

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

DISCIPLINARE DELLA PROCEDURA APERTA N. 10/2009/C.F.V.A.

“Servizio quadriennale di predisposizione, attivazione e assistenza tecnica di un sistema Web Gis di localizzazione, tracciabilità, rilievi e trasmissione dati, completo di software e apparati tecnologici per compiti istituzionali del CFVA”.

ARTICOLO 1 (Oggetto della procedura aperta)

La presente procedura aperta ha per oggetto la prestazione del “Servizio quadriennale di predisposizione, attivazione e assistenza tecnica di un sistema Web Gis di localizzazione, tracciabilità, rilievi e trasmissione dati, completo di software e apparati tecnologici per compiti istituzionali del CFVA”.

Il sistema dovrà essere composto da:

- 1) software Web Gis installato negli apparati hardware delle sette centrali operative ripartimentali e della centrale operativa regionale, fra loro collegate, adatto al ricevimento, trasmissione e trattamento di schede di lavoro predisposte appositamente per l'attività istituzionale del CFVA, localizzazione geografica di tutti i palmari dotati di ricevitore GPS, gestione di cartografie vettoriali, raster e ortofoto della regione Sardegna;
- 2) n. 100 palmari con antenna GPS e modem per trasmissione dati e invio posizione GPS, completo di software per la gestione e elaborazione di schede di lavoro predisposte appositamente per la rilevazione e descrizione di attività puntuali, la rilevazione di aree bruciate, eccetera;
- 3) n. 8 ricevitori e antenne GPS integrate ad alta sensibilità, con precisione sub metrica;
- 4) formazione e addestramento del personale delle sale operative e del personale dei reparti di periferia (U.O.C.) sia all'avvio del servizio che per ogni fase di aggiornamento o integrazione delle attività di lavoro richieste dalla stazione appaltante.

Il servizio offerto dovrà essere rappresentato mediante un accurato progetto elaborato appositamente per descrivere l'hardware e il software funzionali al medesimo.

Il periodo di espletamento delle prestazioni del servizio sarà di anni 4 (quattro) decorrenti dalla data di attivazione del servizio, che dovrà avvenire entro 90 giorni dalla stipula del contratto.

ARTICOLO 2 (Importo della procedura aperta)

L'importo a base d'asta è fissato in complessivi € 200.000,00 (euro duecentomila/00), I.V.A. esclusa. Il prezzo offerto, si intende comprensivo di ogni onere o spesa per la realizzazione del servizio ultimato e funzionante a regola d'arte, completo di software e hardware.

Non sono ammesse offerte in aumento.

ARTICOLO 3 (Caratteristiche tecniche)

Caratteristiche tecniche del software

Il software installato sul server e sui client delle sale operative del CFVA, con rispettivo applicativo mobile da installare nei palmari, deve garantire le seguenti funzionalità minime: 1) gestione della cartografia vettoriale, raster e ortofoto messa a disposizione dalla stazione appaltante; 2) visualizzazione della posizione di tutti gli apparati GPS e per la visualizzazione di tematismi aggiuntivi residenti sul server dell'Amministrazione; 3) funzione di trasmissione di dati in tempo reale dal campo

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
 Servizio protezione civile e antincendio

all'ufficio attraverso il modem; 4) qualora la connessione wireless fosse temporaneamente non disponibile, memorizzazione del pacchetto dati in memoria temporanea in attesa di inviarlo con successiva connessione utile; 5) gestione ed elaborazione di tutti i dati pervenuti attraverso le schede di lavoro predisposte appositamente per lo svolgimento delle attività istituzionali del CFVA (informazioni geografiche relative a punti, linee ed aree da rilevare, trasmissione di video e immagini o altri dati, eccetera); 6) funzione di allarme che una volta attivata, visualizza la posizione nel Web Gis ed automaticamente invia la richiesta di missione di intervento ad altre squadre dotate di apparati GPS.

Caratteristiche tecniche dei palmari

Quantità	Specifiche tecniche	Livello minimo
100	Sistema operativo Windows mobile	Versione 6.1 in italiano
	Processore	da 533 Mhz
	memoria	128 MB Ram e 128 MB disco flash
	Espansione memoria con slot per scheda micro SD	Si, con scheda micro da 8 GB
	Tipologia Display	Schermo tattile a colori, con retroilluminazione
	Display QVGA	Visualizzazione 240x320 pixel , schermo a sfioramento a colori da esterno
	Batteria agli ioni di litio ricaricabile internamente e rimovibile	Durata almeno 8 ore operative
	Modem per collegamento via cellulare (qual-band GSM/GPRS Tri-band WCDMA 3,5G)	si
	Tecnologia wireless bluetooth v. 2.0 integrata	si
	Lan wireless integrata	si
	Audio	Autoparlante e microfono incorporato
	Fotocamera digitale integrata	A colori, 3 megapixel di risoluzione
	Ricevitore GPS integrato ad alta sensibilità	Canali 12, Precisione da 2 a 5 metri con correzione differenziale in tempo reale EGNOS, con software di correzione DGPS post-processing precisione da 1 a 3 metri, Supporto per protocolli NMEA e TSIP, formato del dato SSF
	Microsoft office mobile	Include excel, word, internet, explorer, outlook, power point, adobe reader, transcriber
	Compatibilità con software	esri arcpad
	Accessori	Alimentazione elettrica, Cavo dati usb, n. 2 Penne stilo, n. 2 batterie ricaricabili agli ioni di litio, guida all'avvio rapido, CD contenete la guida utente
	Custodia	Adatta a proteggere il palmare in condizioni d'uso ambientali non ottimali, rinforzata, maneggevole, resistente a urti e cadute, con proteggi schermo antiriflesso e lente della fotocamera. Clip per assicurare il palmare alla cintura.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
 Servizio protezione civile e antincendio

Caratteristiche tecniche del ricevitore e antenna GPS, con precisione submetrica

Quantità	Specifiche tecniche	Livello minimo
8	Ricevitore e antenna GPS integrato ad alta sensibilità	Canali 12, Precisione submetrica in tempo reale e con precisione dai 10 ai 30 cm con software di correzione DGPS post processing, Supporto per protocolli NMEA e TSIP, tecnologia Everest di reiezione delle interferenze, ingresso RTCM, formato del dato SSF
	Tecnologia bluetooth integrata	si
	Batteria agli ioni di litio ricaricabile internamente e rimovibile	Durata almeno 8 ore operative
	software	Software gps controller per la programmazione dell'incarico e configurazione gps, utilità di disattivazione bluetooth
	Accessori	Alimentazione elettrica, Cavo null modem, clip ergonomica da cintura, batteria ricaricabile agli ioni di litio, guida utente, adattatore filettato per montaggio su palina, zaino o autovicolo

Corsi di addestramento e formazione

Il servizio offerto include un corso di formazione e addestramento, da svolgersi all'attivazione del servizio, rivolto al personale individuato dalla stazione appaltante, per migliorare l'informazione e l'uso del sistema di lavoro, da tenersi come appresso indicato:

n° 48 ore per il personale della sala operativa regionale e per il personale delle 7 sale operative ripartimentali;

n° 200 ore per il personale delle Stazioni Forestali, organizzate in n.3 stazioni forestali per ogni sessione di corso, per un totale di 30 sessioni.

Inoltre, potranno essere eventualmente individuate altre giornate su richieste dalla stazione appaltante per l'addestramento all'uso di aggiornamenti del software o di nuove schede di lavoro.

ARTICOLO 4 (Oneri a carico dell'aggiudicatario)

Sono a carico dell'aggiudicatario:

- a) Tutti i dispositivi richiamati all'art. 3 del disciplinare;
- b) il servizio la garanzia, l'assistenza tecnica / manutenzione su tutti i dispositivi funzionali al servizio, che dovranno essere esenti da difetti ed essere garantiti funzionanti per tutto il periodo contrattuale di quattro anni, a decorrere dalla data del collaudo;
- c) ottenere le eventuali necessarie autorizzazioni per ottemperare a tutta la normativa applicabile al servizio stesso;
- d) la formazione del personale di cui all'art. 3 del disciplinare;
- e) la sostituzione dei dispositivi palmari entro 6 giorni, anche se causata da rotture accidentali, per colpa imputabile agli operatori, fino a un massimo di 10 palmari all'anno.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

ARTICOLO 5 (Modalita' di presentazione dell'offerta)

I prestatori di servizi che intendono partecipare alla procedura dovranno far pervenire, esclusivamente a mezzo posta (a pena di esclusione dalla gara), **un unico plico** al seguente indirizzo: Regione Autonoma della Sardegna – Assessorato della Difesa dell'Ambiente – Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale – Servizio protezione civile e antincendio, Ufficio protocollo, piano primo, via Biasi n. 7, 09131 Cagliari (Italia).

Detto plico dovrà essere presentato, a pena di esclusione dalla procedura, con l'osservanza delle seguenti prescrizioni:

- deve essere presentato entro le **ore 13.00 del 22.02.2010 (termine ultimo perentorio)**;
- deve essere **sigillato su tutti i lembi di chiusura**, esclusivamente con nastro adesivo o con ceralacca, e **timbrato e firmato su tutti i lembi di chiusura**;
- deve recare l'indicazione della ditta concorrente, dell'indirizzo della sede legale, del numero di C.F. o di P.I., o di quello designato quale "capogruppo" nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese;
- deve recare la dicitura "**Offerta relativa alla procedura aperta n.10/2009/C.F.V.A. – NON APRIRE**".

Il suddetto plico dovrà contenere tre buste.

La **prima busta**, chiusa anche se non sigillata, sulla quale dovrà essere apposta la dicitura "**Busta n° 1 - documentazione amministrativa**" dovrà contenere, a pena di esclusione dalla procedura, i seguenti documenti (tutti redatti in lingua italiana):

- 1) Dichiarazione, datata e sottoscritta dal legale rappresentante della Società o dell'Impresa Capogruppo, redatta in lingua italiana, nella quale, oltre ad indicare le generalità della persona autorizzata a stipulare il contratto, si attesti:
 - di aver preso visione del bando, del disciplinare e degli allegati e di impegnarsi ad osservarli in ogni loro parte;
 - di obbligarsi a prestare il servizio alle condizioni previste dal presente disciplinare ed a mantenere invariato il prezzo indicato nell'offerta fino al completamento dello stesso;
 - di aver compreso nei prezzi di offerta tutti gli oneri e le spese;
 - che il servizio offerto è conforme alle caratteristiche indicate negli atti di gara;
- 2) Documento comprovante l'avvenuta costituzione della cauzione provvisoria nei modi e per gli importi indicati nell'art. 7 del presente disciplinare.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

- 3) Documento comprovante l'avvenuto pagamento della somma di € 20,00 (euro venti/00) a titolo di contribuzione a favore dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, effettuato nel rispetto delle modalità e dei termini di cui all'art. 3 della deliberazione dell'Autorità medesima del 24.01.2008;
- 4) Dichiarazione di impegno di un fideiussore bancario o assicurativo a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs 12.04.2006 n. 163, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario;
- 5) Autocertificazione resa secondo lo schema di cui all'Allegato "A" al presente disciplinare, con allegata copia fotostatica del documento di identità del dichiarante. In caso di offerta presentata da un'associazione temporanea di imprese o di consorzio dovrà essere presentata, a pena di esclusione dalla procedura, una dichiarazione per ogni impresa associata o consorziata.

La seconda busta, chiusa anche se non sigillata, sulla quale dovrà essere apposta la dicitura "**Busta n° 2 documentazione tecnica**" dovrà contenere, a pena di esclusione:

1. Un accurato progetto, elaborato appositamente, che deve esplicitare chiaramente l'architettura di tutto il servizio, del funzionamento del software gestionale installato sul server e del rispettivo applicativo mobile installato sul palmare, degli strumenti hardware offerti, con allegati depliant delle case costruttrici dei beni e dei supporti informatici. Dovrà contenere in modo ben definito tutte le specifiche dell'hardware e dei software, completo di relazione tecnico descrittiva che, oltre a comprovare l'idoneità della strumentazione allo svolgimento del servizio dovrà contenere tutte le notizie ritenute utili al fine della valutazione delle attrezzature tecniche, delle strumentazioni, l'organizzazione tecnico – logistica utilizzata per la prestazione del servizio e le misure adottate per garantire la qualità e la continuità del servizio da espletare.
2. Un programma operativo sui corsi di formazione articolato almeno in complessive 248 ore.

I suddetti elaborati, redatti in lingua italiana, concorreranno all'attribuzione del punteggio relativo alle caratteristiche tecniche e funzionali.

Quanto non espressamente riportato nella relazione non potrà essere oggetto di valutazione.

Ogni eventuale miglioria offerta rispetto ai parametri minimi richiesti dovrà essere oggetto di dettagliata specificazione.

La successione espositiva dei punti suddetti non è vincolante;

Non sono ammissibili consultazioni verbali con gli offerenti tendenti ad approfondire le relazioni presentate.

Nessun compenso o rimborso spese sarà dovuto per progetti, studi ed elaborati presentati dai partecipanti.

La **terza busta**, *sigillata*, a pena di esclusione dalla procedura, anche solo con nastro adesivo e comunque con timbro e firma su tutti i lembi di chiusura, sulla quale dovrà essere apposta la dicitura: "**Busta n° 3 - Offerta economica**", dovrà contenere:

- l'offerta economica, in carta legale, redatta in lingua italiana, datata e sottoscritta dal legale rappresentante della ditta, o, in caso di associazione temporanea di imprese o di consorzio, da tutti i legali rappresentanti delle ditte raggruppate o consorziate, secondo le modalità previste

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

dall'art. 37 del D.Lgs 12.04.2006 n. 163, con l'indicazione, in cifre e in lettere del prezzo complessivo offerto e del prezzo unitario al lordo dell'I.V.A.; l'offerta economica dovrà contenere una chiara dicitura circa il fatto di aver compreso nel prezzo di offerta tutti gli oneri e costi fissati dal presente disciplinare;

- la dichiarazione che tale prezzo verrà mantenuto invariato per i 180 giorni consecutivi seguenti e comunque fino al completamento del servizio;
- l'indicazione del numero di Codice Fiscale o di Partita I.V.A.;
- in caso di raggruppamento temporaneo di imprese o di consorzio, la dichiarazione (espressa da tutte le imprese interessate) che le imprese temporaneamente associate o consorziate, in caso di aggiudicazione, si conformeranno alla disciplina prevista dall'art. 37 del D.Lgs 12.04.2006 n. 163, nonché la specificazione di quali parti della fornitura saranno rese dalle singole imprese associate o consorziate;

La mancanza nell'offerta della data o della sottoscrizione o di una o più delle indicazioni sopra riportate comporterà la **nullità** dell'offerta stessa.

L'offerta non dovrà contenere riserva alcuna, né condizioni diverse da quelle previste nel bando, nel disciplinare e negli allegati.

Non saranno ammesse, a pena di esclusione dalla procedura, offerte condizionate, espresse in modo indeterminato o per persone da nominare.

Nel caso di discordanza tra il prezzo indicato in cifre e quello indicato in lettere, nonché fra il prezzo unitario e quello totale, è ritenuto valido quello più vantaggioso per l'Amministrazione.

ARTICOLO 6 (Garanzia provvisoria)

Per poter partecipare alla procedura i concorrenti devono costituire una garanzia provvisoria a corredo dell'offerta pari a € 4.000 (euro quattromila/00) di durata non inferiore a 180 (centoottanta) giorni solari consecutivi decorrenti dal termine ultimo per la ricezione dell'offerta (22.02.2010).

La garanzia, sotto forma di cauzione o di fideiussione a scelta dell'offerente, dovrà essere costituita o rilasciata conformemente a quanto statuito dall'art. 54 della L.R. 07.08.2007 n. 5, in particolare essa, ai sensi del comma 4 di tale norma, deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

Il suddetto importo può essere ridotto del cinquanta per cento, ai sensi del comma 11 dell'art. 54 della L.R. 07.08.2007 n. 5 per i concorrenti ai quali sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000, ovvero la dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati di tale sistema: per fruire di tale beneficio, le ditte dovranno segnalare, in sede di offerta, il possesso di tale requisito e documentarlo nei modi previsti dalle norme vigenti.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

Non sono ammessi versamenti in contanti o assegni.

ARTICOLO 7 (Esclusioni)

Costituiscono causa di esclusione dalla procedura:

- a) la presentazione di un'offerta in aumento;
- b) la presentazione di un'offerta con varianti o di un'offerta parziale o di un'offerta alternativa;
- c) il mancato possesso dei requisiti e delle capacità del prestatore di servizi richiesti dal bando e dal disciplinare;
- d) il mancato rispetto della vigente disciplina in materia di raggruppamenti temporanei e di consorzi di concorrenti, in particolare:
 - la contemporanea partecipazione alla gara dello stesso prestatore di servizi in qualità di associato o consorziato in più raggruppamenti temporanei o consorzi;
 - la contemporanea partecipazione alla gara dello stesso prestatore di servizi in qualità di associato o consorziato in un raggruppamento temporaneo o consorzio e come concorrente singolo;
- e) la presentazione di un'offerta con subappalto;
- f) la presentazione dell'offerta oltre la scadenza indicata nel bando e nel presente disciplinare;
- g) la presentazione di un'offerta senza l'osservanza delle modalità indicate nel bando e nel disciplinare, in particolare di un'offerta caratterizzata da:
 - non integrità del plico;
 - mancanza, sulla parte esterna del plico, della specifica dicitura di cui all'art. 5 del presente disciplinare;
 - incompletezza, irregolarità, inesattezza, contraddittorietà o mancanza dei dati, dei calcoli, delle tavole o della documentazione richiesta (compresa la garanzia provvisoria ed il documento comprovante l'avvenuto pagamento della contribuzione a favore dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture);
- h) la carenza delle dichiarazioni di cui al modulo di dichiarazione sostitutiva allegato al presente disciplinare sotto la lettera "A" ("AUTOCERTIFICAZIONE");
- i) quelle ulteriori indicate nel bando e nel presente disciplinare di gara.

ARTICOLO 8 (Commissione giudicatrice e parametri di valutazione)

Il giudizio sulle offerte ammesse è deferito ad una apposita Commissione nominata con determinazione del Direttore competente.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

Per la valutazione delle offerte la Commissione si riserverà ampio e insindacabile giudizio comparativo nell'ambito dei seguenti PARAMETRI DI VALUTAZIONE:

A) PREZZO..... Punti 35
B) CARATTERISTICHE TECNICHEPunti 65
.....TOTALE Punti 100

L'aggiudicazione sarà effettuata a favore del concorrente che abbia presentato un'offerta che, in possesso di tutti i requisiti minimi obbligatori, previsti dalle specifiche di cui ai precedenti articoli, risulti aver conseguito il punteggio complessivo più elevato.

Il punteggio complessivo sarà determinato dalla sommatoria dei punteggi ottenuti per ogni singola voce sulla base dei criteri di assegnazione sottoriportati:

A) PREZZO

Il punteggio massimo di 35 punti sarà assegnato all'offerta economica inferiore (Off_{inf}); a tutte le offerte maggiori o uguali al doppio della offerta economica inferiore verranno attribuiti 0 (zero) punti; alle altre offerte (Off) sarà attribuito un punteggio secondo la formula seguente:

B) CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONALI

Il punteggio complessivo massimo attribuibile in relazione alle caratteristiche tecniche è di 65 (sessantacinque) punti secondo la seguente ripartizione :

	descrizione	punti
c	Qualità del progetto, intesa come valore tecnologico e adeguatezza dello stesso alle esigenze e a quanto richiesto dall'amministrazione.	20
d	Caratteristiche tecniche migliorative, tecnologia e funzioni aggiuntive rispetto al minimo richiesto dall'amministrazione per la parte software.	15
e	Affidabilità della protezione all'accesso in rete con sistema di autoidentificazione in grado di gestire il codice dell'apparato e i pin degli operatori.	10
f	Caratteristiche tecniche migliorative, tecnologia e funzioni aggiuntive rispetto al minimo richiesto dall'amministrazione per i palmari e i ricevitori antenne GPS.	15
g	Grado di protezione degli involucri dei palmari, ergonomia, maneggevolezza e resistenza all'acqua in condizioni d'uso ambientali non ottimali (pioggia, polvere, ecc.).	5

Il punteggio massimo delle singole voci sarà assegnato alla società che offrirà le superiori prestazioni/caratteristiche; alle altre offerte sarà attribuito un punteggio, decrescente e proporzionale, secondo la formula seguente:

$$\text{Punti assegnati} = \frac{\text{prestazione in esame} \times \text{punteggio massimo disponibile}}{\text{prestazione superiore}}$$

Per la valutazione tecnica delle offerte la commissione potrà a suo insindacabile giudizio avvalersi di figure professionali particolarmente esperte nel settore.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

L'incompletezza o la poca chiarezza della documentazione tecnica presentata si rifletterà negativamente sulla valutazione.

La Commissione esaminatrice redigerà apposita graduatoria delle offerte.

Si procederà all'aggiudicazione anche nel caso in cui sia pervenuta una sola offerta qualora ritenuta valida, congrua e tecnicamente idonea.

La Commissione potrà tuttavia a suo insindacabile giudizio non addivenire ad alcuna aggiudicazione, qualora le offerte non siano ritenute economicamente o tecnicamente valide.

Nessun compenso o rimborso spese è dovuto per i progetti, gli studi, e gli elaborati presentati dalle ditte partecipanti.

L'offerente è vincolato alla propria offerta per 120 giorni dall'apertura delle buste senza che sia intervenuta l'aggiudicazione definitiva.

ARTICOLO 9 (Aggiudicazione provvisoria)

Terminate le fasi di valutazione tecnica delle offerte ad opera della Commissione, si provvederà, in seconda seduta pubblica, all'apertura delle offerte economiche dei concorrenti ammessi. Accertata l'ammissibilità delle offerte economiche, il Presidente di gara completerà l'attribuzione dei punteggi sommando a quelli già attribuiti dalla Commissione (in relazione ai parametri da essa valutati) i punti derivanti dal parametro prezzo.

L'aggiudicazione provvisoria avverrà a favore del concorrente che abbia presentato un'offerta che, in possesso di tutti i requisiti minimi obbligatori previsti dagli atti di gara, risulti aver conseguito il punteggio complessivo più elevato.

In ipotesi di parità di punteggio tra due o più offerte, si procederà all'aggiudicazione provvisoria mediante sorteggio.

ARTICOLO 10 (Aggiudicazione definitiva)

Previa approvazione dell'aggiudicazione provvisoria, l'Amministrazione provvederà all'aggiudicazione definitiva dopo aver verificato in capo all'aggiudicatario (mediante richiesta di idonea documentazione probatoria ad egli trasmessa) il possesso dei requisiti dichiarati al fine della partecipazione alla procedura.

ARTICOLO 11 (Garanzia definitiva)

A garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, l'aggiudicatario prima della stipulazione del contratto, dovrà costituire una garanzia fideiussoria definitiva (sotto forma di fideiussione bancaria o polizza assicurativa, a discrezione del fornitore), sostitutiva di quella provvisoria (che sarà da considerarsi automaticamente svincolata al momento della sottoscrizione del contratto), nella misura pari al 5 (cinque) per cento dell'importo contrattuale, nel rispetto delle forme e modalità indicate all'art. 54 della L.R. 07.08.2007 n. 5.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

Il suddetto importo può essere ridotto del cinquanta per cento, ai sensi del comma 11 dell'art. 54 della L.R. 07.08.2007 n. 5 per il contraente al quale sia stata rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000, ovvero la dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati di tale sistema: per fruire di tale beneficio, il contraente privato dovrà segnalare il possesso di tale requisito e documentarlo nei modi previsti dalle norme vigenti.

La garanzia, sotto forma di cauzione o di fideiussione a scelta dell'offerente, dovrà essere costituita o rilasciata conformemente a quanto statuito dall'art. 54 della L.R. 07.08.2007 n. 5, in particolare essa, ai sensi del comma 4 di tale norma, deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

Inoltre, la garanzia dovrà obbligatoriamente contenere la seguente clausola: "La presente garanzia resta operante fino alla liberazione del contraente, da dimostrare mediante dichiarazione liberatoria scritta, rilasciata dall'Amministrazione, senza che possa essere opposto all'Amministrazione il mancato pagamento dei premi della polizza".

Non sono ammessi versamenti in contanti o assegni.

La cauzione verrà svincolata dopo che il contratto avrà avuto piena esecuzione, quando consti che l'aggiudicatario non abbia lasciato pendenze con l'Amministrazione Regionale o che, diversamente, in tutto o in parte, la cauzione non debba essere incamerata a titolo di penale.

Lo svincolo sarà disposto in base a domanda dell'aggiudicatario nella quale egli dichiara di non aver altro da pretendere dall'Amministrazione in dipendenza dell'appalto in argomento.

ARTICOLO 12 Collaudo

L'amministrazione avvierà il collaudo del servizio e di tutti i dispositivi entro 30 giorni dalla dichiarazione della fine dei lavori di installazione dei software, e della consegna di tutti i beni e dei supporti tecnologici necessari per l'espletamento del servizio, nonché della richiesta da parte del contraente di procedere al collaudo del servizio.

Il collaudo dovrà verificare la perfetta corrispondenza del servizio a quanto richiesto dall'amministrazione e al progetto presentato dal contraente.

ARTICOLO 13 Riscatto

E' facoltà della stazione appaltante al termine del contratto riscattare le attrezzature, software e le licenze necessarie per l'erogazione del servizio.

In tal caso i beni verranno riscattati con un importo non superiore al 2 % dell'ammontare del costo del servizio.

La volontà di esercitare il diritto di riscatto verrà comunicata dalla stazione appaltante entro tre mesi antecedenti la scadenza del contratto.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

ARTICOLO 14 (Stipulazione del contratto)

La stipulazione del contratto conseguente alla presente procedura è subordinata all'accertamento dell'insussistenza in capo all'aggiudicatario delle cause ostative di cui alla L. 31.05.1975 n. 575.

Qualora le certificazioni ed attestazioni da rilasciarsi dalla Prefettura comprovassero la sussistenza di cause ostative, l'Amministrazione procederà all'annullamento dell'aggiudicazione, nonché all'incameramento della garanzia provvisoria, fatti salvi gli eventuali maggiori danni.

ARTICOLO 15 (Pagamenti)

I pagamenti del servizio verranno effettuati, dietro presentazione di fattura, nel periodo contrattuale, con la seguente ripartizione:

- 30% all'installazione e attivazione del servizio, previo collaudo;
- 10% al termine della prima annualità;
- 20% al termine della seconda annualità;
- 20% al termine della terza annualità;
- 20% saldo al termine della quarta e ultima annualità.

ARTICOLO 16 (Oneri a carico dell'amministrazione appaltante)

Al fine di agevolare le opportune valutazioni, per la formulazione dell'offerta, circa le condizioni operative del servizio, l'Amministrazione appaltante s'impegna a nominare un proprio referente per ogni eventuale chiarimento richiesto dai concorrenti.

Resta a carico dell'Amministrazione appaltante il traffico telefonico necessario per la trasmissione dei dati.

ARTICOLO 17 (Penali)

In caso di inadempienza alle clausole contrattuali per cause imputabili all'aggiudicatario verranno applicate le penalità di seguito riportate:

- a) Ritardo nell'attivazione o interruzione del servizio previsto all'art. 1 punto 2 e 3, euro 50,00 per ogni giorno, per ogni dispositivo;
- b) Mancato funzionamento del software di cui all'art. 1 punto 1, euro 500,00 per ogni giorno di interruzione del servizio;
- c) Mancata erogazione del servizio di cui all'art. 1 punto 4, euro 1.000,00 per ogni sessione.

L'ammontare della penale verrà, con provvedimento in via amministrativa, prelevato dalla cauzione o, in mancanza, dedotto dall'importo della fattura ove non sia soddisfatto dall'aggiudicatario nel termine di 15 giorni dall'avviso che riceverà.

ARTICOLO 18 (Disposizioni finali)

L'aggiudicatario è vincolato per il fatto stesso dell'aggiudicazione dal momento in cui essa si verifichi.

L'esecutività dell'atto di aggiudicazione e del contratto, per quanto riguarda l'Amministrazione Regionale, e nel suo esclusivo interesse, è subordinato alla relativa approvazione a norma di legge.

I concorrenti eleggeranno, ad ogni effetto, domicilio legale presso la stazione appaltante.

Per ogni e qualsivoglia controversia l'autorità giudiziaria competente sarà quella del Foro di Cagliari, con espressa rinuncia a qualsiasi altra.

Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale
Servizio protezione civile e antincendio

Le spese di copia, bollo, registro ed ogni altro eventuale onere sono poste a carico dell'aggiudicatario.

Forma parte integrante e sostanziale del presente disciplinare l'allegato:

A) SCHEMA PER AUTOCERTIFICAZIONE.

Cagliari,

Il direttore del servizio
Ing. Giorgio Onorato Cicalò