

**AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE D'INTERESSE
AL CONFERIMENTO DI INCARICO AD ESPERTO
PER IMPLEMENTAZIONE DATI NEL SISTEMA "INFOMONT"**

Il Club Alpino Italiano intende esperire un'indagine finalizzata al conferimento di un contratto di prestazione d'opera intellettuale ad un esperto, per l'implementazione dei dati nel sistema "Infomont".

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazione di interesse per favorire la partecipazione di un numero adeguato di soggetti potenzialmente interessati al conferimento.

ART. 1 - ENTE COMMITTENTE

CLUB ALPINO ITALIANO

Via E. Petrella n. 19 - 20124 (MI)

ART. 2 - OGGETTO E NATURA DELL'INCARICO

L'incarico da affidare prevede lo svolgimento delle seguenti attività:

- a) Inserimento in ambiente GIS (Arcgis/Arcmap) di percorsi escursionistici, rifugi ed opere alpine, luoghi di posa (segnaletica verticale), etc.
- b) Armonizzazione del materiale inserito sui confini regionali, segnalazione e risoluzione dei conflitti.
- c) Supporto telefonico e via mail agli utenti CAI sull'utilizzo dell'ambiente di visualizzazione dei dati CAI e supporto per il conferimento dati.

L'incaricato dovrà esaminare i dati grezzi a disposizione così come forniti dalla varie Sezioni del CAI e/o da enti locali e riportarli all'interno del catasto codificando le tipologie di tratte (strade, mulattiere, sentieri), il tipo di fondo (naturale, lastricato, etc).

I dati potranno arrivare in formato Shape, GPX, KML, KMZ, etc. o in formato raster/cartaceo, pertanto si richiede dimestichezza con tali formati e capacità di georeferenziare e digitalizzare correttamente da carta.

La prima fase dell'attività comporta l'inserimento all'interno del database di Openstreetmap seguendo le linee guida già stabilite dal CAI in tal senso.

La seconda fase, prevede l'estrazione da Openstreetmap del dato inserito, la sua conversione nel modello dati di INFOMONT ed il suo inserimento nello stesso.

L'incaricato dovrà essere in grado di fornire periodicamente statistiche sull'andamento del lavoro e preparare, ed illustrare, presentazioni adeguate alle varie occasioni di incontro (riunioni tecniche e degli organi di governo) che si terranno di prassi nella giornata di sabato presso la Sede centrale dell'Ente.

L'incaricato dovrà essere a disposizione un giorno a settimana per operare da call-center per le Sezioni del CAI e/o gli altri utenti che avessero necessità di chiarimenti sull'operatività del Sistema "Infomont".

L'incarico si configura come prestazione di lavoro autonomo ai sensi degli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile senza vincolo di subordinazione ma confrontandosi con il Direttore o suo delegato per qualsiasi problema teorico o pratico. Lo svolgimento delle attività sarà condivisa con la S.O. SOSEC.

L'attività può essere svolta in remoto ma si richiede presenza settimanale presso la Sede centrale dell'Ente.

L'attività comprende, infine, lo svolgimento di riunioni, sul territorio nazionale, ed eventuali trasferte per l'effettuazione di rilievi.

ART. 3 - DURATA DELL'INCARICO

L'incarico avrà una durata di un anno dalla data di sottoscrizione del contratto.

ART. 4 - REQUISITI E COMPETENZE

I requisiti per partecipare alla selezione sono i seguenti:

- Titoli culturali specifici inerenti l'attività progettuale o comprovata esperienza di almeno tre anni nell'ambito di Attività di cui all'art. 2;
- Titoli di studio e/o esperienza in ambito geografico, geomatico e telerilevamento costituiscono un plus;
- Cittadinanza italiana o di Stato dell'Unione Europea;
- Godimento dei diritti civili e politici;
- Inesistenza di condanne penali o di procedimenti penali in corso;
- Inesistenza di qualsiasi causa ostativa a stipulare contratti con la Pubblica Amministrazione.

Le materie oggetto di valutazione saranno le seguenti:

- ambienti GIS in generale e database correlati;
- Conoscenza degli strumenti ESRI;
- Conoscenza di altri ambienti come Qgis e' considerata un plus;
- Familiarita' con Postgres/Postgis;
- Conoscenza dei principali database engine e strumenti relativi (Sqlite, SQL Server, etc);
- Familiarita' con l'ambiente di Openstreetmap ed i relativi strumenti come Potlatch, ID e JOSM;
- Capacita' di scripting all'interno dei vari ambienti (Python, etc).

ART. 5 - CRITERIO PER L'AFFIDAMENTO

L'incarico sarà affidato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base del punteggio attribuito al prezzo, ai titoli e a seguito della valutazione delle conoscenze nelle materie di cui all'art. 4.

ART. 6 – COMPENSO

Il compenso lordo massimo onnicomprensivo degli oneri di legge e delle spese non dovrà superare l'importo di € 30.000,00 (con prezzo al massimo ribasso), da intendersi al lordo di IRPEF, o IVA, nonché di ogni altro onere tributario, previdenziale e assicurativo e di ogni altra ritenuta. Il compenso sarà erogato mensilmente e liquidato a seguito di relazione sull'attività svolta dietro presentazione di regolare fattura elettronica o nota spese.

ART. 7 – ISTRUTTORIA

Le domande per la manifestazione di interesse saranno oggetto di valutazione da parte di una commissione appositamente nominata.

La commissione procederà all'analisi delle domande validamente pervenute e all'ammissione dei candidati alla fase successiva. I candidati selezionati saranno convocati direttamente dal Direttore dell'Ente o da un suo delegato.

La partecipazione alla procedura non vincola l'Ente che avrà facoltà, a proprio insindacabile giudizio, di non procedere all'aggiudicazione senza che ciò comporti pretesa alcuna da parte dei concorrenti.

Si rammenta che la falsa dichiarazione comporta l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000.

ART. 8 - PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Tutti gli interessati dovranno far pervenire la documentazione al protocollo dell'Ente, **entro e non oltre il trentesimo giorno successivo alla data di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale**, a mezzo raccomandata A/R o corriere all'indirizzo:

Club Alpino Italiano
Via Petrella 19
20124 Milano

oppure a mezzo Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo: **cai@pec.cai.it** inserendo nell'oggetto la dicitura **"Domanda per il conferimento di incarico di esperto per implementazione dati"**

nel sistema Infomont" completa di documentazione e/o autocertificazione dei requisiti prescritti.

Dovrà essere inviata la seguente documentazione:

- a) domanda di partecipazione alla selezione con la dichiarazione sostitutiva secondo il modulo allegato al presente (all.1);
- b) curriculum vitae in formato europeo dal quale risulti il possesso dei requisiti culturali e professionali necessari, nonché dei titoli validi posseduti;
- c) fotocopia del documento d'identità del dichiarante.

ART. 9 - CODICE ETICO.

L'Ente ha adottato un proprio Codice Etico, accessibile sul portale www.cai.it, alla pagina "Amministrazione trasparente - Anticorruzione". La violazione del Codice Etico da parte dell'affidatario comporterà la risoluzione di diritto del rapporto contrattuale in essere nonché il diritto dell'Ente di chiedere ed ottenere il risarcimento dei danni per la lesione della sua immagine.

ART. 10 - FORO COMPETENTE.

Per ogni controversia derivante dalle presenti condizioni o connessa con le stesse, le parti escludono il ricorso ad arbitri e si rivolgono in via esclusiva al foro di Milano.

ART. 11 - INFORMAZIONI GENERALI

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 193/2003 i dati personali forniti dal candidato saranno utilizzati esclusivamente per l'istruttoria dell'offerta presentata e per le finalità connesse. Il trattamento dei dati è effettuato con strumenti cartacei e informatici.

Titolare del trattamento dei dati è il Presidente generale avv. Vincenzo Torti. Responsabile del procedimento amministrativo è il Direttore dell'Ente, dott.ssa Andreina Maggiore.

IL DIRETTORE
Dott.ssa Andreina Maggiore