

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL



NIT. 899.999.162-4

Bogotá D.C., 01 de agosto de 2006

RESPUESTA No. 2 A OBSERVACIONES

CONTRATACIÓN DIRECTA No. 040 DE 2006

OBJETO: Adquisición equipos topográficos, compuesto por estación total, gps/gis, distanciómetro laser, radios de comunicación con destino a la Dirección de Instalaciones Aéreas Comando Fuerza Aérea Colombiana

El responsable de las funciones de la Dirección de Apoyo Logístico de las Fuerzas Militares y en ejercicio de sus facultades legales y en especial de las que le confiere el artículo 30 de la ley 80 de 1993, **recomienda la lectura total e íntegra del presente documento y términos de referencia y en consecuencia**, emite la respuesta correspondiente a las observaciones presentadas por los interesados en la mencionada contratación directa:

OBSERVACIONES REALIZADAS POR INTERMEDIO DE LA PAGINA WEB DE LA ENTIDAD POR LA FIRMA GEOSYSTEM INGENIERIA LTDA, EFECTUADAS EL 26 DE JULIO DE 2006 :

1. OBSERVACIÓN Solicitud No. 2118

“Aceptar mayor capacidad memoria interna por ejemplo 20.000 puntos lo cual es mas determinante para el trabajo de campo, a cambio de Tarjeta de memoria externa, este requerimiento de tarjeta de memoria permitiría que solo un proponente presente propuesta.”

RESPUESTA

En el anexo 2 Especificaciones Técnicas Mínimas Excluyentes página 59 se establece que la Estación Total debe contar con una unidad de almacenamiento para tarjeta externa y memoria interna de almacenamiento mínima de 4.000 puntos.

2. OBSERVACIÓN Solicitud No. 2119

“En cuanto al GPS, Aclarar de que documentación resulto solicitar precisión de 7 metros cuando por deficiencia de Tecnología GPS sin importar la marca la precisión GPS en Autónomo es de 10 metros aproximadamente, esta precisión es la única que se puede garantizar teóricamente y depende exclusivamente de la tecnología GPS como tal y no existe ninguna marca que pueda mejorar el sistema GPS por si sola ”

RESPUESTA

En el anexo 2 Especificaciones Técnicas Mínimas Excluyentes página 60 se establece que el equipo GPS/GIS en tiempo real debe contar con una precisión mínima de 7 metros.

3. OBSERVACIÓN Solicitud No. 2120

“En el ítem GPS se solicita que tenga teclado alfanumérico completo, en la actualidad se usa teclado en Pantalla para comodidad y portabilidad del equipo, favor aclarar que se acepta este tipo de teclado, que cumple con su requerimiento ya esta tecnología de pantalla táctil posee teclado alfanumérico completo en Pantalla y su requerimiento es de Teclado Alfanumérico completo ”.

RESPUESTA

En el anexo 2 Especificaciones Técnicas Mínimas Excluyentes pagina 60 se establece que el GPS/GIS debe contar con un teclado alfanumérico completo físico y/o virtual .

Atentamente,

Capitán de Corbeta **LUIS FERNANDO MARQUEZ VELOSA**
Responsable de las Funciones de la Dirección de Apoyo Logístico

Copias:

- TOPOEQUIPOS S.A. CALLE 51 No. 5-58 TEL. 3380188-3381226 Bogotá D.C.
- FRANCO N. HERMANOS LTDA. AV (CALLE) 32 No. 17-28 PBX 3230700–FAX 3382477/2729 Bogotá D.C.
- DISSMAN INGENIERIA LTDA. TEL 2171702-3128501 BOGOTA. D.C.
- GEOSYSTEM INGENIERIA LTDA. CALLE 45 No. 56 A- 47 TEL. 221-55-55 221-2606

ELABORO: German E. Valbuena	REVISO: Abogada: Lucila Salamanca Arbeláez	APROBO: Mayor Hawer Aldan Corso Correa
--	--	--