

CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Sección de Trámite y Correspondencia
11 MAY 2017
RECIBIDO
Firma *[Signature]*



REPUBLICA DOMINICANA
PODER JUDICIAL

JURISDICCION INMOBILIARIA
DIRECCION NACIONAL DE MENSURAS CATASTRALES

518514
25780
[Handwritten signature]
22/2017
0600
09-Mayo-2017

CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
11:10 AM.
15 MAY 2017
RECIBIDO
FIRMA *[Signature]*

Santo Domingo
Distrito Nacional, R. D.

Honorables
Miembros del Consejo del Poder Judicial.

Vía: Licda. Mariloy Díaz
Administradora General de la Jurisdicción Inmobiliaria.

Vía: Justiniano Montero Montero
Director General de Administración y Carrera Judicial.
Sus Despachos.-

Asunto: **Solicitud actualización y adquisición de nuevas CORS.-**

Honorables Consejeros:

Con la implementación de la resolución 3644/2016 que reglamenta el uso de las nuevas agordenadas de las estaciones permanentes (CORS) de la Jurisdicción Inmobiliaria se establecen métodos de medición para lograr una mayor precisión en los levantamientos parcelarios, lo que se traduce en garantía y seguridad para que los levantamientos parcelarios aprobados por las Direcciones Regionales de Mensura Catastrales, no sean objeto de solapamientos con otros levantamientos parcelarios futuros.

De conformidad con la ley 108-05 y los requerimientos del Reglamento General de Mensuras Catastrales, para lograr fiabilidad de los datos y precisión en los levantamientos parcelarios, realizados por el método de corrección celular o Levantamiento en Tiempo Real (RTK), la distancia máxima entre una Estación Permanente (CORS) de referencia y el Receptor GPS, utilizado para georreferenciar el/los inmuebles no debe exceder 30 km.

La Red de Estaciones Permanente de la Jurisdicción Inmobiliaria, cuenta con cuatro (04) CORS, que requieren de ser actualizadas y no son suficientes para que los profesionales de la agrimensura puedan realizar sus levantamientos parcelarios y presentar sus expedientes dando cumplimiento a la referida resolución, a los requerimientos de la ley 108-05 y el Reglamento General de Mensuras Catastrales; Se hace necesario para disponer en la geografía Nacional de una Red de Estaciones Permanentes (REP) de un mínimo de veinte (20) CORS.



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y CARRERA JUDICIAL
11 MAY 2017
RECIBIDO
Firma *[Signature]*
DIGITALIZADO

[Handwritten signature]
① *[Handwritten signature]*

Los profesionales de la agrimensura en la República Dominicana cuando realizan levantamientos parcelarios y depositan sus expedientes por ante la Dirección Regional de Mensuras Catastrales, deben pagar una tasa por concepto de Georreferenciación, sin embargo el servicio ofrecido por la Jurisdicción Inmobiliaria les resulta insuficiente para poder realizar sus trabajos lo que trae como consecuencias que tengan que auxiliarse de CORS privadas y pagar por ello.

Expuesto lo señalado más arriba, es por lo que la Dirección Nacional de Mensuras Catastrales solicita del Honorable Consejo del Poder Judicial la aprobación de la actualización de las CORS existentes, así como la adquisición de dieciséis (16) nuevas CORS para completar la Red de CORS (Servidor NTRIP Caster), necesarias para ofrecer los servicios de RTK. El costo de actualización por CORS es de US\$3,000.00, lo que haría un total de US\$12,000.00; y para la adquisición de CORS, el precio de cada una oscila los US\$15,000.00, por lo que estaríamos hablando de un costo aproximado de US\$240,000.00, más los gastos en que pudiera incurrirse para la instalación y conectividad de las mismas. Estimamos el costo de este proyecto en unos US\$288,050.00.

Una vez aprobado este requerimiento, solicitamos la aprobación de la licitación para la compra de los equipos.

El costo para estas CORS, será cargado a la actividad 4.1.16 "Proyecto para incorporar nuevas CORS en la Red Geodésica de la JI-Fase II-Implementación", del POA 2017.

Atemente,



Andrés De Js Rosario
Director Nacional de Mensuras Catastrales

Anexo:

Justificación, con los siguientes detalles:

Costo de Actualización

Costo de las CORS.

Costo Servidor NTRIP Caster.

Costo de instalación.

Costo de conectividad (Internet (+) IP Fija).

Mapa con Ubicación de las CORS.

Tabla con los lugares donde estaría cada CORS.