni pubbliche.

6) Termine, indirizzo di ricezione, modalità di presentazione.

Le offerte dovranno pervenire, *pena l'esclusione*, entro le ore 13.00 del giorno 24 Gennaio 2007, al seguente indirizzo:

- Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Tempio Pausania
Via Kennedy n. 1
07029 Tempio Pausania.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio ispettorato ripartimentale di Tempio Pausania

Le offerte dovranno pervenire, anche per via diretta, in plico perfettamente chiuso, sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura, *pena l'esclusione*, recante all'esterno, oltre all'indicazione del mittente, la dicitura " **Selezione per titoli di esperto in Sistemi CAD-GIS con Laurea in Scienze Agrarie o Forestali.**"

1. **Contenuto dell'offerta:** all'interno del plico dovranno essere inseriti, *a pena d'esclusione*, le seguenti buste, tutte sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura:

- a) busta recante all'esterno la dicitura "**DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**";
- b) busta recante all'esterno la dicitura "**OFFERTA ECONOMICA**".

A) La busta contenente la documentazione amministrativa deve contenere, *pena l'esclusione*, la seguente documentazione:

1) *Dichiarazione sottoscritta in cui il concorrente dichiara:*

- a) Il titolo di studio posseduto, l'ordine professionale cui è iscritto, il numero e la data dell'iscrizione;
- b) di trovarsi nelle condizioni di partecipazione previste al punto 2 e di non rientrare nei casi di incompatibilità previsti dal punto 5 del presente Bando;
- c) che alla gara non hanno presentato offerta concorrenti con i quali si hanno in comune lo stesso studio professionale, uno dei soci oppure uno degli amministratori con poteri di rappresentanza per le società e che non vi siano altre forme di collegamento e di controllo ai sensi dell'art. 2359 del Codice Civile;
- d) che non sussistono cause ostative di cui alla L. 575/65 e succ. modif. dei soggetti indicati dal D.P.R. 252/98;
- e) di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 52 del D.P.R. 554/99 così come modificato dal D.P.R. 412/2000;
- f) di accettare incondizionatamente e senza alcuna riserva tutte le norme del presente Bando;
- g) di autorizzare, ai sensi del D.Lgs. 196 del 30/06/2003, l'Ente Banditore ad utilizzare i dati personali dichiarati per fini istituzionali e necessari per l'espletamento della procedura concorsuale.

2) Copia dell'attestato di partecipazione ad un corso di formazione professionale organizzato dalla Regione Autonoma della Sardegna in sistemi di elaborazione e gestione delle informazioni con particolare riguardo ad almeno uno degli applicativi GIS o Autocad della durata minima di 320 ore;

3) Curriculum Vitae e Professionale in formato europeo, debitamente sottoscritto.

Alla dichiarazione deve essere allegata copia del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio ispettorato ripartimentale di Tempio Pausania

B) La busta contenente l'offerta economica deve contenere, *pena l'esclusione*, la seguente documentazione:

- 1) offerta contenente la dichiarazione sottoscritta dal Professionista e l'indicazione del prezzo – inferiore al prezzo complessivo dell'appalto – espresso in cifre ed in lettere, ed il conseguente ribasso percentuale, anch'esso espresso in cifre ed in lettere, rispetto al suddetto prezzo, che il concorrente richiede per la prestazione d'opera.

Altre informazioni:

- a) si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida semprechè sia ritenuta congrua e conveniente;
- b) Le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata;

Ai sensi dell'art. 10 della L. 675/96 sul trattamento dei dati personali:

I dati personali utilizzati per la presente gara d'appalto verranno trattati dall'Amministrazione Appaltante esclusivamente per l'espletamento delle funzioni istituzionali in virtù dei compiti attribuitigli dalla legge e dai regolamenti anche con l'ausilio di mezzi automatizzati presso il titolare o il responsabile del trattamento. L'interessato potrà accedere ai propri dati personali per verificarne l'utilizzo.

L'amministrazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto.

Responsabile del procedimento: Uff. C. dott. Giancarlo Muntoni, il quale potrà essere contattato, per ulteriori informazioni, ai seguenti recapiti: tel. 079679000, fax 079671548, ore ufficio.

Ufficio presso il quale visionare il presente Bando:

- Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale del C.F.V.A.
Via Kennedy n. 1 - 07029 Tempio Pausania
tel. 079679000 - fax 079671548 – ore Ufficio

Il Direttore

dr Delfo Poddighe