ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

CONCURSO DE MÉRITOS No. CM-PDA-003-2025

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

HABILITANTE: Experiencia Especifica en:

ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN Y/O ORDENAMIENTO Y/O MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO O DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS

1. En cuanto al valor y número de contratos, la experiencia podrá ser acreditada de la siguiente forma:

Presupuesto Oficial en $	3.999.987.936
Presupuespo Oficial en SMMLV	2.809,97
75% del POE - ENTRE 1 Y 2 CTOS.	2.107,48
100% del POE - ENTRE 3 Y 4 CTOS.	2.809,97
150% del POE - ENTRE 5 Y 6 CTOS.	4.214,95
Fecha máxima de Terminación de Contratos	12-jun-2010
Fecha de cierre del proceso	12-jun-2025

**** Criterio diferencial para emprendimiento y empresas de mujeres, y Mipymes en el sistema de compras públicas (artículo 3 del Decreto 1860 de 2021)**

En cuanto al valor y número de contratos, la experiencia podrá ser acreditada de la siguiente forma ******:

Presupuesto Oficial en $	3.999.987.936
Presupuespo Oficial en SMMLV	2.809,97
75% del POE - ENTRE 1 Y 3 CTOS.	2.107,48
100% del POE - ENTRE 4 Y 5 CTOS.	2.809,97
150% del POE - ENTRE 6 Y 7 CTOS.	4.214,95
Fecha máxima de Terminación de Contratos	12-jun-2010
Fecha de cierre del proceso	12-jun-2025

2. Mínimo uno de los contratos aportados deberá acreditar la experiencia en la elaboración de **ESTUDIOS DE CONSULTORÍA EN ORDENAMIENTO DEL RECURSO HIDRICO**.

3. Los Contratos aportados deberán estar inscritos en el Registro Único de Proponentes, y clasificados en por el siguiente código UNSPSC: **77101600, 81101500, 81151600, 81151800**

PUNTUABLE: Experiencia Especifica en la ejecución de contratos en la elaboración de **ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN Y/O ORDENAMIENTO Y/O MANEJO DEL RECURSO HIDRICO O DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS**, la cual deberá acreditarse con la ejecución de **máximo 4** contratos ejecutados en los últimos quince (15) años, contados a partir de la fecha establecida para el cierre del proceso de selección. Con los contratos aportados, el proponente deberá acreditar:

1. Mínimo uno de los contratos aportados deberá acreditar experiencia en la elaboración de **ESTUDIOS RELACIONADOS CON EL RECURSO HÍDRICO Y ANALISIS DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y/O SANEAMIENTO BASICO.**
2. Mínimo uno de los contratos aportados deberá acreditar experiencia en la elaboración de **ESTUDIOS QUE INCLUYAN ANÁLISIS HIDROLÓGICOS Y/O CARACTERIZACIÓN HIDROGEOQUIMICA Y/O MODELO HIDROGEOLÓGICO CONCEPTUAL.**
3. Los Contratos aportados deberán estar inscritos en el Registro Único de Proponentes, y clasificados en por el siguiente código UNSPSC: **77101600, 81101500, 81151600, 81151800**

Proponente 1 **CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.**

(ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A. 90% - LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S. 10% - 0%- 0%- 0%)

	# de contratos habilitantes aportados	2								VERIFICACION CONDICIONES HABILITANTES			VERIFICACION CONDICIONES PUNTUABLES				
No	PROPIETARIO O ENTIDAD CONTRATANTE	APORTADA POR	% en Cto	HABILITANTE O PUNTUABLE	OBJETO	No. Orden Experiencia en el RUP	Fecha de Terminación	VALOR TOTAL ($)	1. (SMMLV)	2.	3.	(SMMLV)	1.	2.	3.	OBSERVACIONES
1	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE SANTANDER - CAS	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	90,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	ELABORAR (FORMULAR) EL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RIO CARARE MINERO, IDENTIFICADA CON EL CÓDIGO 2312, EN EL MARCO DEL PROYECTO INCORPORACIÓN DEL COMPONENTE DE GESTIÓN DEL RIESGO COMO DETERMINANTE AMBIENTAL DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN LOS PROCESOS DE FORMULACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS AFECTADAS POR EL FENÓMENO DE LA NIÑA 2010-2011	81	29-sep-17	$ 5.277.955.322	6.439,00		X					
		LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.	10,0%			40			715,44	X	X					
2	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CENTRO DE ANTIOQUIA CORANTIOQUIA	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	50,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	FORMULACIÓN DE LOS PLANES DE ORDENAMIENTO DEL RECURSO HÍDRICO EN CUERPOS DE AGUA PRIORIZADOS POR LA CORPORACIÓN - CORANTIOQUIA	109	17-ene-22	$ 1.279.327.181	639,66		X					
		LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.	50,0%			71			639,66	X	X					
1	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	90,0%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	AJUSTAR (ACTUALIZAR) LOS PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS DE LOS RÍOS ALTO CHICAMOCHA (CÓDIGO 2403-01)Y RIO MEDIO Y BAJO SUAREZ (CÓDIGO 2401-02), EN EL MARCO DEL PROYECTO "INCORPORACIÓN DEL COMPONENTE DE GESTIÓN DEL RIESGO COMO DETERMINANTE AMBIENTAL DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN LOS PROCESOS DE FORMULACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS AFECTADAS POR EL FENÓMENO DE LA NIÑA 2010-2011", TENIENDO EN CUENTA LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN EL ESTUDIO PREVIO	82	29-sep-17	$ 6.987.743.535				8.524,91		X	X	
		LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.	10,0%			41						947,21			X	
2	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUIA - CORPORINOQUIA	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	90,0%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	AJUSTAR (ACTUALIZAR) EL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO CRAVO SUR (CÓDIGO 3521) Y ELABORAR (FORMULAR) EL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO ARIPORO (CÓDIGO 3601), EN EL MARCO DEL PROYECTO INCORPORACIÓN DEL COMPONENTE DE GESTIÓN DEL RIESGO COMO DETERMINANTE AMBIENTAL DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN LOS PROCESOS DE FORMULACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS AFECTADAS POR EL FENÓMENO DE LA NIÑA 2010-2011	84	21-may-18	$ 7.498.232.823				8.638,05		X	X	
		LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.	10,0%			43						959,78			X	
3	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ CORPOBOYACA	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	90,0%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	CONSULTORÍA PARA LA FORMULACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO DEL RECURSO HÍDRICO - PORH, PARA TRES UNIDADES HIDROGRÁFICAS DE NIVEL UNO (I) RÍO PALENQUE, RÍO GUAQUIMAY Y RÍO NEGRO EN LA SUBZONA HIDROGRÁFICA DEL RÍO CARARE (MINERO).	114	30-nov-22	$ 1.995.205.986				1.795,69	X	X	X	
		LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.	10,0%			78						199,52			X	
4	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE SANTANDERCAS - CAS	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	90,0%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	FORMULACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PMA DEL SISTEMA ACUÍFERO SAN GIL - BARICHARA	133	24-dic-23	$ 1.519.004.780				1.178,54			X	
		LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.	10,0%			92						0,00			X	Una vez verificado el contrato en el RUP del integrante del consorcio, en el valor ajecutado aparece en cero (0,00) por lo cual el contrato no se puede verificar en el RUP y el mismo no sera tenido en cuenta para la evaluacion.
								TOTAL	8.433,77			20.865,64				
									CUMPLE			58,50				← PUNTAJE TOTAL

Proponente 2 **ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.**

(EPAM S.A.S. 100% - 0% - 0%- 0%- 0%)

	# de contratos habilitantes aportados	2							VERIFICACION CONDICIONES HABILITANTES			VERIFICACION CONDICIONES PUNTUABLES				
No	PROPIETARIO O ENTIDAD CONTRATANTE	APORTADA POR	% en Cto	HABILITANTE O PUNTUABLE	OBJETO	No. Orden Experiencia en el RUP	Fecha de Terminación	VALOR TOTAL ($)	1. (SMMLV)	2.	3.	(SMMLV)	1.	2.	3.	OBSERVACIONES
1	CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DE LA GUAJIRA - CORPOGUAJIRA	EPAM S.A.S.	50,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	FORMULACIÓN DEL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LAS CUENCAS DEL NSS ANCHOY OTROS DIRECTOS AL CARIBE, LOCALIZADAS EN EL MUNICIPIO DE DIBULLA, DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, REGIÓN CARIBE. CONTRATO 0053 DE 2016.	80	28-may-18	$ 2.303.091.328	1.473,99	X	X					
2	CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO - CRQ	EPAM S.A.S.	35,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	CONSULORIA PARA AJUSTAR (ACTUALIZAR) EL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RIO LA VIEJA, (CODIGO 2612), EN EL MARCO DEL PROYECTO INCORPORACIÓN DEL COMPONENTE DE GESTIÓN DEL RIESGO COMO DETERMINANTE AMBIENTAL DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN LOS PROCESOS DE FOMULACIÓN Y/O ACTUALIZACIÓN DE PLANES DE ORDENACIÓN Y MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS AFECTADAS POR EL FENÓMENO DE LA NIÑA 2010 - 2011. CONTRATO NO. 001-2015	82	01-may-18	$ 2.676.982.167	1.199,30	X	X					
1	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR	EPAM S.A.S.	35%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA DESARROLLAR LOS ESTUDIOS DE LA FACTIBILIDAD TÉCNICA, ECONÓMICA Y AMBIENTAL DEL PROYECTO DE EMBALSE SAN JOSÉ. CONTRATO NO. 503 DE 2010	1	15-mar-12	$ 1.700.000.000				0,00			X	
2	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR	EPAM S.A.S.	100%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	REALIZAR LOS DISEÑOS DETALLADOS Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS DEL PROYECTO EMBALSE CALANDAIMA. CONTRATO 1186 DE 2014.	60	19-oct-15	$ 3.599.248.000				0,00		X	X	
3	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR	EPAM S.A.S.	100%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	REALIZAR LOS DISEÑOS DETALLADOS PARA LA RECONFORMACIÓN HIDROGEOMORFOLÓGICA DE LOS HUMEDALES LA FLORIDA, GUALÍ, TRES ESQUINAS Y LAGUNAS DEL FUNZHÉ, LAGUNA DE LA HERRERA, TIERRA BLANCA Y NEUTA.DETERMINAR LAS CAPACIDADES DE ASIMILACIÓN DE NUTRIENTES Y CONTAMINANTES, Y PROPONER LAS ACCIONES A REALIZAR PARA LA REHABILITACIÓN Y RECUPERACIÓN DE SUS HÁBITATS. CONTRATO 1390 DE 2014.	68	15-nov-16	$ 3.514.080.800				0,00		X	X	**Remitirse al documento de respuestas publicado con este informe de evaluación**
4	EMPRESAS PUBLICAS DE CUNDINAMARCA S.A. ESP	EPAM S.A.S.	50%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS Y DISEÑOS DETALLADOS DEL EMBALSE PANTANO DE ARCE II, SUBACHOQUE, CUNDINAMARCA. CONTRATO EPC-PDA-C-256 DE 2018	85	15-jul-21	$ 2.499.312.375				0,00		X		
								TOTAL	**2.673,29**			**0,00**				
									CUMPLE			**0,00**				← **PUNTAJE TOTAL**

Proponente **3** **IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA**

(IDON S.A.U. 0% - 0% - 0%- 0%- 0%)

	# de contratos habilitantes aportados	4								VERIFICACION CONDICIONES HABILITANTES			VERIFICACION CONDICIONES PUNTUABLES				
No	PROPIETARIO O ENTIDAD CONTRATANTE	APORTADA POR	% en Cto	HABILITANTE O PUNTUABLE	OBJETO	No. Orden Experiencia en el RUP	Fecha de Terminación	VALOR TOTAL ($)	1. (SMMLV)	2.	3.	(SMMLV)	1.	2.	3.	OBSERVACIONES
1	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ	IDON S.A.U.	100,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	FORMULAR LA ESTRATEGIA DE INTERVENCIÓN INTEGRAL DE LA CUENCA DEL RÍO TUNJUELO Y SU ÁMBITO DE INFLUENCIA, EN EL MARCO DEL PROYECTO BPIN 2017000050018.	761	06-oct-20	$ 1.057.873.935,00	1.205,14	X	X					
2	SOCIETE NATIONALE D´EXPLOITATION ET DE DISTRIBUTION DESEAUX (SONEDE)DE TUNEZ	IDON S.A.U.	100,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	ESTUDIO DEL PLAN DIRECTOR DE LAS REDES DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA DEL GRAN SOUSSE.	392	30-sep-14	$ 867.141.859,90	0,00		X					**NO CUMLE** - Con la docuemntacion presentada no se puede validar la experiencia en *"ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN Y/O ORDENAMIENTO Y/O MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO O DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS"*, como se soliicta en el numeral 3.3.1. del pliego de condiciones definitivo.
3	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ - ESP	IDON S.A.U.	100,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS PARA LA RENOVACIÓN O REHABILITACIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN LOS BARRIOS DE LAS UPZ LOS CEDROS, LA ALHAMBRA, Y LOS ANDES, Y PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO EN EL ÁREA DE COBERTURA DE LA ZONA 1 DE LA EAB-E.S.P.	677	22-feb-20	$ 10.089.976.329,00	0,00		X					**NO CUMLE** - Con la docuemntacion presentada no se puede validar la experiencia en *"ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN Y/O ORDENAMIENTO Y/O MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO O DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS"*, como se soliicta en el numeral 3.3.1. del pliego de condiciones definitivo.
4	AUGAS DE GALICIA	IDON S.A.U.	100,0%	EXPERIENCIA HABILITANTE	APOYO TÉCNICO EN EL PROCESO DE REDACCIÓN DEL PLAN DIRECTOR DE SANEAMIENTO DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO EN ALTA DEL AYUNTAMIENTO DE BETANZOS. BETANZOS (A CORUNA).	916	31-oct-22	$ 1.261.744.518,05	0,00		X					**NO CUMLE** - Con la docuemntacion presentada no se puede validar la experiencia en *"ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN Y/O ORDENAMIENTO Y/O MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO O DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS"*, como se soliicta en el numeral 3.3.1. del pliego de condiciones definitivo.
1	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	IDON S.A.U.	100%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	REALIZAR EL DISEÑO CONCEPTUAL Y DETALLADO PARA LA MODERNIZACIÓN, REPOSICIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LAS CUENCAS LA IGUANÁ Y LA GARCÍA Y DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE SUS CIRCUITOS ASOCIADOS. GRUPO 2 LA GARCÍA	237	15-ene-16	$ 3.856.495.805,32				5.593,54	X	X	X	
2	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	IDON S.A.U.	100%	EXPERIENCIA PUNTUABLE	MODELAR HIDRÁULICAMENTE EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO OPERADO POR EPM EN EL VALLE DE ABURRÁ, INCLUYENDO EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE LOS ELEMENTOS Y LA CALIBRACIÓN DE LOS MODELOS	636	13-jun-19	$ 6.172.962.298,00				0,00			X	**NO CUMLE** - Con la docuemntacion presentada no se puede validar la experiencia en *"ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN Y/O ORDENAMIENTO Y/O MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO O DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS"*, como se soliicta en el numeral 4.4.1. del pliego de condiciones definitivo.
							TOTAL		**1.205,14**			**5.593,54**				
									NO CUMPLE			**0,00**				← PUNTAJE TOTAL

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE

CONCURSO DE MÉRITOS No. CM-PDA-003-2025

EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES EVALUABLES

CARGO	EXPERIENCIA GENERAL Y ESPECIFICA HABILITANTE	FORMACION ACADÉMICA
1. DIRECTOR DE CONSULTORÍA	**EXPERIENCIA GENERAL**: 10 años **EXPERIENCIA ESPECÍFICA**: Siete (7) años de experiencia especifica como director o coordinador o asesor de consultoría en contratos de estudios hidrológicos o de planificación o de ordenamiento o manejo del recurso hídrico o estudios de abastecimiento de agua potable	Profesional en ingeniería civil o sanitaria o ambiental o afines Estudios de posgrado en gerencia de proyectos, o en gerencia o administración de obras o en hidráulica, o en sanitaria, o en saneamiento ambiental, o en recursos hidráulicos o hídricos o hidrogeológicos o afines
2. COORDINADOR DE LA CONSULTORÍA	**EXPERIENCIA GENERAL**: 8 años **EXPERIENCIA ESPECÍFICA**: Cinco (5) años de experiencia especifica como coordinador o líder o encargado de consultoría en contratos de estudios hidrológicos o hidrogeológicos o estudios de abastecimiento o diseños de estructuras de abastecimiento o de planificación o de ordenamiento o manejo del recurso hídrico.	Profesional en geología o ingeniería civil o sanitaria o ambiental o afines Estudios de posgrado en gerencia de proyectos, o en gerencia o administración de obras o en hidráulica, o en sanitaria, o en saneamiento ambiental, o en recursos hidráulicos o hídricos o hidrogeológicos o afines

Presupuesto Oficial en $	3.999.987.936,00
Presupuespo Oficial en SMMLV	2.809,97
Fecha de cierre del proceso	12/06/2025

PROFESIONAL	1	2
EXP. GENERAL REQUERIDA	10	8
EXP. ESPECÍFICA REQUERIDA	7	5

Proponente 1 **CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.**
(ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A. 90% - LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA

NOMBRE	GABRIEL LOZANO SANDOVAL	**CARGO**	**DIRECTOR DE CONSULTORÍA**		
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL	**MATRICULA PROFESIONAL No.**	63202 - 51578	**DE FECHA**	21/07/1994
NIVEL DEL POSGRADO	DOCTORADO	**TITULO DE POSGRADO**	INGENIERIA HIDRAULICA Y MEDIO AMBIENTE		

EXPERIENCIA DEL PROFESIONAL

TOTAL EXPERIENCIA GENERAL (años):	30,89	**CUMPLE**

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROFESIONAL

CARGO	OBJETO	Verificación	FECHAS REPORTADAS		FECHAS AJUSTADAS (por traslapos)		TIEMPO LABORADO - sin tener en cuenta traslapos (días)	OBSERVACIONES
			Inicio	Terminación	Inicio	Terminación		
Asesor Experto en estudios de hidrología realizando las modelaciones hidrológicos correspondientes	Realizar la formulación del Plan de Ordenamiento y Manejo Ambiental (POMCA) de la cuenca del río CRAVO SUR, incluyendo los suelos rurales, rondas de los suelos urbanos, las aguas y recursos del patrimonio natural que conforman la subcuenca hidrográfica de 528.282 Hectáreas, compartida territorialmente por las jurisdicciones de CORPOBOYACÁ Y CORPORINOQUIA, así como por los Departamentos de Boyacá y Casanare, además de los municipios de Aquitania, Mengua, Gámeza, Labranza grande, Paya, Pisba, Socotá, Socha, Tasco, Yopal, Nunchía, San Luis de Palenque y Orocué.	CUMPLE	01/09/2005	30/11/2006	01/09/2005	30/11/2006	449,00	
Coordinador Técnico en Aspectos Hidrológicos y Asesor experto en estudios Hidrológicos y Ambientales realizando modelación hidrológica	Formulación del Plan de Ordenamiento y Manejo Ambiental (POMCA) de la cuenca hídrica del río Carraipia - Paraguachon conforme a los principios y directrices señalados en el decreto 1.729 del 6 de agosto de 2.002 y con base a los lineamientos señalados en la guía técnicocientífica expedida por el IDEAM en enero de 2.003. Con el objetivo de conservar las cuencas hidrográficas y ecosistemas estratégicos.	CUMPLE	31/10/2006	30/11/2007	01/12/2006	30/11/2007	359,00	
Coordinador del componente Hidrológico y Asesor Experto en Estudios de Hidrología	Formulación del Plan de Ordenamiento y Manejo POMCA- de la Cuenca del Río Upía en jurisdicción de CORPORINOQUIA, bajo los parámetros y directrices del Decreto 1.729 de 2.002 y la Guía Técnico Científica del IDEAM	CUMPLE	17/03/2008	30/12/2008	17/03/2008	30/12/2008	283,00	
Coordinador del componente hidrológico y Asesor en Estudios Hidrológicos	Realizar la formulación del Plan de Ordenamiento y Manejo Ambiental (POMCA) de la cuenca del río Banadía en los Municipios de Saravena y Fortul, Departamento de Arauca, bajo los parámetros y directrices del Decreto 1.729 de 2.002, la guía técnico científica del IDEAM y la Caja de Herramientas	CUMPLE	29/04/2010	28/03/2011	29/04/2010	28/03/2011	329,00	
Especialista Asesor Experto en el análisis hidrológico y modelado para la gestión sostenible de los recursos hídricos	Elaboración (Formulación) Del Plan De Ordenación Y Manejo De La Cuenca Hidrográfica De Directos Al Bajo Magdalena Entre El Banco Y El Plato (Md) (Código 2907), En El Marco Del Proyecto "Incorporación Del Componente De Gestión Del Riesgo Como Determinante Ambiental Del Ordenamiento Territorial En Los Procesos De Formulación Y/O Actualización De Planes De Ordenación Y Manejo De Cuencas Hidrográficas Afectadas Por El Fenómeno De La Niña 2010-2011	CUMPLE	02/08/2015	02/10/2017	02/08/2015	02/10/2017	780,00	
Participación como Asesor en Estudios Hidrológicos	Formulación del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Rio Negro (3510), localizada en el departamento del Meta en jurisdicción de la Corporación Para El Desarrollo Sostenible Del Área De Manejo Especial La Macarena "CORMACARENA	CUMPLE	12/07/2018	27/12/2019	12/07/2018	27/12/2019	525,00	
Coordinador del componente hidrológico y participación como Asesor en estudios Hidrológicos	Realizar la Identificación, Caracterización, Monitoreo y Especialización de los Componentes Bióticos, Físicos y Socioeconómicos de los Afluentes y Efluentes para Establecer Procesos de Capacitación, Manejo y Medidas Preventivas Dirigido a la Recuperación, Ordenación y Reglamentación de la Ciénaga San Silvestre y Aplicar la Propuesta de Guía de Planes de Manejo para Áreas del SINAP del Distrito Regional de Manejo Integrado -DRMI HUMEDAL SAN SILVESTRE	CUMPLE	02/01/2020	31/12/2020	02/01/2020	31/12/2020	359,00	
Asesor en estudios hidrológicos	Realizar La Consultoría Para Desarrollar Los Estudios Para El Acotamiento De Las Rondas Hídricas En El Departamento Del Huila, De Acuerdo Con Lo Estipulado En El Decreto 2245 De 2017 Y Compilado En El Decreto 1076 De 2015	CUMPLE	15/10/2020	14/03/2021	01/01/2021	14/03/2021	73,00	
Asesor experto en temas de hidrología	Formulación Del Plan De Ordenamiento Del Recurso Hídrico - PORH, Para Tres Unidades Hidrográficas De Nivel Uno (I) Río Palenque, Río Guaquimay Y Río Negro En La Subzona Hidrográfica Del Río Carare (Minero) municipios ubicados en los departamentos de Cundinamarca y Boyacá."	CUMPLE	08/10/2021	30/11/2022	08/10/2021	30/11/2022	412,00	
Profesional asesor experto en hidrología	Consultoría Para La Formulación Del Plan De Ordenamiento Del Recurso Hídrico-- PORH Del Lago De Tota Y Ríos Tobal, Olarte, Hatolaguna Y Las Quebradas La Mugre Y Los Pozos (El Pozo)"	CUMPLE	04/08/2023	28/03/2024	04/08/2023	28/03/2024	234,00	
		TOTAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA (años):					10,56	**CUMPLE**

NOTA DE EVALUACIÓN *(literal e del numeral 3.3.3.3 del pliego de condiciones)*:
Para el cálculo de la experiencia especifica del personal en años, se tomará como base años de 360 días y meses de 30 días y no se contabilizarán traslapos por proyectos simultáneos, es decir, en caso de traslapos se contabilizará una (1) sola vez dicho periodo.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL PUNTUABLE		PUNTAJES
FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL		5
EXPERIENCIA GENERAL ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	20,89	5
EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	3,56	5
	TOTAL	**15**

CUMPLIMIENTO CONDICIONES HABILITANTES
HABILITADO

NOMBRE	DOUGLAS ARCESIO QUINTERO RESTREPO	**CARGO**	**COORDINADOR DE LA CONSULTORÍA**		
PROFESIÓN	GEOLOGO	**MATRICULA PROFESIONAL No.**	3559	**DE FECHA**	10/04/2003
NIVEL DEL POSGRADO	MAESTRÍA	**TITULO DE POSGRADO**	HIDROGEOLOGIA		

EXPERIENCIA DEL PROFESIONAL

TOTAL EXPERIENCIA GENERAL (años): 22,17 — **CUMPLE**

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROFESIONAL

CARGO	OBJETO	Verificación	FECHAS REPORTADAS		FECHAS AJUSTADAS (por traslapos)		TIEMPO LABORADO - sin tener en cuenta traslapos (días)	OBSERVACIONES
			Inicio	Terminación	Inicio	Terminación		
Líder técnico en procesos de caracterización hidrogeológica	formulación del Plan de Ordenamiento y Manejo Ambiental (POMCA) de la cuenca del río Banadía en los Municipios de Saravena y Fortul, Departamento de Arauca, bajo los parámetros y directrices del Decreto 1.729 de 2.002, la guía técnico- científica del IDEAM y la Caja de Herramientas	CUMPLE	29/04/2010	28/03/2011	29/04/2010	28/03/2011	329,00	
Profesional encargado	Apoyo a la subdireccion de administracion de recursos naturales y areas protegidas en el inventario de puntos de agua subterranea, secciones geologicas y plan de manejo de los acuiferos de la cuenca de rio blanco	CUMPLE	13/08/2013	12/05/2014	13/08/2013	12/05/2014	269,00	
Asesor experto encargado de liderar los estudios hidrogeológicos	Plan de Ordenamiento y Manejo de la Cuenca Hidrográfica de los Directos al Bajo Magdalena entre el Plato y Calamar (Código 2901), en el marco del proyecto "Incorporación del componente de gestión del riesgo como determinante ambiental del ordenamiento territorial en los procesos de formulación y actualización de planes de ordenamiento y manejo de cuencas hidrográficas afectadas por el fenómeno de la niña 20102011"	CUMPLE	07/04/2015	28/12/2017	07/04/2015	28/12/2017	981,00	
Profesional encargado	Apoyo a la direccion de monitoreo, modelamiento y laboratorio ambiental en el componente de aguas subterraneas para recpilar, procesar e interpretar y analizar pruebas de bombeo de pozos registrados en cuencas priorizadas de la jurisdiccion de la CAR para ingresar al modelo hidrogrologico conceptual	CUMPLE	03/05/2016	02/03/2017			0,00	
Profesional encargado	Apoyo a la direccion de monitoreo, modealiento y laboratorio ambiental en el componente de aguas subterraneas para analizar, determinar y mitigar parametros hidrogeologicos en cuencas priorizadas de la jurisdiccion de la CAR para ingresar al modelo hidrogeologico numerico estacionario	CUMPLE	10/05/2017	09/01/2018	29/12/2017	09/01/2018	10,00	
Profesional encargado de planificar, ejecutary analizar los estudios hidrogeológicos	Ajustar Y Actualizar El Plan De Ordenación Y Manejo De La Cuenca Hidrográfica Del Río Cusiana Szh (3519) Localizada En Los Municipios De Pajarito, Labranzagrande, Recetor, Chameza, Yopal, Aguazul, Tauramena Y Maní En Jurisdiccón De La Corporación Autónoma Regional De La Ornoquia Corporinoquia Y En Los Municipios De Sogamoso Y Aquitania En Jurisdicción De La Corporación Autónoma Regional De Boyacá Corpoboyacá"."	CUMPLE	11/12/2017	31/07/2019	10/01/2018	31/07/2019	561,00	
Profesional encargado	Prestación de servicios profesionales para el grupo de aguas subterraneas en lo relacionado con la modelacion y monitoreo de los acuíferos priorizados	CUMPLE	07/11/2018	06/02/2019			0,00	
Profesional experto liderando los estudios de hidrogeología	Formulación de los Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico en cuerpos de agua priorizados por la Corporación Corantioquia	CUMPLE	17/11/2020	17/01/2022	17/11/2020	17/01/2022	420,00	
Profesional encargado	Prestación de servicios profesionales para apoyar a la Dirección de Recursos Naturales para realizar modelo hidrogeológico numérico tridimensional en acuíferos de depósitos cuaternarios y neógenos y correlacionados con formaciones terciarias y cretácicas para determinar zonas de recarga, en la zona crítica de la cuenca priorizada del Río Bogotá.	CUMPLE	21/12/2021	31/07/2022	18/01/2022	31/07/2022	193,00	
Profesional encargado de liderar el desarrollo de los estudios hidrogeológicos	Elaboración De Los Estudios Que Permitan El Acotamiento De La Ronda Hídrica De Los Arroyos Directos A La Ciénaga De La Virgen Y Del Complejo Cenagoso El Tambo-Aguas Claras, Así Como El Inventario De Los Humedales De La Jurisdicción D	CUMPLE	28/07/2021	13/12/2024	01/08/2022	13/12/2024	852,00	
		TOTAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA (años):					7,68	**CUMPLE**

NOTA DE EVALUACIÓN *(literal e del numeral 3.3.3.3 del pliego de condiciones)*:
Para el cálculo de la experiencia específica del personal en años, se tomará como base años de 360 días y meses de 30 días y no se contabilizarán traslapos por proyectos simultáneos, es decir, en caso de traslapos se contabilizará una (1) sola vez dicho periodo.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL PUNTUABLE		PUNTAJES
FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL		5
EXPERIENCIA GENERAL ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	14,17	5
EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	2,68	5
	TOTAL	**15**

CUMPLIMIENTO CONDICIONES HABILITANTES
HABILITADO

OBSERVACIONES:

Proponente 2 **ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.**
(EPAM S.A.S. 100% - 0% - 0%- 0%- 0%)

NOMBRE	CARLOS ANDRES RODRIGUEZ BAQUERO	**CARGO**	**DIRECTOR DE CONSULTORÍA**		
PROFESIÓN	INGENIERO EN RECURSOS HIDRICOS Y GESTION AMBIENTAL	**MATRICULA PROFESIONAL No.**	25305 - 157975	**DE FECHA**	21/08/2008
NIVEL DEL POSGRADO	MAESTRÍA	**TITULO DE POSGRADO**	HIDROLOGIA Y GESTION DE LOS RECURSOS HIDRICOS		

EXPERIENCIA DEL PROFESIONAL

TOTAL EXPERIENCIA GENERAL (años): 16,81 — **CUMPLE**

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROFESIONAL

CARGO	OBJETO	Verificación	FECHAS REPORTADAS		FECHAS AJUSTADAS (por traslapos)		TIEMPO LABORADO - sin tener en cuenta traslapos (días)	OBSERVACIONES
			Inicio	Terminación	Inicio	Terminación		
Asesor de Consultoria	Proyectos de hidrología ejecutados por la compañía, Desarrollo del componente de hidrología para el proyecto de estudio de impacto ambiental del rio Magdalena del proyecto CONALVIAS – Puente Honda	CUMPLE	30/04/2013	01/07/2013	30/04/2013	01/07/2013	61,00	
Director de Consultoria	Proyectos ejecutados por la compañía en • Estudios hidrológicos, • Estudios de Planificación •Estudios de Ordenamiento Territorial • Manejo y gestión del recurso hídrico.	CUMPLE	04/01/2016	04/01/2025	04/01/2016	04/01/2025	3240,00	
		TOTAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA (años):					9,00	**CUMPLE**

NOTA DE EVALUACIÓN *(literal e del numeral 3.3.3.3 del pliego de condiciones)*:
Para el cálculo de la experiencia específica del personal en años, se tomará como base años de 360 días y meses de 30 días y no se contabilizarán traslapos por proyectos simultáneos, es decir, en caso de traslapos se contabilizará una (1) sola vez dicho periodo.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL PUNTUABLE		PUNTAJES
FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL		5
EXPERIENCIA GENERAL ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	6,81	5
EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	2,00	4
	TOTAL	**14**

CUMPLIMIENTO CONDICIONES HABILITANTES
HABILITADO

NOMBRE	RAFAEL ANDRES CARVAJAL SANTIESTEBAN	**CARGO**	**COORDINADOR DE LA CONSULTORÍA**		
PROFESIÓN	INGENIERO SANITARIO Y AMBIENTAL	**MATRICULA PROFESIONAL No.**	15236 - 145617	**DE FECHA**	14/08/2007
NIVEL DEL POSGRADO	MAESTRÍA	**TITULO DE POSGRADO**	MIGISTER EN INGENIERIA CIVIL CON ENFASIS EN HIDROAMBIENTAL		

EXPERIENCIA DEL PROFESIONAL

TOTAL EXPERIENCIA GENERAL (años):	17,83	CUMPLE

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROFESIONAL

CARGO	OBJETO	Verificación	FECHAS REPORTADAS		FECHAS AJUSTADAS (por traslapos)		TIEMPO LABORADO - sin tener en cuenta traslapos (días)	OBSERVACIONES
			Inicio	Terminación	Inicio	Terminación		
Ingeniro de Diseño Coordinador	Coordinador de actividades en los centros poblados de Topaipí, La Palma, Palme y Yacopi del contrato cuyo objeto es: Ajuste, actualización, terminación o formulación de planes maestros se los sistemas de acueducto y alcantarillado en zonas urbanas y centros nucleados del departamento de Cundinamarca.	CUMPLE	07/10/2010	15/07/2011	07/10/2010	15/07/2011	278,00	En el traslado de evaluacion el proponente aclara el perfil del profesional propuesto para el presente proceso de selección teniendo en cuenta que realizo actividades de coordinacion dentro del contrato presentado, como de igual manera guasda relacion con la experincia solicitada para dicho perfil, lo anterior se aclara con docuemntacion presentada en la propuesta.
Ingeniero Sanitario y Ambiental	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS No. CPS 2013 - 363: Prestación de servicios profesionales como Ingeniero, Sanitarlo y Ambiental encargado de la Consultoria, para apoyar la ejecución del proyecto "Gestión Integrada de Oferta, Demanda y Calidad Hídrica" mediante el análisis, conceptualización, evaluación y proyección de conceptos técnicos de otorgamiento de permisos, concesiones y/o autorizaciones relacionadas con el uso del recurso hídrico en jurisdicción de CORPOBOYACA, de los expedientes que le sean asignados, de acuerdo con las especificaeienes descritas en los estudios previos.	NO CUMPLE	01/11/2013	16/12/2013			0,00	**NO CUMPLE** - Con la certificacion presentada se puede verificar que el profesional no cumple con el cargo solicitado el cual es: "*coordinador o líder o encargado de consultoría en contratos de estudios hidrológicos o hidrogeológicos o estudios de abastecimiento o diseños de estructuras de abastecimiento o de planificación o de ordenamiento o manejo del recurso hídrico.* "
Ingeniero Sanitario y Ambiental Lider	Prestación de servicios profesionales como Ingeniero Sanitario y/o Ambiental encarado de la consultoria, para ejecutar actividades en marco del Programa Manejo Integral del Recurso Hídrico proyecto "Gestión Integrada de Oferta, Demanda y Calidad Hídrica" mediante el análisis, conceptualización, evaluación y proyección de conceptos técnicos de otorgamiento de permisos, concesiones y/o autorizaciones relacionadas con el uso del recurso hídrico en jurisdicción de CORPOBOYACÁ	CUMPLE	22/01/2014	30/12/2014	22/01/2014	30/12/2014	338,00	En el traslado de evaluacion el proponente aclara el perfil del profesional propuesto para el presente proceso de selección teniendo en cuenta que realizo actividades de supervision o lider dentro del contrato presentado, como de igual manera guasda relacion con la experincia solicitada para dicho perfil, lo anterior se aclara con docuemntacion presentada en la propuesta.
Profesional Especializado Coordinador	Realizar las labores de Líder de consultoria de los diferentes proyectos hidrológicos ejecutados por la compañía, realizando actividades como Atender la evaluación de solicitudes de licencias, concesiones y permisos de vertimientos y ocupación de cauce que se requieran para la gestión integrada de recurso hídrico del recurso hídrico tanto superficial como subterráneo con base en lo establecido por la ley. Establecer las bases técnicas para los Planes de ordenamiento y Manejo Ambiental de las Cuencas Hridrográficas - POMCAS; Ejecutar acciones pertinenetes para la evaluación de los Planes de Uso Eficiente y ahorro d Agua - PUEAA; Coordinar la evaluación de los instrumentos de planificación (Planes de saneamiento y manejo de vertimientos y Planes maestros de alcantarillado. Asesorar y coordinar el seguimiento a la implementación de los Planes de gestión integral de residuos sólidos PGIRS	CUMPLE	05/02/2015	20/01/2016	05/02/2015	20/01/2016	345,00	En el traslado de evaluacion el proponente aclara el perfil del profesional propuesto para el presente proceso de selección teniendo en cuenta que realizo actividades de coordinacion dentro del contrato presentado, como de igual manera guasda relacion con la experincia solicitada para dicho perfil, lo anterior se aclara con docuemntacion presentada en la propuesta.
Jefe Coordinador	Realizar las labores de coordinador de diferentes proyectos hidrológicos ejecutados por la compañía, realizando actividades como Atender la ejecución de los planes, programas y proyectos de competencia de la Corporación en su correspondiente jurisdicción, de conformidad con los lineamientos y delegaciones señalados por la Dirección General y adelantar el seguimiento y evaluación de los mismos; Coordinar con las entidades la formulación y ejecusión de planes, programas y proyectos hidrogeologicos	CUMPLE	11/10/2018	09/01/2020	11/10/2018	09/01/2020	448,00	En el traslado de evaluacion el proponente aclara el perfil del profesional propuesto para el presente proceso de selección teniendo en cuenta que realizo actividades de coordinacion dentro del contrato presentado, como de igual manera guasda relacion con la experincia solicitada para dicho perfil, lo anterior se aclara con docuemntacion presentada en la propuesta.
	Servicios de consultaria definidos a partir de las diferentes actividades que se realizaran con base a la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental de acuerdo a los términos de referencia adoptados por la Corporación Autónoma Regional de Boyacá "Corpoboyacá"; Realizando actividades como Elaboración del Estudio de Impacto Ambiental incluidos permisos menores (concesión de aguas, concesión de aguas residuales tratadas, y permiso de Vertimientos)	NO CUMPLE					0,00	**NO CUMPLE** - Con la certificacion presentada no se puede verificar el cargo que desempeño el profesional el cual se solicto, de igual manera no cumple con la experienica solicitada la cual es: "*coordinador o líder o encargado de consultoría en contratos de estudios hidrológicos o hidrogeológicos o estudios de abastecimiento o diseños de estructuras de abastecimiento o de planificación o de ordenamiento o manejo del recurso hídrico.* ", y tampoco se puede verificar las fechas en las que el profesional permanecio en el contrato.
	Seguimiento, control y vigilancia al uso, manejo y aprovechamiento de la naturaleza, de la subdirección de administración de recursos naturales Realizar visitas técnicas mensuales de seguimiento a los trámites de licenciamiento ambiental y demás trámites Elaboración de conceptos técnicos de visita y/o documentales, para el seguimiento de los proyectos que cuentan con instrumento ambiental de competencia de la subdirección de administración de recursos naturales y realizar los ajustes que sean solicitados por el revisor técnico, de acuerdo con la valoración de la documentación análisis y aplicación de la normatividad a cada caso o trámite, según concertación con el supervisor del contrato.	NO CUMPLE	06/09/2022	15/12/2022			0,00	**NO CUMPLE** - Con la certificacion presentada no se puede verificar el cargo que desempeño el profesional el cual se solicto, de igual manera no cumple con la experienica solicitada la cual es: "*coordinador o líder o encargado de consultoría en contratos de estudios hidrológicos o hidrogeológicos o estudios de abastecimiento o diseños de estructuras de abastecimiento o de planificación o de ordenamiento o manejo del recurso hídrico.* ".
Coordinador	Proyectos hidrológicos ejecutados por la compañía, realizando actividades como Analizanado todas y cada una de las zonas incluidas dentro de la empresa., con el fin de implementar el plan de manejo ambiental aprobado en la Licencia Ambiental., Definir procesos y elabora estudios de planificación relacionados con las aguas residuales, domesticas, industriales y potables de a empresa para que sean vertidas dentro de los parámetros que marca la legislación.	CUMPLE	07/03/2023	09/02/2024	07/03/2023	09/02/2024	332,00	
		TOTAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA (años):					4,84	NO CUMPLE

NOTA DE EVALUACIÓN *(literal e del numeral 3.3.3.3 del pliego de condiciones):*
Para el cálculo de la experiencia específica del personal en años, se tomará como base años de 360 días y meses de 30 días y no se contabilizarán traslapos por proyectos simultáneos, es decir, en caso de traslapos se contabilizará una (1) sola vez dicho periodo.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL PUNTUABLE		PUNTAJES
FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL		5
EXPERIENCIA GENERAL ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	9,83	5
EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	-0,16	0
	TOTAL	**0**

CUMPLIMIENTO CONDICIONES HABILITANTES
NO HABILITADO

OBSERVACIONES:

Proponente 3 **IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA**
(IDON S.A.U. 0% - 0% - 0%- 0%- 0%)

NOMBRE	LIZDUNIA YOMAR MONTES RODRIGUEZ	**CARGO**	**DIRECTOR DE CONSULTORÍA**		
PROFESIÓN	INGENIERA SANITARIA	**MATRICULA PROFESIONAL No.**	05237152453 ANT	**DE FECHA**	02/04/2008
NIVEL DEL POSGRADO	ESPECIALIZACIÓN	**TITULO DE POSGRADO**	ESPECIALISTA EN FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS		

EXPERIENCIA DEL PROFESIONAL

TOTAL EXPERIENCIA GENERAL (años): 17,19 **CUMPLE**

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROFESIONAL

CARGO	OBJETO	Verificación	FECHAS REPORTADAS		FECHAS AJUSTADAS (por traslapos)		TIEMPO LABORADO - sin tener en cuenta traslapos (días)	OBSERVACIONES
			Inicio	Terminación	Inicio	Terminación		
INGENIERA DE DISEÑO	Ejecución de los estudios y diseños del Plan Maestro de Acueducto El Tablacito– Vereda del Municipio de Rionegro	NO CUMPLE	30/11/2007	14/04/2008			0,00	**NO CUMPLE** - Con la certificacion presentada se puede verificar que el profesional no cumple con el cargo solicitado el cual es: "*coordinador o lider o encargado de consultoría en contratos de estudios hidrológicos o hidrogeológicos o estudios de abastecimiento o diseños de estructuras de abastecimiento o de planificación o de ordenamiento o manejo del recurso hídrico.* "
INGENIERA DE DISEÑO	Ejecución del Estudio Hidrológico de la Quebrada El Estoraque – Municipio de Rionegro	NO CUMPLE	01/05/2008	30/05/2008			0,00	
INGENIERA DE DISEÑO	Ejecución de los estudios y diseños de la Actualización del Plan Maestro de Acueducto de la Vereda El Tablazo del Municipio de Rionegro.	NO CUMPLE	01/08/2008	01/10/2008			0,00	
INGENIERA DE DISEÑO	Reubicación PTAP La Milagrosa en el nuevo lote, para redistribución de estructuras y perfil Hidráulico.	NO CUMPLE	14/07/2009	14/08/2009			0,00	
	Estudios y Diseños para el Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de los Corregimientos La Colombia, San Sebastián del Bongo y Vereda las Flores, del Municipio El Retén – Magdalena.	NO CUMPLE					0,00	**NO CUMPLE** - En la documentacion presentada en la propuesta el proponente no aporta los soportes de experiencia de los contratos relacionados por lo cual no se puede verificar el cumplimiento de la experiencia especifica del profesional.
	Contrato No 001-2010 Estudios y Diseños para el Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de los Corregimientos Bellavista, Bálsamo y Rosario de Chengue, del Municipio de Concordia – Magdalena.	NO CUMPLE					0,00	
	CT-2011-001309 "La realización de trabajos de acueducto y alcantarillado requeridos por el cliente; la ejecución de obras accesorias, generadas o no en el desarrollo de las labores de acometidas de acueducto y alcantarillado, realizadas en este contrato, en otros, o por personal de las Empresas, en el sistema de distribución secundaria de acueducto, en el sector norte del Valle de Aburrá, atendido por las Empresas Públicas de Medellín E.S.P".	NO CUMPLE					0,00	
COORDINADORA	Consultoría para la elaboración de once (11) estudios y diseños, que incluyen los componentes de riesgos y/o amenaza, de proyectos del sector agua potable y saneamiento básico, localizados en nueve (9) municipios de los departamentos de Huila y Tolima. En la empresa CONHYDRA	CUMPLE	07/04/2014	30/01/2015	07/04/2014	30/01/2015	293,00	
COORDINADORA	Instalación, Mejoramiento y Ampliación del servicio de agua potable y saneamiento en los centros poblados, del Municipio de Moyobamba Departamento de San Martín del País Perú. En la empresa CONHYDRA	CUMPLE	31/01/2015	26/07/2015	31/01/2015	26/07/2015	176,00	
COORDINADORA	Formulación y Estructuración del Proyecto Integral para la Construcción del Acueducto Veredal Vega De Gramal y Los Medios del Municipio Alpujarra Tolima (FONADE). Julio 27 de 2015-27 Enero 2016	CUMPLE	27/07/2015	27/01/2016	27/07/2015	27/01/2016	180,00	
COORDINADORA	Consultoría especializada para desarrollar los procesos necesarios para el fortalecimiento institucional de la Empresa de Servicios Públicos Aguas del Socorro S.A. ESP, Empresas Públicas de Cimitarra-APC del Municipio de Cimitarra y Empresa de Servicios públicos EMPOOBANDO E.S.P. del Municipio de Ipiales. CONVOCATORIA PAF-ATFCE-010-2014. En la empresa CONHYDRA	CUMPLE	26/07/2015	21/02/2017	28/01/2016	21/02/2017	383,00	
COORDINADORA	Estudios y diseños del proyecto integral de abastecimiento de agua y manejo de aguas residuales en las localidades Piamonte y Manizales del municipio de Cáceres, Santa Rosita, El Palomar y Puerto Colombia del municipio de Caucasia y veredas Perico, Caño Claro y Las Dantas del municipio de El Bagre.	CUMPLE	21/02/2017	18/08/2017	22/02/2017	18/08/2017	176,00	
COORDINADORA	Desarrollar las investigaciones, estudios, diseños completos a nivel de ingeniería de detalle, cantidades de obra, presupuesto, cronogramas de inversión y preparación de la información necesaria para proceder a contratar los proyectos requeridos para la optimización de las plantas de tratamiento de agua potable de la red baja de la ciudad de Cali (Puerto Mallarino y Río Cauca), teniendo en cuenta aspectos como la eficiencia energética y la apropiación tecnológica	CUMPLE	07/11/2017	28/02/2018	07/11/2017	28/02/2018	111,00	
COORDINADORA	Consultoría para la elaboración de los estudios y diseños definitivos para la renovación o rehabilitación de redes de acueducto, alcantarillado sanitario y pluvial en los barrios de Las UPZ Los Cedros, La Alhambra, Y Los Andes, Y Plan Maestro De Acueducto En El Área De Cobertura De La Zona 1 De La EAB-ESP	CUMPLE	28/02/2018	22/02/2020	28/02/2018	22/02/2020	712,00	
			TOTAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA (años):				5,64	NO CUMPLE

NOTA DE EVALUACIÓN *(literal e del numeral 3.3.3.3 del pliego de condiciones)*:
Para el cálculo de la experiencia específica del personal en años, se tomará como base años de 360 días y meses de 30 días y no se contabilizarán traslapos por proyectos simultáneos, es decir, en caso de traslapos se contabilizará una (1) sola vez dicho periodo.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL PUNTUABLE		PUNTAJES
FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL		3
EXPERIENCIA GENERAL ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	7,19	5
EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	0,00	0
	TOTAL	0

CUMPLIMIENTO CONDICIONES HABILITANTES
NO HABILITADO

NOMBRE	CARLOS SEBASTIAN JARAMILLO ROJAS	**CARGO**	**COORDINADOR DE LA CONSULTORÍA**		
PROFESIÓN	INGENIERO SANITARIO	**MATRICULA PROFESIONAL No.**	05237193071 ANT	**DE FECHA**	21/10/2010
NIVEL DEL POSGRADO	ESPECIALIZACIÓN	**TITULO DE POSGRADO**	ESPECIALISTA EN GERENCIA DE PROYECTOS		

EXPERIENCIA DEL PROFESIONAL

TOTAL EXPERIENCIA GENERAL (años): 14,64 **CUMPLE**

EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROFESIONAL

CARGO	OBJETO	Verificación	FECHAS REPORTADAS		FECHAS AJUSTADAS (por traslapos)		TIEMPO LABORADO - sin tener en cuenta traslapos (días)	OBSERVACIONES
			Inicio	Terminación	Inicio	Terminación		
	estudios y diseños para el plan maestro de acueducto y alcantarillado de las veredas capitolio, estación sevilla y pradito del municipio zona bananera magdalena.contrato n°001-2011	NO CUMPLE					0,00	**NO CUMPLE** - En la documentacion presentada en la propuesta el proponente no aporta los soportes de experiencia de los contratos relacionados por lo cual no se puede verificar el cumplimiento de la experiencia especifica del profesional.
COORDINADOR	planes maestros de acueducto y alcantarillado de diferentes veredas y corregimientos y veredas del departamento de antioquia.	CUMPLE	09/09/2013	24/12/2014	09/09/2013	24/12/2014	465,00	
COORDINADOR	realizar el diseño conceptual y detallado para la modernización, reposición y ampliación de los circuitos de castilla - bello, castilla y potrerito, así como de la conducción de castilla - bello, en la ciudad de medellín (colombia)	CUMPLE	01/08/2016	10/12/2016	01/08/2016	10/12/2016	129,00	
COORDINADOR	asesoría técnica durante el proceso de construcción, reposición y modernización de las redes de acueducto y alcantarillado y obras complementarias en los proyectos la iguaná, la garcía, rodas, el salado y piedras blancas.	CUMPLE	23/01/2017	23/08/2017	23/01/2017	23/08/2017	210,00	
			TOTAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA (años):				2,23	NO CUMPLE

NOTA DE EVALUACIÓN *(literal e del numeral 3.3.3.3 del pliego de condiciones)*:
Para el cálculo de la experiencia específica del personal en años, se tomará como base años de 360 días y meses de 30 días y no se contabilizarán traslapos por proyectos simultáneos, es decir, en caso de traslapos se contabilizará una (1) sola vez dicho periodo.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL PUNTUABLE		PUNTAJES
FORMACIÓN ACADÉMICA ADICIONAL		3
EXPERIENCIA GENERAL ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	6,64	5
EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL A LA REQUERIDA (años)	-2,77	0
	TOTAL	0

CUMPLIMIENTO CONDICIONES HABILITANTES
NO HABILITADO

OBSERVACIONES:

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

CONCURSO DE MÉRITOS No. CM-PDA-003-2025

APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE (Integrantes)	Documentos para acreditar servicios nacionales o con trato nacional			Formato No.9A	PUNTAJE	OBSERVACIONES
		CC	Visa	C.E.R.L			
1	**CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.**				CUMPLE	**10**	
	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.			**X**			
	LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.			**X**			
2	**ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.**				CUMPLE	**10**	
	EPAM S.A.S.			**X**			
3	**IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA**				CUMPLE	**10**	
	IDON S.A.U.			**X**			

NOTA:

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

CONCURSO DE MÉRITOS No. CM-PDA-003-2025

INCENTIVO EN FAVOR DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	NOMBRE DEL INTEGRANTE QUE APORTA DOCUMENTACION	CONDICIONES DE ACREDITACIÓN			VERIFICACIÓN
			Formato No. 10A o 10B	Certif. Min. Tabajo	Experiencia aportada / requerida	
			CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO		
1	CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.	ENVIRONMENTAL INGENIEROS CONSULTORES ENINCO S.A.	CUMPLE	CUMPLE	335,9%	**CUMPLE**
2	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.		NO PRESENTA	NO PRESENTA		**NO CUMPLE**
3	IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA		NO PRESENTA	NO PRESENTA		**NO CUMPLE**

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

CONCURSO DE MÉRITOS No. CM-PDA-003-2025

EMPRENDIMIENTO Y EMPRESAS DE MUJERES							
No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	NOMBRE DEL INTEGRANTE QUE APORTA DOCUMENTACION	CONDICIONES DE ACREDITACIÓN			PUNTAJE	OBSERVACIONES
			OPCIÓN 1	OPCIÓN 2	OPCIÓN 3		
1	CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.	LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.		CUMPLE		0,25	
2	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.		NO PRESENTA	NO PRESENTA	NO PRESENTA		
3	IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA		NO PRESENTA	NO PRESENTA	NO PRESENTA		

MIPYME DOMICILIADA EN COLOMBIA							
No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	NOMBRE DEL INTEGRANTE QUE APORTA DOCUMENTACION	CONDICIONES DE ACREDITACIÓN			PUNTAJE	OBSERVACIONES
			Micro Empresa	Pequeña Empresa	Mediana Empresa		
1	CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.	LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE CUNDINAMARCA LONJACUN S.A.S.			CUMPLE	0,25	
2	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.	EPAM S.A.S.	CUMPLE			0,25	
3	IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA	IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	0	
NOTA:							

VERIFICACION PROPUESTA ECONOMICA

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

		PROPONENTE 1	CONSORCIO PLAN DE ABASTECIMIENTO HIDRICO CUNDINAMARCA 2025.

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: Recopilación de información	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 2: Diagnóstico integral	UND	1	$ 577.581.840	1	$ 577.581.840
Producto 3: Propuesta de optimización aguas superficiales	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 4: Propuesta de optimización aguas Subterráneas	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 5: Propuesta de optimización por Embalses	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 6: Propuesta de optimización por reúso, uso de aguas lluvias, aguas de niebla, sistemas urbanos de drenaje sostenible, entre otras	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 7: Proyección de alternativas con diversas fuentes de abastecimiento de manera regional o individual	UND	1	$ 433.186.380	1	$ 433.186.380
Producto 8: Requerimientos adicionales para la implementación del plan	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 9: Sugerencias de ordenamiento orientadas a la disponibilidad hídrica para cada municipio	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 10: Priorización de las alternativas de abastecimiento, con base en la información obtenida	UND	1	$ 288.790.920	1	$ 288.790.920
Producto 11: Marco organizacional y financiero para el sostenimiento de las alternativas	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 12: Geodata base	UND	1	$ 288.790.920	1	$ 288.790.920
Producto 13: Proyecto de ordenanza	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
TOTAL PRODUCTOS			**$ 2.887.909.200**		**$ 2.887.909.200**

II. COSTOS DIRECTOS

II.1. VEHÍCULO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	3	2	$ 7.708.000	$ 46.248.000	$ 7.708.000	$ 46.248.000
SUBTOTAL TOPOGRAFIA					**$ 46.248.000**		**$ 46.248.000**

II.2. VIATICOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Alojamiento + Alimentación	UND	3	180	$ 150.000	$ 81.000.000	$ 150.000	$ 81.000.000
SUBTOTAL VEHÍCULO					**$ 81.000.000**		**$ 81.000.000**

II.3. GASTOS REEMBOLSABLES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Topografía con tecnología LiDAR	GLB (Reconocimiento por reembolso)	1	$ 315.777.200	$ 315.777.200	$ 315.777.200	$ 315.777.200
Información cartografica, fotografías aereas y demás	GLB (Reconocimiento por reembolso)	1	$ 21.400.000	$ 21.400.000	$ 21.400.000	$ 21.400.000
SUBTOTAL REEMBOLSABLES				**$ 337.177.200**		**$ 337.177.200**

II.4. REUNION CON AUTORIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	DURACION	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Costo reunión (incluye material de divulgación y logistica)	DIA	3	15	$ 200.000	$ 9.000.000	$ 200.000	$ 9.000.000
SUBTOTAL VEHÍCULO					**$ 9.000.000**		**$ 9.000.000**
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 473.425.200**		**$ 473.425.200**
VALOR CONSULTORIA					**$ 3.361.334.400**		**$ 3.361.334.400**
IVA (19%)					**$ 638.653.536**		**$ 638.653.536**
VALOR TOTAL CONSULTORIA					**$ 3.999.987.936**		**$ 3.999.987.936**

VERIFICACION PROPUESTA ECONOMICA

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

		PROPONENTE 2	ESTUDIOS Y PROYECTOS AMBIENTALES Y MECANICOS S.A.S. – EPAM S.A.S.

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: Recopilación de información	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 2: Diagnóstico integral	UND	1	$ 577.581.840	1	$ 577.581.840
Producto 3: Propuesta de optimización aguas superficiales	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 4: Propuesta de optimización aguas Subterráneas	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 5: Propuesta de optimización por Embalses	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 6: Propuesta de optimización por reúso, uso de aguas lluvias, aguas de niebla, sistemas urbanos de drenaje sostenible, entre otras	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 7: Proyección de alternativas con diversas fuentes de abastecimiento de manera regional o individual	UND	1	$ 433.186.380	1	$ 433.186.380
Producto 8: Requerimientos adicionales para la implementación del plan	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 9: Sugerencias de ordenamiento orientadas a la disponibilidad hídrica para cada municipio	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 10: Priorización de las alternativas de abastecimiento, con base en la información obtenida	UND	1	$ 288.790.920	1	$ 288.790.920
Producto 11: Marco organizacional y financiero para el sostenimiento de las alternativas	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 12: Geodata base	UND	1	$ 288.790.920	1	$ 288.790.920
Producto 13: Proyecto de ordenanza	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
TOTAL PRODUCTOS			**$ 2.887.909.200**		**$ 2.887.909.200**

II. COSTOS DIRECTOS

II.1. VEHÍCULO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	3	2	$ 7.708.000	$ 46.248.000	$ 7.708.000	$ 46.248.000
SUBTOTAL TOPOGRAFIA					**$ 46.248.000**		**$ 46.248.000**

II.2. VIATICOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Alojamiento + Alimentación	UND	3	180	$ 150.000	$ 81.000.000	$ 150.000	$ 81.000.000
SUBTOTAL VEHÍCULO					**$ 81.000.000**		**$ 81.000.000**

II.3. GASTOS REEMBOLSABLES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Topografía con tecnología LiDAR	GLB (Reconocimiento por reembolso)	1	$ 315.777.200	$ 315.777.200	$ 315.777.200	$ 315.777.200
Información cartografica, fotografías aereas y demás	GLB (Reconocimiento por reembolso)	1	$ 21.400.000	$ 21.400.000	$ 21.400.000	$ 21.400.000
SUBTOTAL REEMBOLSABLES				**$ 337.177.200**		**$ 337.177.200**

II.4. REUNION CON AUTORIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	DURACION	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Costo reunión (incluye material de divulgación y logistica)	DIA	3	15	$ 200.000	$ 9.000.000	$ 200.000	$ 9.000.000
SUBTOTAL VEHÍCULO					**$ 9.000.000**		**$ 9.000.000**
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 473.425.200**		**$ 473.425.200**
VALOR CONSULTORIA					**$ 3.361.334.400**		**$ 3.361.334.400**
IVA (19%)					**$ 638.653.536**		**$ 638.653.536**
VALOR TOTAL CONSULTORIA					**$ 3.999.987.936**		**$ 3.999.987.936**

El proponente en el traslado de evaluacion aclara la oferta economica, cumpliendo con lo requerido en el pliego de condiciones definitivo.

VERIFICACION PROPUESTA ECONOMICA

ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO ECOSOSTENIBLE CON ENFOQUE A LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO EN LAS COMUNIDADES URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.

	PROPONENTE	IDOM CONSULTING, ENGINEERING, ARCHITECTURE S.A.U – SUCURSAL COLOMBIA
	3	

I. PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Producto 1: Recopilación de información	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 2: Diagnóstico integral	UND	1	$ 577.581.840	1	$ 577.581.840
Producto 3: Propuesta de optimización aguas superficiales	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 4: Propuesta de optimización aguas Subterráneas	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 5: Propuesta de optimización por Embalses	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 6: Propuesta de optimización por reúso, uso de aguas lluvias, aguas de niebla, sistemas urbanos de drenaje sostenible, entre otras	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 7: Proyección de alternativas con diversas fuentes de abastecimiento de manera regional o individual	UND	1	$ 433.186.380	1	$ 433.186.380
Producto 8: Requerimientos adicionales para la implementación del plan	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 9: Sugerencias de ordenamiento orientadas a la disponibilidad hídrica para cada municipio	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 10: Priorización de las alternativas de abastecimiento, con base en la información obtenida	UND	1	$ 288.790.920	1	$ 288.790.920
Producto 11: Marco organizacional y financiero para el sostenimiento de las alternativas	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
Producto 12: Geodata base	UND	1	$ 288.790.920	1	$ 288.790.920
Producto 13: Proyecto de ordenanza	UND	1	$ 144.395.460	1	$ 144.395.460
TOTAL PRODUCTOS			**$ 2.887.909.200**		**$ 2.887.909.200**

II. COSTOS DIRECTOS

II.1. VEHÍCULO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Campero, Pick - Up, Camioneta, Camión o similar < 2000 c.c.	UND	3	2	$ 7.708.000	$ 46.248.000	$ 7.708.000	$ 46.248.000
SUBTOTAL TOPOGRAFIA					**$ 46.248.000**		**$ 46.248.000**

II.2. VIATICOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Alojamiento + Alimentación	UND	3	180	$ 150.000	$ 81.000.000	$ 150.000	$ 81.000.000
SUBTOTAL VEHÍCULO					**$ 81.000.000**		**$ 81.000.000**

II.3. GASTOS REEMBOLSABLES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Topografía con tecnología LiDAR	GLB (Reconocimiento por reembolso)	1	$ 315.777.200	$ 315.777.200	$ 315.777.200	$ 315.777.200
Información cartografica, fotografías aereas y demás	GLB (Reconocimiento por reembolso)	1	$ 21.400.000	$ 21.400.000	$ 21.400.000	$ 21.400.000
SUBTOTAL REEMBOLSABLES				**$ 337.177.200**		**$ 337.177.200**

II.4. REUNION CON AUTORIDADES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Tiempo (meses)	DURACION	TARIFA	VALOR TOTAL	TARIFA	VALOR TOTAL
Costo reunión (incluye material de divulgación y logistica)	DIA	3	15	$ 200.000	$ 9.000.000	$ 200.000	$ 9.000.000
SUBTOTAL VEHÍCULO					**$ 9.000.000**		**$ 9.000.000**
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 473.425.200**		**$ 473.425.200**
VALOR CONSULTORIA					**$ 3.361.334.400**		**$ 3.361.334.400**
IVA (19%)					**$ 638.653.536**		**$ 638.653.536**
VALOR TOTAL CONSULTORIA					**$ 3.999.987.936**		**$ 3.999.987.936**