

Al Direttore del Distretto

Sede

Oggetto: Acquisto di un sistema ricevitore EMLID GNSS-RTX KIT, completo di 2 anni di servizi di correzione e bipode, indispensabile ai fini delle ricerche del progetto

Nell'ambito del progetto Progetto PRIN PNRR 2022 "Multidisciplinary Investigations of the Seismogenic Structure of Casamicciola area (Ischia Island) – MISS Casamicciola" Codice progetto MUR: P202299L2C CUP Unina: E53D23021900001, si chiede l'espletamento di una procedura d'acquisto per un **sistema ricevitore EMLID GNSS-RTX KIT, completo di 2 anni di servizi di correzione e bipode**, indispensabile ai fini delle ricerche del progetto, importo presunto di euro 5950 - IVA esclusa. Si specifica a tal fine il seguente capitolato tecnico:

OGGETTO DELLA FORNITURA

Il **sistema ricevitore EMLID GNSS-RTX KIT**, oggetto della fornitura consiste in:

- n. 1 Emlid Reach RS3 Rover, avente le seguenti caratteristiche:
 - Channels 184
 - IMU Tilt Sensor 60°
 - Internet Modem 4G
 - UHF Radio 868 – 915MHz
 - GPS L1C/A, L2C
 - GLONASS L1OF, L2OF
 - GALILEO E1-B/C, E5b
 - BEIDOU B1I, B2I;
- n. 2 anni servizio HxGN SmartNet NRTK Full GNSS Unlimited, avente le seguenti caratteristiche:
 - Correzione RTK Stazione Vicina (Gps+Glonass+Galileo+Beidou)
 - Correzione NRTK di Area MAX IMAX VRS FKP(Gps+Glonass+Galileo+Beidou)
 - Scarico RINEX e virtual RINEX (Gps+Glonass+Galileo+Beidou) *
 - Accesso servizio Post-Elaborazione RINEX (Gps+Glonass+Galileo+Beidou)
 - Supporto Tecnico Telefonico
 - Uso dell'App HxGN SmartNet Mobile;
- n. 1 SIM dati con 2 anni di traffico prepagato:
 - traffico TIM 2 anni
- n. 1 Bipode topografico in alluminio:
 - diametro di 25,4/45 mm. Gambe con estensione regolabile e impugnatura antiscivolo

Tale strumentazione appare necessaria per l'espletamento delle indagini geofisiche di campo attinenti al progetto di cui sono responsabile (PRIN PNRR 2022 "Multidisciplinary Investigations of the Seismogenic Structure of Casamicciola area (Ischia Island) – MISS Casamicciola").

Tempi di consegna: entro 90 giorni a partire dalla data di stipula dell'ordine della Stazione Appaltante. Garanzia 24 mesi. Il luogo di consegna della fornitura è il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Ambiente e delle Risorse, Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo, Napoli.

Distinti saluti

Giovanni Florio



Napoli, 11/09/2024