SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA
No. SA-SI-GB-016-2023

La **GOBERNACION DE BOYACA**, se permite convocar a los interesados en participar en el Proceso de Contratación **SA-SI-GB-016-2023** para seleccionar a través de **SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA,** para la **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA RED DE EMERGENCIAS EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".**

La **GOBERNACION DE BOYACA**, atenderá a los interesados en participar en el Proceso de Contratación **SA-SI-GB-016-2023**, en la Gobernación de Boyacá - Calle 20 No. 9-90 Tunja – Oficina Secretaría de Contratación. Página web. www.contratos.gov.co; y http://www.boyaca.gov.co/contratacion/contratos-secop/licitaciones-públicas.

Los interesados deben presentar los documentos en desarrollo del Proceso de Contratación en el SECOP II – LINK PROCESO**.**

La Entidad Estatal atenderá a los interesados en el Proceso de Contratación que por indisponibilidad de la plataforma SECOP II, no puedan aclarar sus observaciones; en la **Calle 20 9 -90 - Sótano Oficina 003.** Correo electrónico. procesosdeseleccion@boyaca.gov.co Teléfono: (098) 7420150 Ext. 2112. **Tunja Boyacá.** En todo caso toda comunicación debe radicarse en la plataforma **SECOP II.**

El objeto de la presente convocatoria consiste en la **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA RED DE EMERGENCIAS EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".**

Cantidades a adquirir - Características Esenciales:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT. POR MUNICIPIO	CANTIDAD TOTAL
1	**Radio Base** Banda: VHF Operación: En modo digital - DMR y análogo Intervalo de frecuencia: 136-174 MHz Potencia de Operación: 25 - 45 vatios VHF Esparcimiento de canal: 12.5, 20, 25 kHz Capacidad de canales: 1024 canales Voltaje de operación: +13.6v ± 15% Estabilidad de frecuencia: +- 0.5 ppm Incluye micrófono de mano. Programados con las respectivas frecuencias de radio a emplear, ubicadas en cuatro canales (Canal 1 Frecuencia de estación repetidora ubicada en Cerro Pirgua, Canal 2 Frecuencia punto a punto, Canal 3 Frecuencia de estación repetidora ubicada en Cerro Guática, Canal 4 Frecuencia punto a punto	Unidad	1	16
2	**Radio portátil** Banda: VHF Frecuencias de Operación: 136-174 MHz Operación: En modo digital - DMR y análogo Potencia de Operación: Baja potencia: 1 w Alta potencia: 5 w Esparcimiento de canal: 12.5, 20, 25 kHz Canales: 1024 canales Estabilidad de frecuencia: +- 0.5 ppm Incluye cargador, batería, antena y manual Programados con las respectivas frecuencias de radio a emplear descritas anteriormente	Unidad	2	32
3	**Antena** Banda: VHF Tipo: Omnidireccional Rango de Frecuencia: 134-174 MHz.	Unidad	1	16

	Ganancia: 4.5 dB. Ancho de Banda: 5 MHz. Potencia: 200 Watts. Conector: Hembra. Incluye anclaje para su instalación			
4	**Cable Coaxial RG 8/U** Conductor central de 2.74 mm en cobre sólido cal. 10, con 90% de blindaje de malla trenzada de cobre estañada + cinta Duobond, aislamiento de polietileno semi-sólido, forro de PVC	Metro	20	320
5	**Conectores PL259 para cable RG8** Conectores a incluir compatibles con las antenas, coaxial y modelo de equipos de radio a suministrar	Unidad	2	32
6	**Fuente Reguladora de Voltaje** Fuente de poder 12V, 20 – 30 A, suichada, conmutada con circuito cargador de baterías	Unidad	1	16
7	Conector convertidor Mini u Macho A PL259 Hembra	Unidad	1	16
8	**Batería Estacionaria Recargable** Batería gel 12 voltios 250 Amperios Libre mantenimiento	Unidad	1	2
9	**Batería Recargable** Batería Recargable para radio Motorola DGP 5550e	Unidad		2

La modalidad de selección es la **SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA.**

El plazo del contrato DOS (02) MESES contado a partir de la suscripción del acta de inicio.

La fecha límite para que los interesados presenten Ofertas en el Proceso de Contratación **SA-SI-GB-016-2023 es 20 de septiembre del 2023 a las 8:30 a.m.** Las Ofertas deben presentarse de acuerdo con lo dispuesto en la sección VI., de los pliegos de condiciones.

El valor estimado del contrato es por la suma de **TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL OCHENTA Y TRES PESOS CON OCHENTA CENTAVOS ($356.545.083,80) MCTE** Respaldado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 4664 del 14 de julio del 2023

Los Acuerdos Comerciales mencionados en la sección X del pliego de condiciones son aplicables al Proceso de Contratación **SA-SI-016-2023**

El Proceso de Contratación **SA-SI-016-2023, es** susceptible de ser limitada a Mipyme, en razón a su cuantía.

En el proceso de pueden participar los que acrediten lo establecido en el pliego de condiciones, respecto a capacidad jurídica, técnica y financiera.

En el proceso hay (o no) lugar a preclasificación

El siguiente es el Cronograma PROVISIONAL del Proceso de Contratación:

Actividad	**Fecha**	**Lugar**
Publicación aviso Convocatoria pública	04 de septiembre del 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II www.boyaca.gov.co
Publicación de Estudios Previos y documentos previos	04 de septiembre del 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II www.boyaca.gov.co

Publicación Proyecto de Pliego de Condiciones	04 de septiembre del 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II www.boyaca.gov.co
Plazo para presentar observaciones al proyecto de pliego de condiciones	05 a 11 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Respuesta observaciones y sugerencias al proyecto de pliego de condiciones	13 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II www.boyaca.gov.co
Expedición y publicación acto administrativo de apertura del proceso de selección	13 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II www.boyaca.gov.co
Publicación pliego de condiciones definitivo	13 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II www.boyaca.gov.co
Presentación de observaciones al Pliego de Condiciones	15 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Respuesta observaciones al Pliego de condiciones	18 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Expedición de Adendas	18 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Presentación de Ofertas	Hasta 20 de septiembre de 2023 Hora: 8:30 A.M	Únicamente en Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Informe de evaluación de Ofertas	21 y 22 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	Hasta 22 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Presentación de observaciones al informe de evaluación de las Ofertas	25, 26 y 27 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Publicación del informe definitivo	29 de septiembre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Apertura sobre económico	03 de octubre de 2023 Hora: 2:00 P.M	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Subasta Electrónica	03 de octubre de 2023 Hora: 2:00 P.M	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Publicación acto administrativo de adjudicación o declaratoria de desierto	03 de octubre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Firma del Contrato	Hasta 04 de octubre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Entrega de garantías	Hasta 05 de octubre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II
Aprobación de garantías	Hasta 06 de octubre de 2023	Portal único de Contratación Estatal; www.colombiacompra.gov.co SECOP II

Los interesados pueden consultar los Documentos del **Proceso SA-SI-016-2023,** en el SECOP II

Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 1**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-008
AVISO DE CONVOCATORIA		**FECHA: 16/May/2022**

El presente aviso se publica en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 de 2015.

Tunja, septiembre 4 del 2023

WILLIAM YESID ARCHILA CARDENAS
Secretario de Contratación

SOFIA ESPERANZA BURGOS GUIO
Directora Administrativa de Procesos de Selección

Elaboro: Carol Ruiz
Profesional E.