



Prot. n. del .....

**AVVISO DI AVVIO DELLA PROCEDURA NEGOZIATA SENZA BANDO PER LA FORNITURA, INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE IN GARANZIA DI STAZIONI GNSS CO-LOCALIZZATE ALLE STAZIONI DELLA RETE MAREOGRAFICA NAZIONALE (RMN) DELL'ISPRA E APPARECCHIATURE SUPPLEMENTARI**

Il Responsabile del Centro nazionale per la caratterizzazione ambientale e la protezione della fascia costiera, la climatologia marina e l'oceanografia operativa, Ing. Maurizio Ferla, rende noto che l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale intende acquisire la fornitura di n.4 stazioni GNSS co-localizzate alle stazioni della Rete Mareografica Nazionale (RMN) dell'ISPRA e dei connessi servizi di installazione e manutenzione per la durata di 12 mesi, con opzione di rinnovo per ulteriori 12 mesi, per le finalità del progetto AdriaClim, nonché, di ulteriori apparecchiature (ricevitori GNSS) supplementari per le finalità del progetto SAPEI e per finalità istituzionali, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 63 del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016 e 1, comma 2, lettera b) della Legge n. 120 dell'11 settembre 2020.

Gli elementi essenziali e complementari dell'appalto sono i seguenti:

**Stazione appaltante:** ISPRA- Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale – Sede di Roma. via Vitaliano Brancati 48; Codice fiscale: 10125211002; Pec. [protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it); Tel 06/50071.

**Oggetto dell'appalto:** fornitura di n. 4 sistemi GPS/GNSS completi, dei sistemi di alimentazione autonoma, degli apparati di comunicazione e di tutti gli accessori di collegamento e installazione, da acquistare sui fondi del progetto Interreg IT-HR ADRIACLIM; fornitura di n.2 ricevitori di riserva (di cui n.1 con funzione RTK), ciascuno completo di cavo antenna di 15 metri e di accessorio per il collegamento tipo MOXA, da acquistare sui fondi del progetto Interreg IT-HR ADRIACLIM; fornitura di n.2 antenne e n.2 ricevitori (di cui n.1 con funzione RTK) da acquistare sui fondi del progetto SAPEI; fornitura di n.2 ricevitori da acquistare sui fondi ordinari; esecuzione del servizio di installazione ovvero di monumentazione dei n.4 sistemi GPS/GNSS da installare presso le stazioni mareografiche RMN di Trieste, Ortona, Bari e Otranto sui fondi del progetto Interreg IT-HR ADRIACLIM; esecuzione del servizio di determinazione, con precisione millimetrica, della quota della staffa di riferimento della stazione RMN (caposaldo mareografico) rispetto alla base dell'antenna GNSS (ARP) dei quattro sistemi installati sui fondi del progetto Interreg IT-HR ADRIACLIM; servizio di manutenzione in garanzia e aggiornamento firmware della strumentazione oggetto delle sole forniture acquistate sui fondi del progetto Interreg IT-HR ADRIACLIM per la durata di 12 mesi.

**Importo complessivo dell'appalto:** € 202.554,10 (euro duecentoduemilacinquecentocinquantaquattro/10) più IVA pari a € 44.561,90 (euro quarantaquattromilacinquecentosessantuno/90); importo posto a base di gara € 142.514,10 (euro centoquarantaduemilacinquecentoquattordici/10) oltre IVA pari a € 31.353,10 (euro trentunomilatrecentocinquantaquattro/10), quale entità stimata per le forniture e per il servizio di installazione e manutenzione per la durata di mesi 12 (dodici), a cui si



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



aggiungono € 40,00 (euro quaranta/00) più IVA pari a € 8,80 (euro otto/80) per costi della sicurezza non soggetti a ribasso, come rilevabile dal DUVRI.

**Procedura di affidamento:** procedura negoziata senza bando.

**Criterio di aggiudicazione dell'appalto:** offerta economicamente più vantaggiosa.

**Luogo di esecuzione della prestazione:** le stazioni GNSS oggetto del presente appalto dovranno essere installate in siti ubicati nelle regioni Friuli Venezia Giulia, Abruzzo e Puglia. Le nuove stazioni GNSS dovranno risultare co-localizzate con le stazioni della RMN, in particolare con le stazioni mareografiche di Trieste, Ortona, Bari e Otranto. I software di gestione delle nuove stazioni dovranno essere consegnati, installati e configurati presso la sede ISPRA di Roma.

La procedura si svolgerà sul portale Acquisti in rete di Consip S.p.a, mediante richiesta di offerta (RDO) rivolta a tutti gli iscritti alla categoria merceologica: “Veicoli e forniture per la mobilità”.

Il Responsabile del Centro nazionale per la  
caratterizzazione ambientale e la protezione  
della fascia costiera, la climatologia marina e  
l'oceanografia operativa  
Ing. Maurizio Ferla