EVALUACIÓN PRELIMINAR

INVITACION PRIVADA DE VARIAS OFERTAS IPVO-023

Ingeniero
JOHN ERNESTO CARRERO VILLAMIL
GERENTE
TIERRASUA S.A.S

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS IPVO-023-2026

OBJETO DEL PROCESO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

FECHA: 07/04/2026

Respetado Ingeniero

Con el presente escrito nos permitimos emitir concepto de las propuestas presentadas por el oferente

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS LEGALES:

Atendiendo lo previsto en el capítulo tres de la INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS IPVO-023-2026, se verificó el cumplimiento de los documentos de tipo legal allegados en la propuesta obteniendo el siguiente resultado:

REQUISITOS	PROPONENTE	CUMPLE/NO CUMPLE
Carta de presentación de la oferta	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 05 folios en documento denominado Formato 1-Carta de Presentación de la oferta.pdf. Aporta formato No. 01 carta de presentación de la oferta, suscrito el representante legal de ORBEING S.A.S. el señor JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ. La propuesta es avalada por JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ ingeniero civil con matrícula profesional 15202125650BYC de 2005, cumpliendo con lo señalado en el numeral 3.5.1 del pliego de invitación. **CUMPLE**
Copia de cedula de ciudadanía	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 01 folio en documento denominado 0.2 Documentos Rep. Legal pdf. Aporta copia de cedula de: 1. JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ No. 7.183.489 de Tunja **CUMPLE**

Original o copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 6 folios en documento denominado 0.3. CERT. EXIST. Y REP. LEGAL ORBEING SAS.pdf. Fecha de expedición: 28/03/2026 Código verificación: sbHUMztbhb **CUMPLE**
Autorización del órgano societario	**ORBEING S.A.S.**	**NO APLICA**
Información sobre consorcios o uniones temporales	**ORBEING S.A.S.**	**NO APLICA**
Registro único de proponentes RUP	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 255 folios en documento denominado 0.4. REGISTRO RUP ORBEING SAS.pdf. Aporta certificado de inscripción y clasificación en el registro de proponentes de: ORBEING SAS Fecha de expedición: 28/03/2026 Código verificación: J4y1CdjNQy **CUMPLE**
RUT (registro único tributario)	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 5 folios en documento denominado 05. Registro Tributario RUT.pdf de ORBEING S.A.S. **CUMPLE**
Antecedentes Judiciales	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 02 folios en documento denominado 0.6. Certi. Antecedentes Judiciales y Medidas Correctivas.pdf. Aporta certificado de antecedentes de la Policía Nacional de JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ identificado con C.C. No. 7.183.489 de fecha 03 de febrero de 2026 **CUMPLE**
Medidas correctivas del proponente	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 01 folio en documento denominado 0.6. Certi. Antecedentes Judiciales y Medidas Correctivas.pdf. Aporta certificado de antecedentes Medidas Correctivas de JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ identificado con C.C. No. 7.183.489 de fecha 03 de febrero de 2026. **CUMPLE**
Certificado de antecedentes fiscales	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 02 folios en documento denominado 0.7. Cert. Antecedentes Fiscales.pdf. - Aporta certificado de antecedentes fiscales de ORBEING S.A.S identificado con NIT No. 9010775469 de fecha 03 de febrero de 2026. - Aporta certificado de antecedentes fiscales de JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ identificado con C.C. No. 7.183.489 de fecha 03 de febrero de 2026. **CUMPLE**
Certificado de antecedentes disciplinarios	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 02 folios en documento denominado 08. Cert. Antecedentes Disciplinarios.pdf.

		- Aporta certificado de antecedentes disciplinarios de ORBEING S.A.S identificado con NIT No. 9010775469 de fecha 03 de febrero de 2026. - Aporta certificado de antecedentes disciplinarios de JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ identificado con C.C. No. 7.183.489 de fecha 03 de febrero de 2026. **CUMPLE**
Certificación de no encontrarse reportado en el registro de deudores alimentarios morosos REDAM	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 01 folio en documento denominado 0.9. Certificado Deudores Alimentarios Morosos.pdf Aporta certificado REDAM de JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ identificado con C.C. No. 7.183.489 de fecha 30 de marzo de 2026 **CUMPLE**
Libreta militar hombres menores de 50 años	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 01 folio en documento denominado 0.2. Documentos Rep.Legal.pdf **CUMPLE**
Certificación de no encontrarse incurso de inhabilidad, incompatibilidad o prohibiciones	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 01 folio en documento denominado 10. Cert. De no encontrarse incurso en inhabiilidad.pdf **CUMPLE**
Certificación con la cual acredite el cumplimiento de las obligaciones señaladas en el artículo de la ley 789 de 2002	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 05 folios en documento denominado 11. Formato 7 – Pago SS y aportes legales.pdf Aporta formato No. 07 debidamente diligenciado por Javier Antonio Rojas Cruz en calidad de representante legal y de Hugo Fernando Suarez Figueroa en calidad de revisor fiscal identificado con tarjeta profesional N 79365-T y C.C. 7.169.637 **CUMPLE**
Hoja de vida de persona natural o jurídica	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 03 folios en documento denominado 15. HDV Persona Jurídica – ORBEING SAS.pdf **CUMPLE**
Certificación bancaria	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 01 folio en documento denominado 12. Certificación bancaria banco de Bogotá.pdf **CUMPLE**
Garantía de seriedad de la oferta	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 2 folios en documento denominado 13. Póliza de seriedad de la oferta.pdf No. póliza: 39-44-101182123 Fecha de expedición: 30/03/2026 Tomador: ORBEING S.A.S. NIT 901.077.546-9 Asegurado: TIERRASUA S.A.S, NIT 901285377-2 Vigencia desde 01/04/2026 hasta 07/07/2026 Suma asegurada: $345.870.811,65 Dado los datos anteriores la póliza de seguro se ajusta al presupuesto oficial del presente proceso. **CUMPLE**
Pacto de transparencia	**ORBEING S.A.S.**	Anexa 03 folios en documento denominado 14. Formato

		6 - Pacto de Transparencia.pdf **CUMPLE**
Original o copia del certificado de inscripción en el registro mercantil	**ORBEING S.A.S.**	**NO APLICA**

Atendiendo al resultado de la verificación jurídica realizada a la propuesta presentada por parte de **ORBEING S.A.S.** se concluye que **CUMPLE** con lo solicitado, en la **INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS IPVO-023-2026**

MONICA NATALIA SOSA ACUNA
CONTRATISTA
Verificación componente jurídico

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS FINANCIEROS

INDICADOR	FORMULA	CONDICIÓN	RESULTADO
Índice de Liquidez	Activo Corriente/ Pasivo Corriente	Mayor o igual a 2,45	HABILITA
Indice de Endeudamiento	Pasivo Total/ Activo Total	Menor o igual a 0,50	HABILITA
Razón Cobertura De interés	Utilidad operacional Gastos interés	Mayor o igual a 3,45	HABILITA
Capital de Trabajo	CT = AC - PC ≥ 30% PTO	Mayor o igual a 30% del POE	HABILITA
Patrimonio	P = AT - PT ≥ Pd	Mayor o igual a 30% del POE	HABILITA

INDICADOR	INDICE REQUERIDO
Rentabilidad sobre patrimonio	Mayor o igual a 3,50% (0,035)
Rentabilidad sobre activos	Mayor o igual a 3,00% (0,030)

$$(ii)\ Indicador = \frac{\left(\sum_{...} Componente\ 1\ del\ indicador_i\ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}{\left(\sum_{...} Componente\ 2\ del\ indicador_i\ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}$$

$$(ii)\ Indicador = \frac{\left(\sum_{...} Componente\ 1\ del\ indicador_i\ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}{\left(\sum_{...} Componente\ 2\ del\ indicador_i\ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}$$

INDICADOR			ORBEING SAS		100% ORBEING SAS	
Índice de Liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	Mayor o igual a 2,45	6,03	CUMPLE	3.438.732.253,00 / 570.665.863,00	6,03
Índice de Endeudamiento	Pasivo Total / Activo Total	Menor o igual a 0,50	0,34	CUMPLE	2.154.180.450,00 / 6.406.659.141,00	0,34
Razón de cobertura de Interés	Utilidad Operacional / Gastos de Intereses	Mayor o igual a 3,45	74,47	CUMPLE	848.503.139,00 / 11.393.943,00	74,47
Capital de Trabajo	Activo Corriente - Pasivo Corriente	Mayor 30% (691,741,623,29)	2.868.066.390,00	CUMPLE	2.868.066.390,00	2.868.066.390,00
Patrimonio	Activo Total - Pasivo Total	Mayor 30% (691,741,623,29)	4.252.478.691,00	CUMPLE	4.252.478.691,00	4.252.478.691,00
Rentabilidad del patrimonio	Utilidad Operacional / Patrimonio	Mayor o igual a 0,035	0,20	CUMPLE	848.503.139,00 / 4.252.478.691,00	0,20
Rentabilidad del activo	Utilidad Operacional / Activo Total	Mayor o igual a 0,030	0,13	CUMPLE	848.503.139,00 / 6.406.659.141,00	0,13

CONCLUSIÓN

Atendiendo al resultado de la verificación financiera realizada a la propuesta presentada por, se determinó que, **ORBEING S.A.S.** al analizar los requisitos establecidos en la invitación, se encuentra que **CUMPLE** con todo lo solicitado en la **INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS IPVO-023-2026.**

ELIZABETH BORDA CRUZ
Contadora
Verificación componente financiero

VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS ASPECTOS TÉCNICOS

Con el presente escrito nos permitimos emitir concepto de la propuesta presentada por el oferente ORBEING S.A.S. representada legalmente por JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ, informando que:

EXPERIENCIA GENERAL	ANEXO 1 DOS (02) FOLIOS	**ORBEING S.A.S.**	NO CUMPLE
EXPERIENCIA ESPECÍFICA	ANEXO 2 DOS (02) FOLIOS	**ORBEING S.A.S.**	CUMPLE
PERSONAL MÍNIMO	ANEXO 3 DOS (02) FOLIOS	**ORBEING S.A.S.**	NO CUMPLE
CAPACIDAD OPERATIVA	ANEXO 4 UN (01) FOLIO	**ORBEING S.A.S.**	CUMPLE
PROGRAMA S.O.S.I	ANEXO 5 UN (01) FOLIO	**ORBEING S.A.S.**	CUMPLE
K RESIDUAL	ANEXO 6 UN (01) FOLIO	**ORBEING S.A.S.**	CUMPLE

CONCLUSIÓN

Atendiendo al resultado de la verificación técnica realizada a las propuestas presentadas por oferente **PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S.** con **Representante Legal: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ,** se concluye que el oferente **NO CUMPLE** con los requisitos exigidos en la presente **INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 DE 2026,** por lo cual no se procede a aplicar los criterios de ponderación establecida por la Entidad.

Por lo anterior, se presentan como complemento a este documento, los diferentes anexos de la evaluación técnica realizada.

JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN
Director Técnico
Verificación componente técnico

CONCLUSIÓN

De acuerdo con los resultados de la verificación de las condiciones jurídicas, técnicas y financieros, se evidencia que el oferente, obtuvo el siguiente resultado, después de verificados los requisitos solicitados en la **INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS IPVO-023-2026:**

OFERENTE	CUMPLIMIENTO ASPECTOS JURÍDICOS	CUMPLIMIENTO ASPECTOS FINANCIEROS	CUMPLIMIENTO ASPECTOS TÉCNICOS
ORBEING S.A.S	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**

El comité se permite informar a los proponentes, que el término para presentar observaciones y/o subsanar requisitos del presente proceso de selección, será hasta las 06:00 p.m. del 09 de abril de 2026.

El presente informe será publicado en el Portal Único de Contratación-SECOP y en la página web de la entidad, a fin de dar cumplimiento a lo dispuesto por la normatividad vigente, cumpliendo con los principios de transparencia, publicidad, igualmente a efectos de correr traslado a los interesados.

LAURA CATHERINE RIVERA ECHENIQUE
Directora Jurídica
Vobo. Componente Jurídico

JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN
Director Técnico
Verificación componente técnico

ELIZABETH BORDA CRUZ
Contador a
Verificación componente financiero

Nombres y Apellidos		Cargo	Firma
Elaboró	Monica Natalia Sosa Acuna	Profesional Contratista	
Elaboró	Juan David Cepeda Serrano	Profesional Contratista	
Revisó	Erika Alejandra Pedraos Monroy	Profesional Contratista	
Reviso	Laura Ctaherine Rivera Echenique	Directora Juridica y de Contratacion	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las disposiciones legales y/o técnicas vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma del remitente.			

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN $)	$ 2,305,805,410.97
INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN SMMLV 2026)	1316.92

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA:

REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO			PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)			
			CONTRATO No. 1		CONTRATO No. 2	
			INTEGRANTE QUE APORTA LA EXPERIENCIA		INTEGRANTE QUE APORTA LA EXPERIENCIA	
			PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)	52.00%	PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)	100.00%
			OBJETO DEL CONTRATO		OBJETO DEL CONTRATO	
			CONTRATO DE OBRA No. 1337. OBJETO: "MANTENIMIENTO, ADECUACION, REHABILITACION, PAVIMENTACION Y CONSTRUCCION DE LA MALLA VIAL DE LA CIUDAD DE TUNJA"		CONTRATO DE OBRA No. 023-2021-CO, OBJETO: "TRABAJOS DE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEZCLA ASFÁLTICA PARA ACTIVIDADES DE PARCHEO A TODO COSTO EN LA RUTA 6008 DEL CONTRATO DE OBRA No. 973 DE 2021 PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR TRANSVERSAL DE BOYACÁ (PUERTO BOYACÁ – OTANCHE – CHIQUINQUIRÁ – PÁEZ) EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" – MÓDULO 3."	
			UBICACIÓN DEL DOCUMENTO EN LA PROPUESTA		UBICACIÓN DEL DOCUMENTO EN LA PROPUESTA	
			Carpeta. Archivo: 16. FORMATO 3 Y EXPERIENCIA GENERAL.pdf. Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf **Aporta:** RUP, Formato 3, Acta de liquidación y recibo final, Sabana de Cantidades, Documento Conformación del consorcio, Minuta del contrato,		**Carpeta**. Archivo: 16. FORMATO 3 Y EXPERIENCIA GENERAL.pdf. Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf **Aporta:** RUP, Formato 3, Acta de liquidación, Sabana de cantidades, Certificación de facturación, Documentos del Contador	
			VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL OBJETO SOLICITADO		VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL OBJETO SOLICITADO	
			CUMPLE		NO CUMPLE	El oferente NO allega la copia y/o certificación del contrato
			VERIFICACIÓN DEL VALOR SOLICITADO (POR EL % DE PARTICIPACIÓN)		VERIFICACIÓN DEL VALOR SOLICITADO (POR EL % DE PARTICIPACIÓN)	
			VALOR DELCONTRATO EN ($) (2018)	$ 2,068,807,474.14	VALOR DELCONTRATO EN ($) (2022)	$ 3,449,457,556.00
			VALOR DEL CONTRATO ACTUALIZADO (SMMLV)	2648.10	VALOR DEL CONTRATO ACTUALIZADO (SMMLV)	3449.46
			CUMPLE		CUMPLE	
EXPERIENCIA	EXPERIENCIA GENERAL	Se considerará habilitada la propuesta que acredite la ejecución de dos (02) contratos ejecutados, terminados y liquidados, que se encuentren registrados en el Registro único de proponentes, cuyo alcance sea SUMINISTRO DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO ASFALTICO DE VIAS PRIMARIAS O SECUNDARIAS O TERCIARIAS Y/O MANTENIMIENTO, CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO ASFALTICO DE VIAS PRIMARIAS O SECUNDARIAS O TERCIARIAS O URBANAS; cuya ejecución individual o en conjunto acreditan una ejecución total, igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial expresado en SMMLV y estar clasificados en por lo menos tres (03) de los siguientes códigos:	CÓDIGO UNSPSC	DETALLE	VERIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS SOLICITADOS		VERIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS SOLICITADOS	
				CONTRATO No. 1		CONTRATO No. 1	
		72101500	SERVICIOS DE APOYO PARA LA CONSTRUCCIÓN	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 128	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 197	CUMPLE
		72103300	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 128	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 197	CUMPLE
		72141000	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y CARRETERAS	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 128	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 197	CUMPLE
		72141100	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 128	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 197	CUMPLE
		30121600	ASFALTOS	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 128	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 196	CUMPLE
		81101500	INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 129	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 198	CUMPLE
		72153900	SERVICIO DE PREPARACIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 129	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 197	CUMPLE
		81102200	INGENIERÍA TRANSPORTE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 129	CUMPLE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio. 198	CUMPLE
				EL OFERENTE CUMPLE CON LOS CÓDIGOS SOLICITADOS		EL OFERENTE CUMPLE CON LOS CÓDIGOS SOLICITADOS	
		Si dentro de algún contrato presentado para acreditar la experiencia general, se realizaron estudios y diseños, el valor de estos será descontado del valor total del contrato para cumplir con el requisito de experiencia.		CUMPLE		CUMPLE	
		Para la experiencia adquirida con la ejecución de contratos bajo la modalidad de consorcios y Uniones Temporales se tomará el porcentaje en que haya participado el proponente en el consorcio o Unión Temporal, por lo que **deberá aportarse:**					
		1. Copia del documento de constitución de consorcio/ unión temporal/ documento equivalente.		CUMPLE	El oferente aporta Documento de Constitución de Consorcio	N/A	

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN $)	$ 2,305,805,410.97
INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN SMMLV 2026)	1316.92

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA:

REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO	PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)	
Tratándose de Proponentes Plurales se tendrá en cuenta lo siguiente:		
i) uno de los integrantes debe aportar como mínimo el cincuenta por ciento (50 %) de la experiencia general solicitada	N/A	N/A
ii) Sin perjuicio de lo anterior, solo uno (1) de los integrantes, si así lo considera pertinente, podrá no acreditar experiencia. En este último caso, el porcentaje de participación del integrante que no aporta experiencia en la estructura plural no podrá superar el diez por ciento (10 %).	N/A	N/A
Estos porcentajes que acreditarán los integrantes del Proponente Plural se podrán cumplir con contratos válidos que acrediten cualquier requisito de experiencia solicitada en los términos de referencia, y se calcularán sobre el "valor mínimo a certificar (como% del Presupuesto Oficial de obra expresado en SMMLV)."		
NOTA 1: La entidad se reserva el derecho de verificar integralmente la autenticidad, exactitud y coherencia de la información aportada por el proponente, tendiente a acreditar su experiencia, pudiendo acudir para ello a las personas, empresas o entidades contratantes.		
NOTA 2: Los contratos aportados para acreditar la experiencia general no podrán ser los mismos que se presenten para cumplir experiencia especifica.	CUMPLE	CUMPLE
NOTA 3: Los proponentes deben acreditar su experiencia a través de:		
i) la información consignada en el RUP para aquellos que estén obligados a tenerlo,	CUMPLE	CUMPLE
ii) La presentación el Formato 3 – Experiencia para todos los proponentes	CUMPLE	CUMPLE
iii) Alguno de los documentos válidos para la acreditación de la experiencia señalados en la acreditación de requisitos de la experiencia general y especifica.	CUMPLE	NO CUMPLE — El oferente NO allega la copia y/o certificación del contrato
De este modo, la evaluación de la experiencia se efectuará a partir de la información contenida en el Registro Unico de Proponenetes (RUP) vigente y en firme antes del cierre del proceso	CUMPLE	CUMPLE
OBSERVACIONES GENERALES	EL CONTRATO APORTADO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL CUMPLE CON LO EXIGIDO POR LA ENTIDAD	EL CONTRATO APORTADO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL NO CUMPLE CON LO EXIGIDO POR LA ENTIDAD. AL NO ALLEGAR LA COPIA Y/O CERTIFICACIÓN DEL CONTRATO
VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA GENERAL	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**

PROYECTÓ	REVISÓ	REVISÓ
ING. JUAN DAVID CEPEDA SERRANO	ING. ERIKA ALEJANDRA PEDRAOS M	ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN
APOYO PROFESIONAL	APOYO PROFESIONAL	DIRECTOR TÉCNICO
TIERRASUA S.A.S.	TIERRASUA S.A.S.	TIERRASUA S.A.S.

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN $) $	2,305,805,410.97
INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN SMMLV 2026)	1316.92

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA:

REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO		PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)	
EXPERIENCIA	EXPERIENCIA ESPECÍFICA	CONTRATOS APORTADOS PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA	
	El proponente deberá acreditar la ejecución de un (01) contrato ejecutado, terminado y liquidado con entidades públicas o privadas, nacionales, que se encuentren en el Registro Único de Proponentes, cuyo alcance sea MEJORAMIENTO EN PAVIMENTO ASFALTICO DE VIAS PRIMARIAS O SECUNDARIAS cuyo valor sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial expresado en SMMLV y estar en por lo menos tres (03) de los siguientes códigos UNSPSC:	CONTRATO No. 3	
		INTEGRANTE QUE APORTA LA EXPERIENCIA	PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)
		% DE PARTICIPACIÓN DEL INTEGRANTE DEL PROPONENTE QUE ACREDITA LA EXPERIENCIA	70%
		OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATO DE OBRA No. 1022 de 2022. OBJETO: "SI-149 ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INTERVENCIÓN DE ESPACIO PÚBLICO EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE TUNJA BOYACÁ."
		UBICACIÓN DEL DOCUMENTO EN LA PROPUESTA	**Carpeta:** Archivo: 17. FORMATO 3 Y EXPERIENCIA ESPECIFICA.pdf. Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf **Aporta**: RUP, Formato 3, Minuta del contrato, Conformación consorcio, Acta de liquidación, Memoria de cantidades
		VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL OBJETO SOLICITADO	CUMPLE
		VERIFICACIÓN DEL VALOR TOTAL EJECUTADO	
		VALOR DELCONTRATO EN ($) (2023)	$ 10,221,749,768.83
		VALOR DEL CONTRATO ACTUALIZADO (SMMLV)	8811.85
			CUMPLE

CÓDIGO UNSPSC	DETALLE	VERIFICACIÓN DE LOS CÓDIGOS SOLICITADOS	
		CONTRATO No. 1	
72101500	SERVICIOS DE APOYO PARA LA CONSTRUCCIÓN	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 233	CUMPLE
72103300	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 233	CUMPLE
72141000	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN DE AUTOPISTAS Y CARRETERAS	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 233	CUMPLE
72141100	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN Y REVESTIMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 233	CUMPLE
30121600	ASFALTOS	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 232	CUMPLE
81101500	INGENIERÍA CIVIL Y ARQUITECTURA	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 234	CUMPLE
72153900	SERVICIO DE PREPARACIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 233	CUMPLE
81102200	INGENIERÍA TRANSPORTE	Archivo: 04. REGISTRO RUP - ORBEING S.A.S..pdf. Folio 234	CUMPLE
		EL OFERENTE CUMPLE CON LOS MÍNIMOS CÓDIGOS SOLICITADOS	

Para verificar la experiencia especifica de consorcio y Uniones Temporales se tomará el porcentaje en que haya participado el proponente en el consorcio o Unión Temporal, por lo que deberá aportarse: **1.** Copia del documento de constitución de consorcio/ unión temporal etc.	CUMPLE
Si dentro del contrato presentado para acreditar la experiencia específica, se realizaron estudios y diseños, el valor de estos será descontado del valor del contrato.	CUMPLE

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN $) $	2,305,805,410.97
INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026	PRESUPUESTO OFICIAL (VALOR EN SMMLV 2026)	1316.92

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA:

REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO		PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)	
El proponente debe acreditar en el contrato aportado como experiencia específica la ejecución de las siguientes actividades en cantidades iguales o superiores descritas a continuación:			
CANTIDAD	**ACTIVIDAD**	**CANTIDAD**	**VERIFICACION DE CANTIDADES**
200	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PARA BASE GRANULAR - M3	6036.96	**CUMPLE**
1700	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1H. - M2	42030.69	**CUMPLE**
1000	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN CALIENTE MDC-19, INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. - M3	3021.92	**CUMPLE**
NOTA 1: Los proponentes deben acreditar su experiencia a través de:			
i) la información consignada en el RUP para aquellos que estén obligados a tenerlo,		**CUMPLE**	
ii) La presentación el Formato 3 – Experiencia para todos los proponentes y		**CUMPLE**	
iii) Alguno de los documentos válidos para la acreditación de la experiencia señalados en la acreditación de requisitos de la experiencia general y especifica.		**CUMPLE**	
De este modo, la evaluación de la experiencia se efectuará a partir de la información contenida en el Registro Unico de Proponenetes (RUP) vigente y en firme antes del cierre del proceso		**CUMPLE**	
NOTA 2: Deberá anexar copia de la sabana de cantidades para su verificación		**CUMPLE**	
OBSERVACIÓNES GENERALES		EL OFERENTE CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA MÍNIMOS SOLICITADOS POR LA ENTIDAD	
VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA		**CUMPLE**	

David C		
PROYECTÓ **ING. JUAN DAVID CEPEDA SERRANO** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. ERIKA ALEJANDRA PEDRAOS M.** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN** **DIRECTOR TÉCNICO** **TIERRASUA S.A.S.**

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA: (PERSONAL CALIFICADO)

EVALUACIÓN DEL PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO	REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO	PROPONENTE EVALUADO PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)			
	1. DIRECTOR DE OBRA:	**Nombre:**	**JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ**	**Ubicación del Documento**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
	Perfil: Ingeniero Civil y/o transportes y vías. **Dedicación: 25%**	**Profesión (Pregrado):**	Ingeniero Civil	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 3	**CUMPLE**
		Cédula de ciudadanía.	7.183.489 de Tunja	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 3	**CUMPLE**
		M.P.	15202-125650 BYC	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 3	**CUMPLE**
		Fecha de expedición M.P.	13 de diciembre de 2005	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 3	**CUMPLE**
		Certificado de la Vigencia	30 de marzo de 2026	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 4	**CUMPLE**
		Diploma Pregrado	12 de octubre de 2005	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 5	**CUMPLE**
		Especialización:	Especialista en Gerencia de proyectos de construcción (13/Jun/2023)	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 6	**CUMPLE**
		Carta de compromiso	SI	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 2	**CUMPLE**
		Dedicación propuesta:	25%	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 2	**CUMPLE**
		Certificaciones laborales:	1 Certificación	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 9	**CUMPLE**
	Experiencia General: No menor a diez (10) años, contados entre la fecha de expedición de la tarjeta profesional y la fecha del cierre del presente proceso de selección. El profesional deberá acreditar contar con título de posgrado no menor a tres (3) años, contados entre la fecha de grado y la fecha del cierre del presente proceso de selección.	**OBSERVACIÓN:** Se verifica que la expedición de la tarjeta profesional es de fecha 13 de diciembre de 2005, mayor a los diez (10) años solicitados. El oferente **NO** cumple con el posgrado al ser menor a tres (3) años contados entre la fecha de grado y la fecha del cierre del presente proceso de selección.		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 5-6	**NO CUMPLE**
	Experiencia Específica: El profesional debe acreditar experiencia como director obra y/o contratista de obra en la ejecución de al menos un proyecto cuyo objeto contemple la construcción y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o rehabilitación de infraestructura vial, cuyo valor ejecutado sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial del presente proceso expresado en SMMLV.	**OBSERVACIÓN:** La experiencia que acredita como director de obra en la ejecución de un (1) proyecto rehabilitación de infraestructura vial cuyo valor ejecutado es superior al 100% del presupuesto oficial del presente proceso expresado en SMMLV.		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 8	**CUMPLE**
	2. RESIDENTE DE OBRA:	**Nombre:**	**NATALIA SANCHÉZ DUEÑAS**	**Ubicación del Documento**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
	Perfil: Ingeniero Civil y/o transportes y vías. **Dedicación: 100%**	**Profesión (Pregrado):**	Ingeniera Civil	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 37	**CUMPLE**
		Cédula de ciudadanía.	1.049.640.040 de Tunja	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 36	**CUMPLE**
		M.P.	15202-382985 BYC	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 37	**CUMPLE**
		Fecha de expedición M.P.	8 de marzo de 2018	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 37	**CUMPLE**
		Certificado de la Vigencia	31 de marzo de 2026	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 38	**CUMPLE**
		Diploma Pregrado	23 de febrero de 2018	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 39	**CUMPLE**
		Especialización:	N/A	-	**N/A**
		Carta de compromiso	SI	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 35	**CUMPLE**
		Dedicación propuesta:	100%	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 35	**CUMPLE**
		Certificaciones laborales:	1 Certificación	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 40	**CUMPLE**
	Experiencia General: No menor a tres (3) años, contados entre la fecha de expedición de la tarjeta profesional y la fecha del cierre del presente proceso de selección.	**OBSERVACIÓN:** Se verifica que la expedición de la tarjeta profesional es de fecha 8 de marzo de 2018, mayor a los tres (3) años solicitados		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 37	**CUMPLE**
	Experiencia Específica: Deberá acreditar experiencia como RESIDENTE DE OBRA, en la ejecución de al menos un contrato o proyecto cuyo objeto sea construcción y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o rehabilitación de infraestructura vial.	**OBSERVACIÓN:** El oferente allega certificaciones requeridas tres (3) certificaciones de experiencia como RESIDENTE DE OBRA, en contratos o proyectos cuyo objeto sea construcción y/o mantenimiento y/o mejoramiento y/o rehabilitación de infraestructura vial.		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 40	**CUMPLE**

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA: (PERSONAL CALIFICADO)

REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO	PROPONENTE EVALUADO PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)		
3. ESPECIALISTA EN GEOTÉCNIA VIAL Y PAVIMENTOS	**Nombre:**	**ANA MARÍA BENÍTEZ CAMARGO**	**Ubicación del Documento**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
Perfil: Ingeniero Civil y/o Transportes y Vías con título de posgrado en geotecnia vial y/o geotecnia y Pavimentos **Dedicación: 25%**	**Profesión (Pregrado):**	Ingeniero Civil	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 13	**CUMPLE**
	Cédula de ciudadanía.	33.376.474 de Tunja	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 12	**CUMPLE**
	M.P.	15202-130116 BYC	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 13	**CUMPLE**
	Fecha de expedición M.P.	20 de abril de 2006	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 13	**CUMPLE**
	Certificado de la Vigencia	31 de marzo de 2026	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 14	**CUMPLE**
	Diploma Pregrado	10 de febrero de 2006	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 15	**CUMPLE**
	Especialización:	Especialista en Geotecnia Vial y Pavimentos (26/Oct/2007)	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 16	**CUMPLE**
	Carta de compromiso	SI	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 11	**CUMPLE**
	Dedicación propuesta:	25%	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 11	**CUMPLE**
	Certificaciones laborales:	5 Certificaciones	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 18, 20	**CUMPLE**
Experiencia General: No menor a Cinco (5) años, contados entre la fecha de expedición de la tarjeta profesional y la fecha del cierre del presente proceso de selección. El profesional deberá acreditar contar con título de posgrado no menor a cuatro (4) años, contados entre la fecha de grado y la fecha del cierre del presente proceso de selección.	**OBSERVACIÓN:** Se verifica que la expedición de la tarjeta profesional es de fecha 20 de abril de 2006, mayor a los cinco (5) años solicitados. Y cuenta con posgrado mayor a los cuatro (4) años requeridos por la entidad.		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 13, 16	**CUMPLE**
Experiencia Específica: Deberá acreditar al menos cuatro (4) años de experiencia acumulada, contados entre la fecha de graduación del posgrado y la fecha del cierre del presente proceso de selección, como ESPECIALISTA Y/O ASESOR EN GEOTECNIA VIAL Y/O PAVIMENTOS, en al menos 3 proyectos de infraestructura vial	**OBSERVACIÓN:** El oferente allega cinco (5) certificaciones como ESPECIALISTA Y/O ASESOR EN GEOTECNIA VIAL Y/O PAVIMENTOS, en al menos 3 proyectos de infraestructura vial		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 18, 20	**CUMPLE**
4. PROFESIONAL SG-SST	**Nombre:**	**CARLOS JOFRED ROBAYO BERRIO**	**Ubicación del Documento**	**CUMPLE / NO CUMPLE**
Perfil: Ingeniero Civil y/o industrial y/o ambiental, con título de posgrado en Salud Ocupacional y/o Protección de Riesgos Laborales y/o Seguridad Industrial. **Dedicación: 25%**	**Profesión (Pregrado):**	Ingeniero Industrial	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 24	**CUMPLE**
	Cédula de ciudadanía.	7.315.602 de Chiquinquirá	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 23	**CUMPLE**
	M.P.	15228-165133 BYC	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 24	**CUMPLE**
	Fecha de expedición M.P.	19 de febrero de 2009	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 24	**CUMPLE**
	Certificado de la Vigencia	31 de marzo de 2026	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 25	**CUMPLE**
	Diploma Pregrado	14 de julio de 2006	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 26	**CUMPLE**
	Especialización:	Especialista en Salud ocupacional y protección de riesgos laborales (14/Dic/2007)	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 28	**CUMPLE**
	Carta de compromiso	SI	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 22	**CUMPLE**
	Dedicación propuesta:	25%	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 22	**CUMPLE**
	Certificaciones laborales:	3 Certificaciones	Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 31-33	**CUMPLE**
Experiencia General: No menor a diez (10) años, contados entre la fecha de expedición de la tarjeta profesional y la fecha del cierre del presente proceso de selección. Debe contar con licencia en salud ocupacional y/o seguridad y salud en el trabajo y/o similar vigente a la fecha	**OBSERVACIÓN:** Se verifica que la expedición de la tarjeta profesional es de fecha 19 de febrero de 2009, mayor a los diez (10) años solicitados. El oferente allega certificación (de licencia) vigente (10 de enero de 2020)		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 24, 29	**CUMPLE**
Experiencia Específica: Deberá acreditar al menos diez (10) años de experiencia acumulada, contados entre la fecha de graduación del posgrado y la fecha del cierre del presente proceso de selección, como especialista y/o asesor en el área de Seguridad y Salud en el Trabajo o SISOMA en tres (3) proyectos de infraestructura vial.	**OBSERVACIÓN:** El oferente allega certificaciones requeridas por la entidad acreditando la experiencia como especialista y/o asesor en el área de Seguridad y Salud en el Trabajo o SISOMA en dos (2) proyectos de infraestructura vial. En una de las certificaciones **NO** es posible evidenciar que sea de un proyecto de Infraestructura Vial		Archivo: 18. PERSONAL MINIMO CALIFICADO.pdf. Folio 31-33	**NO CUMPLE**
OBSERVACIONES GENERALES	EL OFERENTE NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS MINIMOS DE EXPERIENCIA TÉCNICA			
VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL PERSONAL MÍNIMO	**NO CUMPLE**			

PROYECTÓ **ING. JUAN DAVID CEPEDA SERRANO** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. ERIKA ALEJANDRA PEDRAOS M.** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN** **DIRECTOR TÉCNICO** **TIERRASUA S.A.S.**

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPUESTAS - FACTOR DE CALIDAD

INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA: (CAPACIDAD OPERATIVA)

	REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO		PROPONENTE EVALUADO PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)		
	CAPACIDAD TÉCNICA: EQUIPO MINIMO REQUERIDO	**CANTIDAD REQUERIDA**	**CANTIDAD APORTADA**	**UBICACIÓN DEL DOCUMENTO**	**CUMPLE/ NO CUMPLE**
EVALUACIÓN EQUIPO Y MAQUINARIA Y FUENTE DE MATERIALES	PAVIMENTADORA / TERMINADORA DE ASFALTO (FINISHER)	1	1	Archivo: 19. EQUIPO Y MAQUINARIA.pdf	**CUMPLE**
	CARGADOR FRONTAL O SIMILAR	1	1	Archivo: 19. EQUIPO Y MAQUINARIA.pdf	**CUMPLE**
	FRESADORA DE PAVIMENTO	1	1	Archivo: 19. EQUIPO Y MAQUINARIA.pdf	**CUMPLE**
	EQUIPO IRRIGADOR	1	1	Archivo: 19. EQUIPO Y MAQUINARIA.pdf	**CUMPLE**
	VIBROCOMPACTADOR DE RODILLO LISO	1	1	Archivo: 19. EQUIPO Y MAQUINARIA.pdf	**CUMPLE**
	COMPACTADOR NEUMÁTICO	1	1	Archivo: 19. EQUIPO Y MAQUINARIA.pdf	**CUMPLE**
	La maquinaria y equipo minimo se debe acreditar así: **i)** Mediante título de propiedad o contrato de leasing, para este último caso se debe anexar el manifiesto de aduana y/o declaración de importación y/o factura de compra del equipo.		**CUMPLE**		
	ii) Mediante carta de disponibilidad y/o copia del título de propiedad y/o contrato de leasing del otorgante de la disponibilidad a nombre del proponente.		**CUMPLE**		
	iii) Los documentos que acrediten y garanticen la disponibilidad del equipo indicado en el mismo (Tarjeta de propiedad o contratos de arrendamiento).		**CUMPLE**		
	Durante la ejecución del contrato, el contratista se obliga a manetener la totalidad del equipo necesario al servicio de la obra, por el tiempo requerido para su uso y deberá estar ubicado y disponible en los sitios de los trabajos, por lo menos durante la ejecución de las actividades correspondientes.				
	CAPACIDAD TÉCNICA: FUENTE DE MATERIALES	**CANTIDAD REQUERIDA**	**CANTIDAD APORTADA**	**UBICACIÓN DEL DOCUMENTO**	**CUMPLE/ NO CUMPLE**
	PLANTA DE ASFALTO	1	1	Archivo. 20. DOCUMENTOS PLANTA DE ASFALTO.pdf	**CUMPLE**
	Certificado del domicilio de la planta de asfalto:		**CUMPLE**	Archivo. 20. DOCUMENTOS PLANTA DE ASFALTO.pdf	
	Licencias y/o permisos ambientales de la planta de asfalto:		**CUMPLE**	Archivo. 20. DOCUMENTOS PLANTA DE ASFALTO.pdf	
	OBSERVACIONES GENERALES		**EL OFERENTE CUMPLE CON LA CAPACIDAD OPERATIVA SOLICITADA POR LA ENTIDAD**		
	EVALUACIÓN TÉCNICA DE CAPACIDAD OPERATIVA		**CUMPLE**		

PROYECTÓ **ING. JUAN DAVID CEPEDA SERRANO** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. ERIKA ALEJANDRA PEDRAOS M.** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN** **DIRECTOR TÉCNICO** **TIERRASUA S.A.S.**

OBJETO: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL SECTOR VIAL SORACA - LA Y – TUNJA 60BY15, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO N° CO1.PCCNTR.8562435/3827 DE 2025, CUYO OBJETO ES 'AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y TIERRASUA S.A.S. PARA EL APOYO AL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ'."

EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS PROPUESTAS - FACTOR DE CALIDAD

INVITACIÓN PRIVADA DE VARIAS OFERTAS No. 023 de 2026

EVALAUCIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA: (PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL)

REQUISITOS DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO		PROPONENTE EVALUADO PROPONENTE 1: ORBEING S.A.S. (R.L.: JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ)	
EVALUACIÓN PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	**COMPONENTES**	**UBICACIÓN DEL DOCUMENTO**	**CUMPLE/ NO CUMPLE**
	1. PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO	Archivo. 01. PRG-SST-003 PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO.pdf	**CUMPLE**
	2. PROGRAMA DE HIGIENE INDUSTRIAL	Archivo. 02. PRG-SST-010 PROGRAMA DE HIGIENE INDUSTRIAL.pdf	**CUMPLE**
	3. REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	Archivo. 03. REG-SST-002 REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.pdf	**CUMPLE**
	4. ACTA DE CONFORMACIÓN DE COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - COPASST	Archivo. 04. ACTA DE CONFORMACIÓN COMITE PARITARIO COPASST.pdf	**CUMPLE**
	5. MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DE RIESGOS	Archivo. 05. MATRIZ IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DE RIESGOS IPVRL ORBEING 2025.xlsx	**CUMPLE**
	6. PROGRAMA DE PREVENCIÓN CONTRA CAÍDAS	Archivo. 06. CONCEPTO TECNICO PROGRAMA DE PREVENCIÓN CONTRA CAIDAS.pdf	**CUMPLE**
	7. PROGRAMA DE INSPECCIONES	Archivo. 07. PROGRAMA DE INSPECCIONES.pdf	**CUMPLE**
	8. PRECEDIMIENTO DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES E INCIDENTES DE TRABAJO	Archivo. 08. PROCEDIMIENTO PARA LA INVESTIGACION DE INCIDENTES E INCIDENTES.pdf	**CUMPLE**
	9. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO A MAQUINARIA Y EQUIPOS.	Archivo. 09. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO MAQUINARIA - EQUIPOS.pdf	**CUMPLE**
	10. PLAN DE EMERGENCIA	Archivo. 10. PLAN DE EMERGENCIAS.pdf	**CUMPLE**
	Adjunto a esto el proponente deberá incluir la matriz de identificación de peligros y valoración de riesgos (según: guía técnica colombiana GTC 45) y el procedimiento para el uso de botiquín en caso de accidentes o incidentes dentro de la obra	**CUMPLE**	
	El proponente interesado deberá aportar copia de las autoevaluaciones de los estandares minimos bajo la Resolución 0312 de 2019, con una calificación superior al 85%.	**CUMPLE**	
	Adicionalmente, el proponente deberá presentar certificado de cumplimiento de los estandares minímos de SST, firmado por el responsable (Con licencia y el respesentante legal)	**CUMPLE**	
	OBSERVACIONES GENERALES	**EL OFERENTE CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE EXPERIENCIA: PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL, REQUERIDO POR LA ENTIDAD**	
	EVALUACIÓN TÉCNICA DE CAPACIDAD OPERATIVA	**CUMPLE**	

PROYECTÓ **ING. JUAN DAVID CEPEDA SERRANO** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. ERIKA ALEJANDRA PEDRAOS M.** **APOYO PROFESIONAL** **TIERRASUA S.A.S.**	**REVISÓ** **ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN** **DIRECTOR TÉCNICO** **TIERRASUA S.A.S.**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente		**ORBEING S.A.S.**
Capacidad organizacional	$	15,387,051,341
Capacidad técnica		40
Capacidad financiera		40
Experiencia		120
Saldo de Contratos en Ejecución	$	5,787,182,095
Cálculo	$	24,986,920,587
Capacidad Residual del Proponente	**$**	**24,986,920,587**

Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación

Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	2,305,805,411
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	**$**	**2,305,805,411**

Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual?	**SI CUMPLE**

REALIZÓ	REVISÓ
ING. ERIKA ALEJANDRA PEDRAOS M.	ING. JULIÁN EDGARDO GUERRERO RINCÓN
APOYO PROFESIONAL	DIRECTOR TÉCNICO
TIERRASUA S.A.S.	TIERRASUA S.A.S.