



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

Prot. n. del

## **AVVISO PUBBLICO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI GPS-GSM/GPRS**

### **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BIO-CFS**

Con il presente avviso il dr. Piero Genovesi rende noto che l'Istituto, ai sensi dell'art. 1, c. 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), convertito in L. n. 120/2020, avvierà una procedura negoziata senza bando, finalizzata all'acquisizione della fornitura di GPS-GSM/GPRS.

L'avviso costituisce altresì richiesta di manifestazioni di interesse da parte di operatori economici, ai fini del successivo invito a presentare offerta ai sensi dell'art. 63 del D. Lgs. n. 50/2016.

La procedura negoziata si svolgerà in modalità telematica sul portale dell'Istituto raggiungibile al seguente link: [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_ispra](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ispra)

Alla procedura saranno invitati almeno cinque operatori economici, ove esistenti.

Qualora in risposta al presente avviso pervengano meno di cinque dichiarazioni di interesse o nei casi in cui occorra preservare la rotazione dei contraenti, ovvero ove si ritenga di garantire una più ampia partecipazione, l'Amministrazione si riserva la facoltà di provvedere ad integrare l'elenco degli operatori da invitare fino alla concorrenza del numero di cinque.

### **1) OGGETTO DELL'APPALTO, DURATA E LUOGO DI ESECUZIONE DELL'APPALTO**

Oggetto dell'appalto è la fornitura di GPS-GSM/GPRS di localizzazione individuale degli uccelli, come di seguito specificato:

- n. 30 strumenti GPS-GSM/GPRS alimentati ad energia solare con le seguenti caratteristiche tecniche:
  - peso di circa 15 grammi;
  - dimensioni massime = 58x25x14mm
  - nessuna antenna esterna;
  - ricetrasmittitore GSM modulo 3G;
  - batteria interna ai polimeri di litio con protezione da sotto e sovraccarico;
  - upload dei dati via GSM/GPRS/3G network;
  - intervallo di connessione al network GSM/GPRS/3G: selezionabile da 10 minuti a 192 ore;



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

- invio di messaggi SMS con le posizioni GPS quando il GPRS/3G network non è disponibile;
  - i record dei dati principali devono includere: UTC data & ora, posizione GPS, altitudine GPS, velocità, direzione, HDOP, voltaggio della batteria, stato di carica della batteria, accelerazione istantanea (3 assi), intensità della luce ambiente, temperatura e forza del campo magnetico (3 assi).
- n. 15 strumenti GPS-GSM/GPRS alimentati ad energia solare con le seguenti caratteristiche tecniche:
    - peso di circa 20 grammi;
    - dimensioni massime = 58x25x14mm
    - nessuna antenna esterna;
    - ricetrasmittitore GSM modulo 3G;
    - batteria interna ai polimeri di litio con protezione da sotto e sovraccarico;
    - upload dei dati via GSM/GPRS/3G network;
    - intervallo di connessione al network GSM/GPRS/3G: selezionabile da 10 minuti a 192 ore;
    - invio di messaggi SMS con le posizioni GPS quando il GPRS/3G network non è disponibile;
    - i record dei dati principali devono includere: UTC data & ora, posizione GPS, altitudine GPS, velocità, direzione, HDOP, voltaggio della batteria, stato di carica della batteria, accelerazione istantanea (3 assi), intensità della luce ambiente, temperatura e forza del campo magnetico (3 assi).
- n. 95 strumenti GPS-GSM/GPRS alimentati ad energia solare con le seguenti caratteristiche tecniche:
    - peso di circa 9,5 grammi;
    - dimensioni massime = 37x19x12mm
    - resistente all'acqua;
    - ricetrasmittitore GSM/GPRS/3G;
    - batteria interna ai polimeri di litio con protezione da sotto e sovraccarico;
    - upload dei dati via GSM/GPRS/3G network;
    - intervallo di connessione al network GSM/GPRS/3G: selezionabile da 10 minuti a 192 ore;
    - invio di messaggi SMS con le posizioni GPS quando il GPRS/3G network non è disponibile;



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

- i record dei dati principali devono includere: UTC data & ora, posizione GPS, altitudine GPS, velocità, direzione, HDOP, voltaggio della batteria, stato di carica della batteria, accelerazione istantanea (3 assi), intensità della luce ambiente, temperatura e forza del campo magnetico (3 assi).

I beni dovranno essere consegnati entro 60 giorni dalla stipula del contratto di appalto.  
Il luogo di consegna è ISPRA di Ozzano dell'Emilia (BO) 40064 - Via Ca' Fornacetta 9.

## **2) IMPORTO STIMATO DEL CONTRATTO**

L'importo stimato per la fornitura è pari a € 164.650,00 (euro centosessantaquattromilaseicentocinquanta/00), oltre all'IVA.

## **3) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Saranno ammessi a partecipare alla successiva procedura ad evidenza pubblica, segnalata con il presente avviso, i soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016, in possesso dei seguenti requisiti:

- a. di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016, ovvero non trovarsi in alcuna delle condizioni ostative in materia di impedimenti a stipulare con la Pubblica Amministrazione;
- b. di idoneità professionale ai sensi dell'articolo 83 comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016: essere iscritti al Registro delle Imprese della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura, nel registro per l'artigianato presso i competenti ordini professionali, ovvero presso registri, elenchi, e analoghi, riconosciuti dall'ordinamento giuridico.

Per il concorrente di altro Stato Membro che non abbia stabile organizzazione in Italia, sarà richiesto il certificato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali dello Stato di appartenenza, corredato da dichiarazione giurata ovvero attestazione, sotto la propria responsabilità, in ordine alla provenienza dello stesso dai citati registri.

Gli operatori economici possono manifestare interesse ai fini del successivo invito a presentare offerta in forma singola o associata secondo le disposizioni dell'art. 45 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti.

Le imprese non stabilite nell'UE dovranno indicare l'accordo internazionale o altro titolo ai sensi dell'art. 49 del Codice.

Si rappresenta, inoltre, che tutta la documentazione che verrà richiesta in sede di invito, ove redatta in lingua straniera, dovrà essere corredata da traduzione in lingua italiana.

Il possesso dei requisiti sarà attestato dal legale rappresentante o da un procuratore ai sensi e per gli effetti di cui al D.P.R. n. 445/2000.

L'appalto sarà aggiudicato sulla base del criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016.

Le modalità di presentazione dell'offerta e della correlata documentazione amministrativa saranno indicate nella lettera di invito.



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

#### 4) MODALITA' E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

I soggetti interessati potranno inviare la propria manifestazione di interesse, utilizzando l'apposito modulo (Allegato A) debitamente compilato in tutte le sue parti e sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante della Società o da un procuratore. All'istanza, in ipotesi di procura generale o speciale, dovrà essere allegata copia dell'atto di conferimento dei poteri di rappresentanza.

Le dichiarazioni di interesse dovranno pervenire **entro 15 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso** all'indirizzo pec [protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it), indicando nell'oggetto: **“Manifestazione di interesse fornitura GPS-GSM/GPRS – presso l'Area BIO-AVM”**; farà fede la ricevuta di consegna del sistema PEC.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità in ordine a ritardi dovuti a disservizi del client di posta certificata.

Le candidature prive di sottoscrizione, così come quelle pervenute successivamente alla data specificata, non saranno tenute in considerazione.

#### 5) INFORMAZIONI

**Il presente avviso ha carattere ricognitivo e, come tale, non impegna l'Istituto a indire la sottesa procedura di affidamento.**

**L'Amministrazione si riserva la facoltà di interrompere o sospendere i termini previsti dalla presente richiesta di manifestazione di interesse, di modificare o annullare quest'ultima in tutto o in parte, ovvero di non dare seguito alla selezione per l'affidamento di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.**

Per ogni ulteriore informazione, gli interessati possono contattare l'Area BIO-AVM via e-mail all'indirizzo [simone.pirrello@isprambiente.it](mailto:simone.pirrello@isprambiente.it).

#### 6) TRATTAMENTO DEI DATI

Si invita a prendere visione e sottoscrivere digitalmente l'informativa di cui all'allegato “Informativa trattamento dati personali”.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO BIO-CFS

Dr. Piero Genovesi

VISTO, SI APPROVA  
IL DIRIGENTE

DIPARTIMENTO PER IL MONITORAGGIO E  
LA TUTELA DELL'AMBIENTE E PER LA  
CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITA'

Il Direttore

*Ing. Luciano Bonci*

PROCEDIMENTO AGP GAR