FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa		**Consorcio OMIA SKF**	**Numero de Contrato / Orden de Servicio**	3043350

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR
Objeto
ADECUACION INTEGRAL AIRES ACONDICIONADOS CCM STAP SURIA
Descripción General de Actividades
Adecuación integral del sistema de climatización del CCM STAP SURIA, que incluye el levantamiento técnico, diseño y cálculo de carga térmica de las áreas CCM y telemática; suministro e instalación de seis (6) sistemas de aire acondicionado tipo MINI SPLIT de 5 TR cada uno, para operación continua; ejecución de las instalaciones eléctricas de fuerza, control y protección, incluyendo tablero exclusivo, circuitos ramales, canalizaciones, bandejas porta cables y conexión al sistema puesta a tierra
Tiempo de Ejecución
2 meses
Fecha Estimada de Inicio
16/11/2026
Ubicación de los Trabajos
Villavicencio

Canales de Atención del Contratista	**Profesional de Gestión Contractual**	**Líder Técnico**

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre: Nombre: Mauricio Navas Teléfono: 3025285541 Correo: mauricio.navas@ccso.com.co Otro Canal: Mauricio Navas Profesional de **Teléfono:** 3025285541 **Correo:** mauricio.navas@ccso.com.co **Otro Canal:** Nombre: Mauricio Navas Teléfono: 3025285541 Correo: mauricio.navas@ccso.com.co Otro Canal: Mauricio Navas Profesional de abastecimiento - consorcio MIA-SKF - mauricio.navas@ccso.com.co - 310 2200958	Luis Carlos Bayona	Andrea Leon

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS						RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN			
Bien o Servicio	**Unidad de Medida**	**Total**	**Empresa**	**Local**	**Especificaciones Técnicas / Observaciones**	**Empresa**	**NIT**	**Municipio Empresa**	**Observaciones**
Levantamiento de las condiciones existentes del sistema de climatización del CCM y área telemática, incluyendo dimension	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** PXQ1922 **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Bien o Servicio Unidad de Medida Total de Unidades Empresa Local Especificaciones Técnicas Verificación de las condicion	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Instalación y montaje de seis (6) sistemas de aire acondicionado tipo mini Split de 5 TR cada uno, incluyendo posicionam	Unidad	6	0	6	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Bien o Servicio Unidad de Medida Total de Unidades Empresa Local Especificaciones Técnicas Instalación de tuberías de re	Unidad	6	0	6	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Instalación de líneas de drenaje para evacuación de condensados de los sistemas de aire acondicionado.	Unidad	6	0	6	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Montaje de tablero eléctrico para alimentación y protección de los sistemas de aire acondicionado, conforme a la configu	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Adecuación del circuito alimentador desde el TGA existente hasta el tablero de aire acondicionado, incluyendo montaje de	Metro	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Instalación de circuitos eléctricos ramales para alimentación individual de los seis sistemas de aire acondicionado, inc	Metro	6	0	6	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Instalación de bandeja porta-cables para distribución de circuitos eléctricos, con recorrido estimado de 50 metros linea	Unidad	50	0	50	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Construcción de muro cortafuego en material no combustible, de dimensiones aproximadas de 10 m × 6,5 m y espesor de 20 c	Metro	65	0	65	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Instalación de puerta de acceso de aproximadamente 1,2 m × 2,2 m, con brazo hidráulico y chapa antipánico.	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Construcción de pedestal en concreto para ubicación de las seis unidades condensadoras, conforme a las dimensiones y con	Unidad	6	0	6	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Sellado de diez (10) rejillas de succión y veinte (20) difusores de descarga del sistema anterior, incluyendo resanes y	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Verificación del cumplimiento de los requisitos aplicables del RETIE, incluyendo las pruebas eléctricas, la documentació	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Adecuación e implementación de los elementos de control de temperatura, termostatos y automatización requeridos para la	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Verificación de las condiciones de renovación de aire y hermeticidad del CCM y del área telemática, incluyendo inspecció	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				
Verificación de la capacidad disponible del transformador de 150 kVA y del tablero general de acometidas (TGA), consider	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

Entrega de la documentación DOSIER técnica aplicable al servicio, incluyendo cuadro de equipos con marca, modelo, capaci	Unidad	1	0	1	**Plataforma:** NO **Requisitos Mínimos:** N/A **Requisitos Pólizas:** N/A **Requisitos Experiencias:** N/A **Requisitos HSE:** N/A **Requisitos Técnicos:** N/A **Criterios de Evaluación:** N/A **Especificación Técnica:** SI **Otros Requisitos:** N/A				

CONDICIONES COMERCIALES	
Condiciones de pago	30
Lugar de Radicación de Facturas	901517841@factureinbox.co
Proceso de Radicación	1. Sus facturas deberán radicadas electrónicamente al correo 901517841@factureinbox.co 2. Contacto para facturación facturacion.entrante@osc.com.co , diana.florez@ccso.com.co 3. La factura debe indicar el número de la orden de servicio, remisiones firmadas y selladas como confirmación de recibo y guías de envío.
Contacto para Facturación	facturacion.entrante@osc.com.co , luz.carranza@ccso.com.co

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES	
Fecha de Recibo	11/11/2026
Hora Límite de Recibo de Propuestas	17:00:00
Entrega de Propuestas	mauricio.navas@ccso.com.co
Contacto para Entrega de Propuestas	mauricio.navas@ccso.com.co - Cel:3025285541

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

OBSERVACIONES

Adecuación integral del sistema de climatización del CCM STAP SURIA, que incluye el levantamiento técnico, diseño y cálculo de carga térmica de las áreas CCM y telemática; suministro e instalación de seis (6) sistemas de aire acondicionado tipo MINI SPLIT de 5 TR cada uno, para operación continua; ejecución de las instalaciones eléctricas de fuerza, control y protección, incluyendo tablero exclusivo, circuitos ramales, canalizaciones, bandejas porta cables y conexión al sistema de puesta a tierra; construcción de muro cortafuego hermético con puerta de acceso y sus accesorios; construcción de pedestal en concreto para las unidades condensadoras; sellado de rejillas y ductos del sistema anterior; ejecución de pruebas eléctricas, mecánicas, funcionales y de climatización; y entrega de planos as built, memorias de cálculo, protocolos de pruebas y documentación técnica final. Las cantidades son estimadas, solo se facturarán las cantidades realmente ejecutadas y aprobadas por el coordinador del proyecto Ing. Andrea Eloisa León. El servicio se ejecutará mensualmente hasta agotar cantidades.

“La información acá publicada, fue suministrada por **Consorcio OMIA SKF** bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por **Consorcio OMIA SKF** y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”