

Risposte alle richieste di chiarimento pervenute da parte degli operatori economici prima della data di presentazione delle offerte.

Estremi della gara:

Oggetto: Affidamento Diretto su MEPA (ex art. 36 comma 2, lettera a) d.lgs. 50/2016) per la “fornitura di una Stazione di riferimento e un ricevitore GNSS per posizionamento di precisione” – Smart CIG ZE02AB6391.

Risposte alle richieste di chiarimento:

Domanda 1:

CAPITOLATO TECNICO Punto 2.1 1) B. Antenna

“L’antenna fornita deve essere di tipo Choke-Ring Dorne & Margolin, capace di ricevere i segnali di cui al punto 1 ed avere i parametri di calibrazione presenti negli ANTEX files dell’IGS (es. igs14.atx in ftp://igs.org/pub/station/general/igs14.atx).”

RICHIESTA CHIARIMENTO:

Si richiede se può essere fornita un’antenna di tipo Choke Ring simile a quella indicata avente analoghe prestazioni e capace di ricevere i segnali di cui al punto 1 ed avere i parametri di calibrazione presenti negli ANTEX Files dell’IGS. Nel capitolato non viene riportata la specificità prestazionale dell’antenna di interesse della Stazione Appaltante e quali i vantaggi derivanti dall’uso di un’Antenna avente il sistema di tipo Dorne&Margolin rispetto ad altri realizzati da diversi Produttori Tecnologici.

Risposta 1:

La tipologia di antenna da adottare deve essere della tipologia più adottata a livello geodetico per scopi di diffusione tecnologica e di condivisione dei dati in ambiente scientifico. Per i suoi scopi precisi, è richiesta dalla Stazione Appaltante una antenna di tipo classico Dorne & Margoline, a più larga diffusione in ambito di stazioni di riferimento GNSS nel settore geodetico.

Si richiede, come riportato nel capitolato, un’antenna di tipo Dorne & Margoline.

Domanda 2:

CAPITOLATO TECNICO Punto 2.1.2) A Ricevitore GNSS geodetico – punto 6

“Mitigazione delle interferenze: la stazione di riferimento GNSS deve essere dotata di sistemi di mitigazione delle interferenze intenzionali o non intenzionali”

RICHIESTA DI CHIARIMENTO: si prega di specificare se la caratteristica indicata viene richiesta per la STAZIONE DI RIFERIMENTO GNSS o per il ricevitore ROVER. Nel caso si riferisca alla STAZIONE DI RIFERIMENTO è da intendersi quale la capacità dell’analisi dello SPETTRO (Spectrum analyzer)? Nel caso si riferisca al ricevitore ROVER si chiede di fornire ulteriori dettagli.

Risposta 2:

L’avvento dei nuovi segnali di trasmissione a banda larga richiede una maggiore robustezza agli interferenti.

La caratteristica di robustezza contro interferenti adottata (anche se parziale) è da intendersi per la Stazione di Riferimento GNSS.

Qualsiasi tecnica di mitigazione delle interferenze è ammissibile, purché integrata nel ricevitore GNSS fornito (a livello hardware o software) ed operante in tempo reale sul segnale ricevuto.

Divisione Agenda Digitale e
Disciplinari di Acquisto Bilaterali
Il Responsabile
(Ing. Renato Di Donna)

Vale la data di apposizione della firma digitale