

EVALUACION TECNICA- INVITACION PUBLICA 002 DE 2026

"OPTIMIZACION COLECTORES DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN EL MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA".

VALOR INVITACION

ONCE MIL TRESCIENTOS OCHETA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS (\$11.388.643.241). M/CTE \$ 11.388.643.241 SMMLV

6.507,80

NOMBRE DEL OFERENTE	CONSORCIO ALCANTARILLADO LA PLATA 2026		
Representante Legal	LUIS ALBERTO MENDEZ MORALES	CC:	92503233
Avala la propuesta	ANDRES ALBERTO RAMOS CASTILLO	CC:	1102844423

CONFORMACION

INTEGRANTES	RAZÓN SOCIAL	REPRESENTANTE LEGAL	% PARTICIPACIÓN	NIT / CC
1	CINTEC BCA S.A.S	LEIDY ROCHA SAN JUAN	10%	800.240.788-6
2	GRUPO MORE S.A.S	VICTOR ANTONIO MENDOZA VILLEGAS	10%	829.001.292-5
3	GRUPO EMPRESARIAL PROYECTAR INGENIERA S.A.		80%	900.775.192-6

EXPERIENCIA ESPECIFICA APORTADA

ID	CONSECUTIVO RUP	ENTIDAD CONTRATANTE	OBJETO	CONTRATISTA	INTEGRANTE QUE APORTA LA EXPERIENCIA	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	FECHA INICIO	FECHA TERMINACIÓN	VALOR DEL CONTRATO (\$COP)	SMMLV	SMMLV TOTAL DEL CONTRATO	VALOR DE LA EXPERIENCIA SEGUN % PARTICIPACIÓN
1	8	ASUMUSABANA OCCIDENTE	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO Y LA REPOSICIÓN, OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO ETAPA 2 EN LAS DIFERENTES CALLES Y CARRERAS PRINCIPALES DEL MUNICIPIO DE BOJACÁ, CUNDINAMARCA, PERTENECIENTE A LA ASOCIACIÓN DE MUNICIPIOS SABANA OCCIDENTE.	CINTEC BCA S.A.S	CINTEC BCA S.A.S	100%	13/05/1996	13/06/1996	\$ 9.246.755.103	172.005,00	53.758,64	53.758,64
2	38	FOSTER WHEELER ANDINA S.A	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA, REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE LOS MUNICIPIOS ADYACENTES A LA ESTACION DE BOMBEO CAUCASIA, DE LA FOSTER WHEELER ANDINA S.A., MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO RIGIDO, REPOSICION Y AMPLIACION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO A BENEFICIO DE LAS MEJORAS PACTADAS A LA COMUNIDAD DEL AREA DEL OLEODUCTO CENTRAL	COMPAÑÍA DE INGENIEROS Y TECNICOS EN LA CONSTRUCCION LTDA (CINTEC LTDA	COMPAÑÍA DE INGENIEROS Y TECNICOS EN LA CONSTRUCCION LTDA (CINTEC LTDA	100%	23/07/2003	24/07/2004	\$ 8.874.326.501	358.000,00	24.788,62	24.788,62
									TOTAL	\$ 18.121.081.604	78.547,26	78.547,26

EVALUACIÓN TÉCNICA EXPERIENCIA ESPECIFICA	CUMPLE (Sí / No / NA)	OBSERVACIÓN	FOLIOS	CONTRATO 1	CONTRATO 2	CONTRATO 3
La persona natural o jurídica o cualquier forma de participación conjunta, deberá acreditar la ejecución, terminación y liquidación, de máximo tres (3) contratos de obra, suscritos con entidades públicas o privadas cuyo objeto contemple la CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO	Si	los contratos aportados cumplen en el numeral 4.4.2. EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE. De igual forma se verifica el cumplimiento de los codigos e el RUP	78 A 99	Si	si	N/A
sumatoria sea igual o superior al equivalente del 100% presupuesto oficial del presente proceso de contratación, estimado expresado en SMLMV, es decir 6.507,8	Si	Sumatoria aportada 78547,26 SMLLV		53.758,64 SMLLV	24.788,62 SMLLV	N/A
código UNSPSC 72101500,72141000,72141100,72151100, 81101500, 83101500,95111600	Si	Verificado		72101500,72141000,72141100,72151100, 81101500, 83101500,95111600	72101500,72141000,72141100,72151100, 81101500, 83101500,95111600	N/A

De conformidad con los capítulos más representativos de las obras a contratar, la sumatoria de los contratos aportados por el proponente para acreditar la experiencia específica, deberá demostrar la ejecución de los ítems de obra, unidades y cantidades mínimas exigidas para cada grupo, conforme a las particularidades técnicas y al alcance del proyecto, así:

ITEM	GRUPO 1	UND	CANTIDAD APORTADA	CUMPLE/NO CUMPLE
Tubería diámetro de 6" para Alcantarillado en PVC	3776,46	ML	6037,47	CUMPLE
Tubería diámetro de 8" para Alcantarillado en PVC	2276,22	ML	5354,87	CUMPLE
Tubería diámetro de 10" para Alcantarillado en PVC	729,15	ML	4515,89	CUMPLE
Tubería diámetro de 12" para Alcantarillado en PVC	714,16	ML	4121,3	CUMPLE
Relleno en recebo	10111,47	M3	16513,4	CUMPLE
Pozos	60,00	UND	85	NO CUMPLE
Excavaciones	20651,07	M3	48267,21	CUMPLE

Además, los contratos en conjunto deberán acreditar las siguientes actividades:	CUMPLE / NO CUMPLE
Uno (1) de los contratos aportados debe contener excavación mecánica en conglomerado	CUMPLE
Uno (1) de los contratos aportados debe contener Sub-base Granular	CUMPLE
Uno (1) de los contratos aportados debe contener relleno con material de la excavación	CUMPLE
Uno (1) de los contratos aportados debe contener corte de pavimentos	CUMPLE
Uno (1) de los contratos aportados debe contener pavimento en concreto rígido	CUMPLE

DIRECTOR DE OBRA			
Nombre del Profesional:	JAVIER DEL CRISTO HERRERA BETIN		
DIRECTOR DE OBRA	CUMPLE (Sí / No / NA)	OBSERVACIÓN	FOLIOS
Ingeniero Civil y/o Sanitario	Si	M.P 22202-136127	192
Un (1) Ingeniero Civil, con experiencia general contada desde la fecha de expedición de la matrícula profesional vigente de mínimo diez (10) años,	Si	Verificado. Fecha de expedición matrícula profesional: 19/10/2006	192
Anexo 10: hoja de vida equipo de trabajo;	SI	Verificado	187
anexo 11: carta de intension del personal. (dedicacion 60%)	SI	Verificado	188
Experiencia específica: experiencia específica acreditada mediante la presentación de mínimo dos (02) certificaciones de contratos suscritos y liquidados con entidad pública o privada como DIRECTOR Y/O CONTRATISTA en proyectos de construcción y/o mejoramiento de alcantarillado.	si	adjunta dos certificaciones y contratos donde se evidencia la experiencia	194-195

RESIDENTE DE OBRA			
Nombre del Profesional: LUIS ALBERTO MENDEZ MORALES			
RESIDENTE DE OBRA	CUMPLE (Sí / No / NA)	OBSERVACIÓN	FOLIOS
Ingeniero Civil y/o Sanitario	Si	MP: 08202-36695	200
Experiencia General: Un (1) Ingeniero Civil, con experiencia general contada desde la fecha de expedición de la matricula profesional de mínimo cinco (5) años, y con experiencia específica acreditada mediante la presentación de mínimo dos (2) certificaciones de contratos suscrito y liquidado con entidad pública o privada como RESIDENTE en proyectos de construcción y/o mejoramiento de alcantarillado.	Si	Verificado. Fecha de expedición: 13/09/1990	200
Anexo 10: hoja de vida equipo de trabajo;	SI	verificada	196
anexo 11: carta de intension del personal. (dedicacion 100%)	SI	verificada	197
Experiencia específica: mínimo dos (2) certificaciones de contratos suscrito y liquidado con entidad pública o privada como RESIDENTE en proyectos de construcción y/o mejoramiento de alcantarillado.	SI	Adjunta certificación de contratista para el consorcio alcantarillado	201-202

ESPECIALISTA HIDROSANITARIO			
Nombre del Profesional: HELENA CABALLERO GUERRERO			
ESPECIALISTA HIDROSANITARIO	CUMPLE (Sí / No / NA)	OBSERVACIÓN	FOLIOS
Especialista hidraulico y/o aguas y/o saneamiento ambiental	Si	MP: 08202-103507	207
Un (1) Ingeniero Civil, especialista hidrosanitario y/o hidráulico y/o en Aguas y Saneamiento Ambiental, con cinco (5) años de experiencia contados a partir de la fecha de expedición de la matricula profesional con experiencia específica	Si	Verificado. Fecha de expedición: 22/01/2024	208
Anexo 10: hoja de vida equipo de trabajo	SI	VERIFICADA	204
anexo 11: carta de intension del personal. (dedicacion 100%)	SI	VERIFICADA	203
experiencia específica acreditada mediante la presentación de mínimo una (1) certificación de contratos suscrito y liquidado con entidad pública o privada como Profesional hidrosanitario y/o hidráulico, en proyectos de construcción y/o mejoramiento de alcantarillado.	SI	Adjunta 1 certificación de como profesional hidraulico del consorcio oporapa	210

PROFESIONAL EN COSTOS Y PRESUPUESTOS			
Nombre del Profesional: VICTOR FORERO GIL			
PROFESIONAL EN COSTOS Y PRESUPUESTOS	CUMPLE (Sí / No / NA)	OBSERVACIÓN	FOLIOS
Un (1) Ingeniero Civil, especialista en Financiera y Certificado PMP vigente	Si	MP: 25202-82941	216
con experiencia general contada desde la fecha de expedición de la matricula profesional de mínimo tres (3) años, y con experiencia específica acreditada mediante la	Si	Verificado. Fecha de expedición: 19/10/2000	216
Anexo 10: hoja de vida equipo de trabajo	SI	VERIFICADA	211
anexo 11: carta de intension del personal. (dedicacion 100%)	SI	VERIFICADA	212
presentación de mínimo una (1) certificación como topógrafo en proyectos de construcción de mejoramiento y/o optimización de redes de Acueducto y/o Alcantarillado	SI	Adjunta certificado del conorcio oporapa como profesional en costos y presupuestos	219

PERSONAL MINIMO EXIGIDO			
PERSONAL PROFESIONAL Y TECNICO		CUMPLE	FOLIO
Director del proyecto	1	SI	187-195
Ingeniero residente	1	SI	196-202
Especialista Hidrosanitario	1	SI	03-210
Profesional en costos y presupuestos	1	SI	211-219

ANALISIS DE LA PROPUESTA

		TOTAL COSTOS DIRECTOS	\$	7.461.401.576,00	
		ADMINISTRACION. 27%	\$	2.014.578.426,00	
		IMPREVISTOS. 1%	\$	74.614.016,00	
		UTILIDAD. 5%	\$	373.070.079,00	
		TOTAL COSTOS INDIRECTOS	\$	2.462.262.521,00	
		COSTO SUBTOTAL	\$	9.923.664.097,00	
3.0	SUMINISTROS				
3.1	Suministro de Tubería corrugada PVC para alcantarillado diámetro 6"	ML	3.247,62	\$	196.481.010,00
3.2	Suministro de Tubería corrugada PVC para alcantarillado diámetro 8"	ML	621,38	\$	51.068.737,00
3.3	Suministro de Tubería corrugada PVC para alcantarillado diámetro 10"	ML	136,00	\$	23.494.544,00
3.4	Suministro de Tubería corrugada PVC para alcantarillado diámetro 12"	ML	974,15	\$	254.691.518,00
3.5	Suministro de Tubería corrugada PVC para alcantarillado diámetro 16"	ML	706,18	\$	225.412.656,00
3.6	Suministro de Tubería corrugada PVC para alcantarillado diámetro 24"	ML	572,00	\$	251.351.100,00
		SUB-TOTAL SUMINISTRO		\$	1.002.499.565,00
		PLAN DE GESTION INTEGRAL DE OBRA (PGIO)	\$	218.316.388,00	
		ADMINISTRACION SUMINISTRO Y PGIO	\$	244.163.191,00	
		COSTO TOTAL DE OBRA	\$	11.388.643.241,00	

CUMPLE

EVALUACION TECNICA TÉCNICA:

CUMPLE

NOTAS:

EL PROPONENTE CUMPLE CON TODOS LOS REQUISITOS SOLICITADON EN LA INVITACION PUBLICA 002 DE 2026.


LUIS GUILLERMO DÁVILA MONTES
 Ing. Civil contratista EMSERPLA E.S.P