

**ADENDA No. 2**

**CONVOCATORIA ABIERTA No. 057 DE 2022** cuyo objeto es: “Adquirir Estaciones de Referencia de Operación Continua CORS (Continuously Operating Reference Station) para el fortalecimiento de la Red Geodésica en municipios priorizados con programas de desarrollo con enfoque territorial para la actualización de información geográfica oficial e implementación del catastro multipropósito, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi –IGAC.”

El Consorcio Fondo Colombia en Paz 2019, actuando como vocero y administrador del Fondo Colombia en Paz, de conformidad con lo previsto en los numerales 9.4.3. (“Saneamiento del proceso de selección”) y 9.4.11. (“Adendas”) del Manual de Contratación del FCP, y con el fin de garantizar la selección objetiva dentro del proceso, procede a modificar los siguientes apartes del Análisis Preliminar.

del análisis preliminar, se adiciona un clasificado en los códigos del Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC de Naciones Unidas (hasta la clase), establecidos en la siguiente tabla, de la siguiente forma:

- 1. MODIFICAR** parcialmente el numeral **3.3.1 “EXPERIENCIA MINIMA HABILITANTE (ANEXO No. 14)”**, se adiciona un clasificado en los códigos del Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC de Naciones Unidas (hasta la clase), el cual quedará de la siguiente forma:

**3.3.1 EXPERIENCIA MINIMA HABILITANTE (ANEXO No. 14)**

(...)

Para el efecto, los contratos que acrediten la experiencia habilitante del proponente que consten en el RUP, deberán encontrarse en mínimo un (1) código del Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC de Naciones Unidas (hasta la clase), establecidos en la siguiente tabla:

<b>Clasificación UNPSC</b>	<b>Grupo</b>	<b>Familia</b>	<b>Segmento</b>	<b>Clase</b>
41113800	Componentes y suministro	Instrumentos de medida, observación y ensayo	Equipos y suministros de laboratorio de medición, de observación y de pruebas	Instrumentos geofísicos, geotécnicos e hidrológicos
41114200	Componentes y suministro	Instrumentos de medida, observación y ensayo	Equipos y suministros de laboratorio de medición, de observación y de pruebas	Instrumentos de agrimensión

43221700	Productos de uso final	Equipos o plataformas y accesorios de redes y multimedia o de voz y datos	Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	Equipo Fijo de Red y Componente
32101600	Componentes y suministro	Circuitos impresos, circuitos integrados y microensambles	Componentes y suministro Electrónicos	Circuitos integrados

(...)

**2. MODIFICAR el ANEXO TECNICO** en relación a la “Especificación para cada estación CORS” N°. 17, el cual quedará de la siguiente forma:

(...)

No	Especificaciones para cada estación	Unidad	Cantidad estimada
17	<p><b>Kit de instalación de antenas GNSS</b> Cada kit estará compuesto por siete (7) uniones en acero inoxidable para varilla de una pulgada, un (1) adaptador para base SECO y treinta y tres (33) metros de varilla de una pulgada. Las uniones, el adaptador y las varillas deben estar elaborados en acero T304.</p> <p><b>Unión de Acero y Adaptador de Acero, Varilla en acero inoxidable T304</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unión de Acero y Adaptador de Acero.</li> <li>- Se entiende como unión en acero inoxidable T 304 al dispositivo diseñado para unir los extremos de dos varillas en acero inoxidable T304. Su diámetro máximo será de (1 5/16) de pulgada, longitud entre 40 y 50 cm y (4) perforaciones espaciadas a lo largo.</li> <li>- Se entiende como adaptador en acero inoxidable T 304 al dispositivo diseñado para unir la varilla de una pulgada en acero T304 con la base marca SECO, sobre la cual se instala la antena GNSS. El ancho (diámetro) del adaptador será igual al de la base nivelante SECO, debe permitir entrar la varilla de 1 pulgada al menos (4) cm en el adaptador.</li> <li>- Es necesario que las uniones y los adaptadores sean elaborados en Acero T 304, los cuales serán utilizados en la monumentación de la antena para la instalación de estaciones geodésicas, esenciales para el montaje de la infraestructura física.</li> <li>- Se requiere acero inoxidable debido a que tiene mejor resistencia a la corrosión que los aceros al carbón. Para el caso particular objeto de la compra, se requiere</li> </ul>	Unidad	10



	<p>que el tipo de acero inoxidable sea de la serie 300, y en este caso, específicamente 304, que es acero austenítico, es decir, no magnético, característica requerida para evitar posibles fuentes de error externa que puedan afectar la recepción de la señal GPS, además de poseer condiciones de resistencia mecánica de fluencia y resistencia similar al acero 1045. - Normas de Calidad de los Productos: AISI 304 (para acero inoxidable).</p> <p><b>Varilla en acero inoxidable T304</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para efectos de esta contratación se entiende como Varilla en acero inoxidable T304 a la barra maciza que cumpla con las siguientes especificaciones técnicas:</li> <li>- Diámetro de 1 (una) pulgada, elaboradas en acero inoxidable de la referencia T304.</li> </ul> <p>Se requiere acero inoxidable debido a que tiene mejor resistencia a la corrosión que los aceros al carbón. Para el caso particular objeto de la compra, se requiere que el tipo de acero inoxidable sea de la serie 300, y en este caso, específicamente 304, que es acero austenítico, es decir, no magnético, característica requerida para evitar posibles fuentes de error externa que puedan afectar la recepción de la señal GPS, además de poseer condiciones de resistencia mecánica de fluencia y resistencia similar al acero 1045. El inoxidable austenítico más popular es el Tipo 304, que contiene básicamente 18% de cromo y 8% de níquel, con un tenor de carbono limitado a un máximo de 0,08%.</p> <p><b>NOTA:</b> Las varillas serán entregadas en tramos de 3 metros de longitud.</p>		
--	---	--	--

(...)

Dado en Bogotá D.C., el primero (1) de noviembre de dos mil veintidós (2022).

**CONSORCIO FONDO COLOMBIA EN PAZ 2019  
ACTUANDO COMO VOCERO Y ADMINISTRADOR DEL PA-FCP**