

PROGRAMA DE SANEAMIENTO DE MONTEVIDEO – V ETAPA - PSU V
PRESTAMO BID N° 3805/OC-UR
“Adquisición de Bienes 2”

“Preguntas y Respuestas II” (Preguntas 12 a 14)

13 de febrero de 2020

PREGUNTA 12

(Ítem 3.1 – Equipo Topográfico I (Receptor GNSS)).

En el punto 3 “Seguimiento señal” se solicitan 572 canales.-Se consulta si es posible ofrecer equipos con menor cantidad de canales, por ejemplo más de 300 dada la cantidad de satélites que hay operativos hoy en el espacio.

RESPUESTA:

El punto 3 del ítem 3.1, columna de ESPECIFICACIÓN MÍNIMA RECOMENDADA, deberá decir:

“. Más de 200 canales con rastreo simultaneo de las siguientes señales GNSS:

- . GPS: L1, L2, L2C, L5
- . BeiDou: B1, B2, B3
- . GLONASS: L1, L2
- . Galileo: E1, E5a, E5b
- . QZSS
- . SBAS: WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN”

PREGUNTA 13

(Ítem 3.1 – Equipo Topográfico I (Receptor GNSS)).

En el punto 6 “**Comunicaciones**” se menciona al final “**sensor de Inclinación**”

La consulta es el alcance de esta especificación. Si se refiere a tener un sensor que marque la inclinación exclusivamente o tener una IMU que permita realizar mediciones con el bastón inclinado por ejemplo hasta 30grados?

RESPUESTA:

El sensor deberá solamente marcar la inclinación del bastón.

PREGUNTA 14

(Ítem 3.1 – Equipo Topográfico I (Receptor GNSS)).

En el punto 7 “**Formato de Datos**” se solicita en el último renglón “**Binario ComNav con refresco a 20 Hz**”.

Esto es específico de una de las marcas del mercado pues es un formato propietario.

Consulta: Se puede cambiar este formato a otro más genérico?

Asimismo, en el mismo punto, no se menciona el formato NTRIP Cliente que entendemos debería estar para realizar las conexiones a las estaciones de referencia permanente.

Consulta: Se debe cumplir con este formato mencionado NTRIP Cliente?

RESPUESTA:

Para la primera consulta se responde de forma afirmativa, SE PODRÁ CAMBIAR A OTRO FORMATO MÁS GENÉRICO

Para la segunda consulta se responde:

Se deberá agregar a los formatos de “Salida de Datos de Posicionamiento”

. NTRIP Cliente