MEMORANDO No. GESA- 58

DE : GESA - OFICINA DE GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL

PARA : OC - OFICINA DE CONTRATACIÓN

ASUNTO : REQUERIMIENTO TECNICO PARA CONTRATAR SERVICIOS IDÓNEOS Y DE APOYO PARA LLEVAR A CABO EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DE LA AUDIENCIA PÚBLICA DE RENDICIÓN DE CUENTAS Y LA REALIZACIÓN DE LA MISMA, ASÍ COMO EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS LOGÍSTICOS NECESARIOS PARA REALIZAR DE MANERA INTEGRAL LA EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA.

FECHA : 14/03/2025

POR MEDIO DE LA PRESENTE ME PERMITO REMITIR A SU DESPACHO EL REQUERIMIENTO TéCNICO PARA DAR INICIO AL PROCEDIMIENTO DE SELECCIóN DE CONTRATISTA SEGúN LO DISPUESTO EN EL MANUAL DE CONTRATACIóN DE LA CDMB

HEIDI CECILIA TAVERA AMADO

Proyectó: HEIDI CECILIA TAVERA AMADO

Elaboró: CLAUDIA MARCELA RAMIREZ LOPEZ

Aprobó: CHANEL ROCIO LOPEZ ALDANA

Revisó: HEIDI CECILIA TAVERA AMADO

	CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA- CDMB		
	ELABORÓ:	**REVISÓ:**	**APROBÓ:**
	Jefe oficina de contratación	**Representante dirección SIGC**	**Director general**
CÓDIGO / **A-BS-FO02**	**VERSIÓN** / **02**	**REQUERIMIENTO TÉCNICO**	

REQUERIMIENTO TÉCNICO CDMB No	468
SUBDIR. SOLICITANTE:	GESA - OFICINA DE GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL **COORD.:**
RESPONSABLE:	HEIDI CECILIA TAVERA AMADO
FECHA DE ELABORACIÓN:	14/03/2025
RESPONSABLE TÉCNICO:	HEIDI CECILIA TAVERA AMADO
SUPERVISOR DEL FUTURO CONTRATO:	CLAUDIA MARCELA RAMIREZ LOPEZ
INTEGRANTES DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN:	N/A

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA CDMB, CREADA MEDIANTE LA LEY 99 DE 1993, ES UNA ENTIDAD CORPORATIVA DE CARÁCTER PÚBLICO Y DE ORDEN NACIONAL CON PATRIMONIO PROPIO, PERSONERÍA JURÍDICA Y AUTONOMÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA. LA CDMB, ESTABLECE SUS MECANISMOS DE PLANIFICACIÓN Y EN GENERAL SU ACCIONAR INSTITUCIONAL, BAJO LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA LEY 99 DE 1993 Y EL DECRETO 1076 DE 2015 POR MEDIO DEL CUAL DE EXPIDE EL DECRETO ÚNICO REGLAMENTARIO DEL SECTOR AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE.

ES DE RECALCAR, QUE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA %u2013 CDMB, ESTA OBLIGADA A CUMPLIR CON LOS PARAMETROS SEÑALADOS EN LA LEY 1757 DE 2015, PARA EL CUMPLIMIENTO CON PROMOCIÓN Y PROTECCIÓN DEL DERECHO A LA PARTICIPACIÓN DEMOCRÁTICA Y, DEL PLAN DE ACCIÓN CUATRIENAL %u201CEL AGUA NOS UNE ES TIEMPO DE LA SEGURIDAD HÍDRICA 2024-2027%u201D, EN ESPECIAL, DIRIGIDO A SUS PARTES INTERESADAS TALES COMO, LA ASAMBLEA CORPORATIVA; CONSEJO DIRECTIVO; SERVIDORES PÚBLICOS; CLIENTES O USUARIOS; AGENTES SOCIALES; ENTIDADES PÚBLICAS; ENTES DE CONTROL, Y RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD.

POR LO TANTO, SE REQUIEREN LOS SERVICIOS TÉCNICOS, IDÓNEOS Y DE APOYO PARA LLEVAR A CABO EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DE LA AUDIENCIA PÚBLICA DE RENDICIÓN DE CUENTAS Y LA REALIZACIÓN DE LA MISMA, ASÍ COMO EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS LOGÍSTICOS NECESARIOS PARA REALIZAR DE MANERA INTEGRAL LA EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA, DEBIDO A QUE, LA ENTIDAD NO CUENTA ACTUALMENTE CON NINGÚN CONTRATO DE LOGÍSTICA VIGENTE, NI CUENTA CON EQUIPAMIENTO Y PERSONAL ESPECIALIZADO PARA DESARROLLAR EL PROCESO DE CONSTRUCCIÓN DE LA AUDIENCIA PÚBLICA DE RENDICIÓN DE CUENTAS NI DE SU REALIZACIÓN, POR LO TANTO, SE HACE NECESARIO EFECTUAR LA PRESENTE CONTRATACIÓN CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NECESARIAS PARA EL EVENTO%u201D.

VENTAJAS DE LA CONTRATACIÓN	DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 48 Y SIGUIENTES DE LA LEY 1757 DE 2015 QUE DICTA DISPOSICIONES EN MATERIA DE PROMOCIÓN Y PROTECCIÓN DEL DERECHO A LA PARTICIPACIÓN DEMOCRÁTICA Y LAS DEMÁS NORMAS CONCORDANTES Y, ADICIONAL, EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN CUATRIENAL EL AGUA NOS UNE ES TIEMPO DE LA SEGURIDAD HÍDRICA 2024-2027.
CONCORDANCIA CON LA MISIÓN Y FUNCIONES DE LA ENTIDAD	ES OBLIGACION DE LA ENTIDAD CUMPLIR CON LOS PARAMETROS SEÑALADOS EN LA LEY 2015, PARA EL CUMPLIMIENTO CON PROMOCIÓN Y PROTECCIÓN DEL DERECHO A LA DEMOCRÁTICA, Y EL PLAN DE ACCIÓN CUATRIENAL EL AGUA NOS UNE ES TIEMPO DE LA HÍDRICA 2024-2027.
CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN	LE4: . Acción climática basada en el crecimiento verde - PROGRAMA:Un ciudadano climáticamente resiliente y adaptado - PROYECTO: - Educando

	CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA- CDMB		
	ELABORÓ:	**REVISÓ:**	**APROBÓ:**
	Jefe oficina de contratación	**Representante dirección SIGC**	**Director general**
CÓDIGO / **A-BS-FO02**	**VERSIÓN** / **02**	**REQUERIMIENTO TÉCNICO**	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES Y SERVICIOS

CONTRATAR LOS SERVICIOS TÉCNICOS , IDONEOS Y DE APOYO, PARA LLEVAR A CABO EL PROCESO DE CONSTRUCCION DE LA AUDIENCIA PUBLICA DE RENDICION DE CUENTAS Y LA REALIZACION DE LA MISMA, ASI COMO EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS LOGISTICOS NECESARIOS PARA REALIZAR DE MANERA INTEGRAL LA EVALUACION DE LA GESTION DE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA. GESA-CA-LOGISTICA-02-25

ALCANCE DEL OBJETO

1. ESTRATEGIA DE IMAGEN Y LINEA GRAFICA DE LA AUDIENCIA PÚBLICA DE RENDICIÓN DE CUENTAS, GIF - Y TODO LO QUE SE REQUIERA PARA EL EVENTO, ELABORADO POR PERSONAL IDÓNEO.
2. ALQUILER SONIDO PROFESIONAL CONVENCIONAL. MIXER O CONSOLA DIGITAL DE 16 CANALES, 4 CABINAS ACTIVAS O PASIVAS DE 1.200 WATIOS RMS, 2 AMPLIFICADOR DE 2.400 WATIOS SI LO REQUIERE EL SISTEMA, 2 SUB BAJOS ACTIVOS O PASIVOS DE 1.200 WATIOS, 2 MONITORES DE PISO ACTIVOS O PASIVOS DE 600 WATIOS RMS, 4 MICRÓFONO INALÁMBRICO DE MANO UHF LÍNEA PROFESIONAL, 2 CAJAS DIRECTAS PARA PORTATIL, COMPUTADOR PORTÁTIL 8GB RAM CON TARJETA DE SONIDO, SONIDISTA, PERSONAL PARA MONTAJE Y DESMONTAJE REQUERIDO, ESTRUCTURAS, SISTEMA ELÉCTRICO Y CABLEADO NECESARIO.
3. ALQUILER SALA. SALA LOUNGE DE 4 PUESTOS, 1 MESA DE CENTRO.
4. ALQUILER ILUMINACIÓN. ILUMINACION: 6 COP 10W, 6 LED 3W CON SU RESPECTIVA INTERFACE, CONSOLA Y CABLEADO.
5. ALQUILER SISTEMA DE VIDEO LED. PANTALLA GIGANTE 3 X 2 MTS DE LED CON 6,5 PITCH DE RESOLUCION , COMPUTADOR PORTÁTIL, VIDEO TÉCNICO, PERSONAL PARA MONTAJE Y DESMONTAJE REQUERIDO, ESTRUCTURAS, SISTEMA ELÉCTRICO Y CABLEADO NECESARIO.
6. SERVICIO DE INTÉRPRETE. PROFESIONAL EN INTERPRETACION DE LENGUAJE DE SEÑAS POR 3 HORAS.
7. SERVICIO DE TRANSMISIÓN EN VIVO. SISTEMA DE STREAMING CPU. @ 2.90GHZ 2.90 GHZ, 64 GB RAM, DISCO 2 TB M2. DUO 2 TARJETA DE REPRODUCCIÓN Y CAPTURA SDI DE 4 CANALES, SISTEMA 4K PLUS - 4 ENTRADAS SDI, SOFTWARE DE STREAMING PROFESIONAL VMIX. 3 CÁMARAS 4K - CARACTERÍSTICAS CLAVE: SENSOR MOS DE 1" ZOOM ÓPTICO DE 20X, ZOOM INTELIGENTE DE 32X UHD 4K, 1080P, FRECUENCIA DE CUADRO VARIABLE, COMPATIBLE CON CONTROL LANC, 2 RANURAS PARA TARJETAS MULTIMEDIA, GRABACIÓN HLG, PANTALLA LCD DE 3,2", VISOR OLED, ZOOM INDIVIDUAL, ENFOQUE, ANILLOS DE IRIS, MICRÓFONO DE MONTAJE FRONTAL CON NIVEL DE AUDIO FRONTAL, ENTRADA/SALIDA TC, 3G-SDI, SALIDA HDMI USB 3.0, HOST USB 2.0, PUERTO LAN, OPERADORES DE CÁMARAS, TÉCNICOS, JEFE DE PISO, EQUIPOS DE TRANSMISIÓN. TRAMISOR DE TELEVSION FUNCIONES ADICIONALES COMO MONITOREO REMOTO, TRANSCODIFICACIÓN HEVC, ARCHIVO EN LA NUBE Y MÁS CON SU SUSCRIPCIÓN CORE INCLUIDA. ENTRADAS HDMI Y SDI, QUE SE CONECTE A LA PERFECCIÓN CON CÁMARAS DE CONSUMO Y PROFESIONALES, ADEMÁS DE LOS CONMUTADORES DE VIDEO POPULARES DE NEWTEK, ROLAND, VMIX Y MÁS. INCLUYA UNA COMPRESIÓN H.264 Y HEVC, LO QUE LE PERMITA ELEGIR LA COMPRESIÓN DE VIDEO HEVC, OFRECER LA MISMA CALIDAD DE VIDEO QUE H.264 EXPANDIR EL ALCANCE DE SU CONTENIDO Y CREE UNA AUDIENCIA MÁS AMPLIA TRANSMITIENDO A MÚLTIPLES PLATAFORMAS AL MISMO TIEMPO, QUE PUEDA TRANSMITIR EN VIVO EN TODAS SUS PLATAFORMAS FAVORITAS SIMULTÁNEAMENTE, INCLUIDAS VARIAS PÁGINAS DE FACEBOOK, TWITCH, YOUTUBE Y MÁS.
8. SUMINISTRO DE REFRIGERIO. CADA REFRIGERIO DEBERÁ CONTENER: UN FARINÁCEO CON PROTEÍNA NO PROCESADA, CON UN PESO MINIMO DE 300 GRAMOS; UNA BEBIDA DE 9 ONZAS SERVIDA EN RECIPIENTE QUE NO SEA PLÁSTICO DE UN SOLO USO. EMPAQUE BIODEGRADABLE E INDIVIDUAL DE TAL FORMA QUE GARANTICEN LA INOCUIDAD, CON PREPARACIÓN DEL MISMO DÍA DEL EVENTO A REALIZAR.
9. SUMINISTRO DE AGUA POTABLE. AGUA QUE DEBERÁ SERVIRSE EN RECIPIENTE DE 600 ML QUE NO SEA PLÁSTICO DE UN SOLO USO.
10. SERVICIO DE CONECTIVIDAD. SUMINISTRO DE INTERNET, CAPACIDAD 700MB BANDA ANCHA, CONFIGURACIÓN RED INALÁMBRICA CON NOMBRE DE EVENTO, MONITOREO Y SOPORTE DURANTE EL EVENTO.
11. ALQUILER DE PANTALLA TV - TELEVISOR HORIZONTAL PARA ESCENARIO PRINCIPAL. TELEVISOR HORIZONTAL DE 40 %u201C TECNOLOGÍA LED CON PUERTO HDMI EL CUAL SE UBICARÁ EN ESCENARIO PRINCIPAL, PARA LA VISUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN, VIDEOS, PRESENTADORA Y EXPONENTES. CON BASE A PISO.
12. CUBRIMIENTO DE CÁMARA Y VIDEO PROFESIONAL PARA LA TOMA DE FOTOGRAFÍAS ESPECIALES Y EDICIÓN DE LAS MISMAS, CON CÁMARA PROFESIONAL, CÁMARA CON LENTE INTERCAMBIABLE.
13. SERVICIO DE GRABACIÓN, PRODUCCIÓN Y CREACIÓN DE CONTENIDO PARA VIDEO. SERVICIO DE CREACIÓN DE CONTENIDO,

	CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA- CDMB		
	ELABORÓ:	**REVISÓ:**	**APROBÓ:**
	Jefe oficina de contratación	**Representante dirección SIGC**	**Director general**
CÓDIGO / **A-BS-FO02**	**VERSIÓN** / **02**	**REQUERIMIENTO TÉCNICO**	

GRABACIÓN Y PRODUCCIÓN DE VIDEO CON DURACIÓN DE 2:00 MINUTOS. VIDEO GRABADO EN FORMATO FULL HD ANAFORMICO 1080P 24FPS ASPECTO 2,35 CON VOZ EN OFF GRABADA EN ESTUDIO PROFESIONAL Y MUSICALIZACIÓN. LA PRODUCCIÓN DEL VIDEO INCLUYE REALIZACIÓN DE ENTREVISTAS, REPORTERÍA: BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN Y GENERACIÓN DE CONTENIDO DE VALOR; ASÍ COMO LA CREACIÓN DEL GUION LITERARIO Y TÉCNICO. EL PLAN DE RODAJE DEBE INCLUIR: PRODUCCIÓN LOGÍSTICA O DE CAMPO, GRABACIÓN Y EJECUCIÓN DEL GUION. EN POST PRODUCCIÓN: PROCESO DE EDICIÓN, COLORACIÓN, ANIMACIÓN, MUSICALIZACIÓN Y CORRECCIÓN DEL MISMO, ELABORADO POR PERSONAL IDEONEO.

OBSERVACIONES SE AUTORIZA LA SUSCRIPCIóN DE CONTRATOS DE PRESTACIóN DE SERVICIOS CON OBJETO IGUAL Y/O SIMILAR, TENIENDO EN CUENTA EL VOLUMEN DE ACTIVIDADES A EJECUTAR, LAS NECESIDADES DEL SERVICIO Y EL PERFIL DEL CONTRATISTA.

PRESUPUESTO ESTIMADO (ADJUNTAR SOPORTE, PRESUPUESTO O FORMA DE CÁLCULO):

TREINTA Y CINCO MILLONES DE PESOS

CONDICIONES DEL CONTRATO

VALOR CONTRATO: **35,000,000.00**

FORMA DE PAGO: SE REALIZARÁ UN SOLO PAGO, EQUIVALENTE AL VALOR TOTAL DEL CONTRATO UNA VEZ SE ACREDITE LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO

ANTICIPO: 0.00 % **JUSTIFICACION:**

PLAZO : 1 - DÍAS HÁBILES

LUGAR DE EJECUCIÓN: BUCARAMANGA

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL			**VIGENCIA**	**VIGENCIA ACTUAL**	**VIGENCIAS FUT.**
3207	R101	Educando para la gobernanza en el territorioUHS			
2_3.2.02.02.009.19		Apoyar el Desarrollo de Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) y PSMV por Unidades Hidrográficas Subsiguientes	2025	35,000,000.00	

LICENCIAS, PERMISOS, ESTUDIOS, ETC

Licencia de construcción ☐ **Licencia Ambiental** ☐ **Diseños** ☐

JUSTIFICACIÓN: (De la exigencia o no):

ANEXOS: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESPONSABLE TÉCNICO

HEIDI CECILIA TAVERA AMADO **HEIDI CECILIA TAVERA AMADO**

<table>
<tr><td rowspan="2"></td><td colspan="3">CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA- CDMB</td></tr>
<tr><td>ELABORÓ:</td><td>REVISÓ:</td><td>APROBÓ:</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td>Jefe oficina de contratación</td><td>Representante dirección SIGC</td><td>Director general</td></tr>
<tr><td>CÓDIGO</td><td>VERSIÓN</td><td colspan="3" rowspan="2">REQUERIMIENTO TÉCNICO</td></tr>
<tr><td>A-BS-FO02</td><td>02</td></tr>
</table>

Proyectó: HEIDI CECILIA TAVERA AMADO
Elaboró: CLAUDIA MARCELA RAMIREZ LOPEZ