INFORME DE EVALUACIÓN
PROCESO SMC-AMT-0702023

En Tunja, a los diecisiete (17) días del mes de octubre de 2023, de acuerdo con la labor encomendada, Decreto No. 006 de 2020, el Comité Asesor y Evaluador de Licitaciones y Concursos se permite rendir informe de **Evaluación Capacidad Técnica y Jurídica**, realizado a las propuestas presentadas dentro del proceso de selección de mínima cuantía No. **SMC-AMT-0702023,** cuyo objeto es: **SIT - 197 SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE TRANSPORTE, PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE REPARACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA - FASE II, EN EL MUNICIPIO DE TUNJA - BOYACÁ.**

En el desarrollo del proceso se recibieron las siguientes propuestas, en el siguiente orden:

Nº	OFERENTE
1	ORBEING S.A.S
2	ASFALTOS Y VIAS S.A.S.

Por lo tanto, de conformidad con la designación se procedió a verificar el cumplimiento de los requisitos mínimos de participación y especificaciones técnicas de la propuesta presentada y se emitió el informe preliminar de evaluación, el cual fue publicado el día **12 de octubre de 2023**, en la página Colombia Compra Eficiente www.colombiacompra.gov.co por el termino de un (01) día hábil, con el fin de que los proponentes formulen las observaciones que estimen convenientes y subsanen los documentos producto del informe de evaluación, so pena de rechazo de la propuesta.

Una vez vencido el termino antes señalado se constató que **no se recibieron subsanaciones** por parte de los oferentes y **no se recibieron observaciones al mismo**, por lo cual se procede a realizar la evaluación definitiva.

Se procede a verificar el cumplimiento de las condiciones jurídicas, técnicas y oferta económica de la propuesta presentada con menor valor así:

Proponente: **ORBEING S.A.S.,** identificado con NIT. 901.077.546-9, **por valor unitario incluido IVA de TOTAL DE SETECIENTOS VEINTITRÉS MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS ($723.520) M/CTE M/CTE.**

VERIFICACIÓN DE PROPUESTA ECONOMICA	
PROPUESTA ECONOMICA	**CUMPLE/NO CUMPLE**
OFERTA ECONÓMICA	**CUMPLE** Presenta propuesta económica Incluye impuestos y demás costos directos e indirectos a que haya lugar por un valor **TOTAL DE SETECIENTOS VEINTITRÉS MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS ($723.520) M/CTE**

	<table><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>UNIDAD</th><th>CANTIDAD</th><th>VALOR UNITARIO</th><th>SUB TOTAL</th></tr><tr><td>Emulsión asfáltica CRL-1H (Caneca de 55 galones) incluye transporte al sitio requerido por la entidad. (Incluye los descuentos aplicables al contrato)</td><td>UND</td><td>1</td><td>$ 608.000,00</td><td>$ 608.000,00</td></tr><tr><td colspan="4">IVA</td><td>$ 115.520,00</td></tr><tr><td colspan="4">VALOR TOTAL</td><td>$ 723.520,00</td></tr></table> La entidad verifica las operaciones aritméticas en la propuesta y encuentra que el proponente **CUMPLE**

CAPACIDAD JURÍDICA

REQUISITO	DOCUMENTOS PRESENTADOS	OBSERVACIONES
CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	Allega carta de presentación suscrita por **JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ** **Allega certificado de existencia y representación legal.** **Allega cedula de ciudadanía del Representante Legal,**	**CUMPLE**
CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL	Presenta Certificado de existencia y representación legal por la Cámara de Comercio de Tunja del **20/09/2023**	**CUMPLE**
REGISTRO MERCANTIL	N/A	**N/A**
CÉDULA DE CIUDADANÍA	Adjunta cédula de ciudadanía del Representante Legal Javier Antonio Rojas Cruz	**CUMPLE**
CONFORMACIÓN DE PROPONENTES PLURALES		N/A
CERTIFICADOS DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES	Allega certificación expedida por el Representante Legal Javier Antonio Rojas Cruz y el revisor fiscal Hugo Fernando Suarez Figueroa	**CUMPLE**
COMPROMISO ANTICORRUPCION	Adjunta compromiso anticorrupción	**CUMPLE**
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES	Se realiza la verificación de los antecedentes fiscales expedidos	**CUMPLE**

REQUISITO	DOCUMENTOS PRESENTADOS	OBSERVACIONES
	por la Contraloría general de la República  CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO CERTIFICA: Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 11 de octubre de 2023, a las 11:38:03, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL. Tipo Documento: Cédula de Ciudadanía No. Identificación: 7183489 Código de Verificación: 7183489231011113803 Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados. De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales. CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL , INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO CERTIFICA: Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 11 de octubre de 2023, a las 11:40:00, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL. Tipo Documento: Número de identificación tributario No. Identificación: 9010775469 Código de Verificación: 901077546923101111400 0 Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados. De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS	Se realiza la verificación por parte de la entidad en la página de la Procuraduría General de la Nación  Consulta de antecedentes Permite consultar los antecedentes disciplinarios, penales, contractuales, fiscales y de pérdida de investidura con solo digitar el número de identificación de la persona natural o jurídica. Tipo de Identificación: Cédula de (Número Identificación: 7183489 ¿Cual es el primer nombre de la persona a la cual esta expidiendo el certificado? 8 Consultar Datos del ciudadano Señor(a) JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ identificado(a) con Cédula de ciudadanía Número 7183489. El ciudadano no presenta antecedentes Señor(a) ciudadano(a): la expedición del certificado de antecedentes disciplinarios de la Procuraduría General de la Nación es gratuita Fecha de consulta: miércoles, octubre 11, 2023 - Hora de consulta: 11:46:54 OTRAS ENTIDADES CONTRALORÍA AUDITORÍA FISCALÍA	**CUMPLE**

REQUISITO	DOCUMENTOS PRESENTADOS	OBSERVACIONES
		
CERTIFICADO JUDICIAL	Se realiza la verificación por parte de la entidad en la página de la Policía Nacional 	**CUMPLE**
CERTIFICADO DE MEDIDAS CORRECTIVAS	Certificado de Medidas Correctivas La entidad realiza la verificación de medidas Correctivas 	**CUMPLE**
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO VIGENTE RUT	Allega Registro Único Tributario Activo 	**CUMPLE**

Una vez realizada la evaluación jurídica se concluye que:

Nº	OFERENTE	EVALUACION JURÍDICA
1	**ORBEING S.A.S**	**HABILITADO**

CAPACIDAD TECNICA

CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS	DOCUMENTOS PRESENTADOS	OBSERVACIONES
ORGANIZACIÓN BENITEZ C. INGENIEROS ORBEINGSAS SGS CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN, OBRAS DE INFRAESTRUCTURA VIAL, PUENTES, OBRAS DE URBANISMO, OBRAS DE ARTE, ALCANTARILLADOS Y ACUEDUCTOS, INTERVENTORIA DE OBRAS DE INGENIERIA CIVIL Y OBRAS VIALES. **FORMATO 4** **FICHA TÉCNICA** Tunja, 11 de octubre de 2023 Señores **MUNICIPIO DE TUNJA** Calle 19 No. 9 – 95 Oficina 312 Ciudad **Referencia:** Proceso de Contratación – **SMC-AMT-0702023** **Asunto: Ficha Técnica** **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EMULSIÓN ASFÁLTICA** **Suministro de emulsión asfáltica** (ARTÍCULO 411 – 13 Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras) Tabla 411 - 1. Especificaciones de emulsiones asfálticas catiónicas (ver tabla)	Allega el documento debidamente diligenciado	**CUMPLE**

ENSAYOS SOBRE LA EMULSIÓN	NORMA DE ENSAYO INV	ROTURA RÁPIDA				ROTURA MEDIA		ROTURA LENTA					
		CRR - 1		CRR - 2		CRM		CRL - 0		CRL - 1		CRL - 1h	
		Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
Viscosidad Saybolt Furol a 25ºC, s	E-763	20	100	-	-	-	-	-	50	20	200	20	100
Saybolt Furol a 50ºC, s		-	-	100	400	50	450	-	-	-	-	-	-
Contenido de agua, %	E-761	-	40	-	35	-	35	-	50	-	43	-	43
Estabilidad durante almacenamiento (24 horas), %	E-764	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Sedimentación a los 5 días, %		-	5	-	5	-	5	-	10	-	5	-	5
Destilación Contenido de asfalto residual, %	E-762	60	-	65	-	65	-	40	-	57	-	57	-
Contenido de aceite, %		-	3	-	3	-	12	10	20	-	-	-	-
Tamizado Retenido tamiz No. 20 (850 lm), %	E-765	-	0.10	-	0.10	-	0.10	-	0.10	-	0.10	-	0.10
Demulsibilidad, %	E-766	40	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rotura en ensayo de mezcla con cemento, %	E-770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
Carga de partícula	E-767	Positiva		Positiva		Positiva		Positiva		Positiva		Positiva	
pH	E-768	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6
Cubrimiento del agregado y resistencia al desplazamiento - Con agregado seco - Con agregado seco y acción del agua - Con agregado húmedo - Con agregado húmedo y acción del agua	E-769	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	Buena Satisfactoria Satisfactoria Satisfactoria		- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
Ensayos sobre el residuo de destilación													
Penetración (25º C, 100 gr, 5 s), 0.1 mm - ARD - ARB	E-706	60 100	100 250	60 100	100 250	100	250	200	300	60 100	100 250	60	100
Ductilidad (25º C, 5 cm/min), cm	E-702	40	-	40	-	40	-	40	-	40	-	40	-
Solubilidad en tricloroetileno, %	E-713	97.5	-	97.5	-	97.5	-	97.5	-	97.5	-	97.5	-

Descripción: Esta especificación se refiere al suministro de una emulsión asfáltica, del tipo y características de rotura apropiados, en el sitio de colocación de mezclas en frío, densas o abiertas, recicladas o estabilizadas, así como en el sitio de ejecución de riegos de imprimación, liga y curado, tratamientos superficiales, sellos de arena- asfalto, lechadas asfálticas e instalación de geotextiles y geomallas para repavimentación. **Especificación Técnica:** Las emulsiones asfálticas deberán cumplir con los requisitos de calidad establecidos a continuación: **ITEM** | **ACTIVIDAD** | **UN** | **CANTIDAD** 1 | Emulsión asfáltica CRL-1H (Caneca de 55 Galones) incluye transporte al sitio requerido por la entidad. | UND | 1 Cordialmente, Nombre del proponente: **ORBEING S.A.S. NIT. 901.077.546-9** Nombre del representante legal: **JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ** C. C. No. 7.183.489 de Tunja Matrícula profesional No. 15202125650 BYC Dirección de correo: Calle 27 No. 9-30 Correo electrónico: orbeinco.sas@gmail.com Teléfono: 7404698 Ciudad: Tunja **JAVIER ANTONIO ROJAS CRUZ** **REPRESENTANTE LEGAL**		
El proponente debe certificar que cuenta con la capacidad administrativa suficiente para ejecutar el contrato	Allega el documento debidamente diligenciado	**CUMPLE**

Una vez realizada la evaluación técnica se concluye que:

Nº	OFERENTE	EVALUACION JURÍDICA
1	**ORBEING S.A.S**	**HABILITADO**

EXPERIENCIA

REQUISITO	DOCUMENTOS PRESENTADOS	OBSERVACIONES
El proponente deberá adjuntar mínimo uno (1) máximo dos (2) certificaciones o copias de actas de terminación y/o liquidación de contratos ejecutados con entidades públicas y/o privadas, cuyo objeto sea o contenga en sus ítems ejecutados el **SUMINISTRO Y/O INSTALACION DE: MATERIAL ASFÁLTICO Y/O DE EMULSIÓN ASFÁLTICA**. La	Allega certificado de contrato de fecha 9 de diciembre de 2021 del contrato No. MT-CS-2021-156 del contrato suscrito entre la ALCALDIA DE TOCA y ORBEING S.A.S. cuyo objeto es **SUMINISTRO DE MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 Y EMULSION PARA IMPRIMACION CRL-1 PARA LA REALIZACION DE MANTENIMIENTO DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE TOCA - BOYACA**, por valor de $33.427.163,04. ***(36,79 SMMLV)***	**CUMPLE**

REQUISITO	DOCUMENTOS PRESENTADOS	OBSERVACIONES
sumatoria de los valores ejecutados del o de los contratos aportados como experiencia deben ser igual o superior al valor del presupuesto oficial equivalente a 14,66 SMMLV. Dicha acreditación se realizará por medio de la presentación de la copia del contrato y acta de terminación y/o liquidación y/o certificación del contrato emitida por la entidad contratante. Los salarios mínimos de cada certificación y/o contrato se liquidarán con base en el SMMLV de la fecha terminación del contrato	***Certificación 1:*** Allega certificado de contrato de fecha 19 de NOVIEMBRE de 2021 del contrato No. MT-CS-2021-156 del contrato suscrito entre la ALCALDIA DE TOCA y ORBEING S.A.S. cuyo objeto es **SUMINISTRO DE MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 Y EMULSION PARA IMPRIMACION CRL-1 PARA LA REALIZACION DE MANTENIMIENTO DE VIAS URBANAS DEL MUNICIPIO DE TOCA - BOYACA**, por valor de $33.427.163,04. ***(36,79 SMMLV)*** ***Salarios Requeridos por la Entidad: 14,66*** SMMLV ***Salarios acreditados por el oferente:*** 36,79 SMMLV	

Una vez realizada la evaluación de la experiencia se concluye que:

Nº	OFERENTE	EVALUACION EXPERIENCIA
1	ORBEING S.A.S.	**HABILITADO**

CONCEPTO DEL COMITÉ EVALUADOR:

Una vez efectuada la evaluación de la propuesta presentada por: **ORBEING S.A.S**– NIT. 901.077.546-9, el comité evaluador VERIFICA que **CUMPLE** con todas las condiciones de la Invitación Publica **SMC-AMT-0702023**, cuyo objeto es "**SIT - 197 SUMINISTRO DE EMULSIÓN ASFÁLTICA, INCLUYE TRANSPORTE, PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE REPARACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA - FASE II, EN EL MUNICIPIO DE TUNJA - BOYACÁ**". por lo cual **RECOMIENDA ADJUDICAR** el contrato al proponente.

Para constancia se suscribe en el municipio de Tunja, a los **diecisiete (17) días del mes de octubre de 2023.**

PEDRO ALEJANDRO RODRÍGUEZ ÁVILA
Secretario de Infraestructura Territorial

Revisó Aspectos Jurídicos: Juan Carlos Ramírez
Revisó Aspectos Técnicos: Alexander Barajas
Proyectó: Sebastián Ibagué