



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

<b>OBJETO: "REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE COLECTORES E INTERCEPTORES EN LA CABECERA MUNICIPAL DE PALMIRA"</b>		<b>N° PROCESO:</b>	<b>CONCURSO DE MERITOS N° 02-2014</b>
<b>Realizó:</b>	<b>ING. LUIS ANGEL GARCIA JIMENEZ ING. FERNANDO ANTONIO ALZATE</b>	<b>FECHA:</b>	<b>4 DE JULIO DE 2014</b>

### 1. DEFINICION DE PROPUESTAS HABILITADAS

De acuerdo con la Evaluación Jurídica, Financiera, de Experiencia y capacidad organizacional, las propuestas habilitadas para continuar con el proceso de Calificación para el Grupo I, en el marco del Concurso de Méritos N°02-2014, se muestran en la siguiente matriz de verificación:

PROPUESTA	EXPERIENCIA	FORMACIÓN	EXPERIENCIA	EXPERIENCIA ORGANIZACIONAL	VALORACIÓN
MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO S.A.S	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
UNION TEMPORAL HINEC - ESSERE 2014	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	NO
CONSORCIO PALMIRA - 16	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
HIDROVIAS S.A.S	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
INGENIERIA HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S. - IEH GRUCON S.A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
HIDRO- OCCIDENTE S.A.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
INGENIERIA CONSULTORIA NACIONAL INALCON S.A.S	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	SI
CONSORCIO HW	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	NO
CONSORCIO DISEÑOS PALMIRA 2014	No Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	NO

### 2. CALIFICACION DE PROPUESTAS HABILITADAS

Las ofertas que de acuerdo con el resultado de verificación de requisitos habilitantes sean consideradas hábiles, se calificarán con fundamento en los siguientes criterios.

CRITERIOS DE CALIFICACION	CALIFICACION MAXIMA POR CRITERIO
---------------------------	----------------------------------

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

<b>CRITERIO DE CALIDAD</b>	
Experiencia Específica del Proponente	500 puntos
Experiencia Específica y Formación Académica del Equipo de Trabajo	400 puntos
Subtotal	900 puntos
<b>INCENTIVOS PARA CONTRATACIÓN ESTATAL</b>	
Incentivo para los bienes, servicios y oferentes nacionales	100 puntos
Total	1000 puntos

Solo serán admisibles técnicamente las ofertas que cumplan los requisitos técnicos habilitantes y obtengan un puntaje mínimo de **SEISCIENTOS (600) PUNTOS**.

#### **A. CALIFICACION DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE (MÁXIMO 500 PUNTOS)**

La acreditación de la Experiencia específica deberá hacerse con máximo TRES (3) certificaciones de contratos similares ejecutados y liquidados, que indiquen que el objeto de la contratación fue cumplido a satisfacción; dichas certificaciones deberán ser expedidas por la entidad contratante en las que conste la terminación y recibo a satisfacción del trabajo, así como la precisa participación del proponente y deberá describir con claridad: el contratante, el contratista con su porcentaje de participación en el contrato ejecutado, el objeto, las actividades desarrolladas, los valores contratados y ejecutados, el lugar, el plazo de ejecución y las fechas de iniciación y terminación; en caso de no contar con la certificación, adjuntará el Contrato acompañado del Acta de Liquidación Final donde se muestren las actividades ejecutadas o el contrato con el acta de recibo a satisfacción donde se muestren las actividades ejecutadas. Diligenciar Anexo 9. El anexo 9 deberá presentarse además en CD.

Para ser considerado como Contrato similar, su objeto o Alcance deberá incluir "Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado".

Para el caso de consorcios y uniones temporales, cualquiera de los miembros podrá aportar la Experiencia específica, teniendo en cuenta el porcentaje de participación en los respectivos contratos ejecutados.

Se asignará puntaje de acuerdo con el siguiente cuadro:

<b>RANGO DE VALOR EJECUTADO EN EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE</b>	<b>Puntaje</b>
500 smmlv < Valor ejecutado ≤ 1000 smmlv	300

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

26

Página 3 de

1000 smmlv < Valor ejecutado ≤ 1500 smmlv	400
1500 smmlv < Valor ejecutado	500
<b>Puntaje Máximo Posible</b>	<b>500</b>

La calificación total por el concepto de experiencia específica del proponente, será el puntaje obtenido, (Máximo 500 Puntos).

Para la sumatoria de los valores de los contratos a presentar como Experiencia Específica, se debe tener en cuenta que los contratos se sumarán en salarios mínimos legales mensuales vigentes del año en el cual se dio término a la ejecución del contrato multiplicado por el salario mínimo legal mensual vigente del año 2014, es decir la suma de \$616.000.00, para lo cual se muestran valores de referencia en la siguiente tabla:

Ene-93	\$81.510
Ene-94	\$98.700
Ene-95	\$118.934
Ene-96	\$142.125
Ene-97	\$172.005
Ene-98	\$ 203.825
Ene-99	\$ 236.438
Ene-00	\$ 260.100
Ene-01	\$ 286.000
Ene-02	\$ 309.000
Ene-03	\$ 332.000
Ene-04	\$ 358.000
Ene-05	\$ 381.500
Ene-06	\$ 408.000
Ene-07	\$ 433.700
Ene-08	\$ 461.500
Ene-09	\$ 496.900
Ene-10	\$ 515.000
Ene-11	\$ 535.800
Ene-12	\$ 566.700
Ene-13	\$ 589.500
Ene-14	\$ 616.000

La calificación de la Experiencia de los proponentes se muestra como sigue:

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO SAS**

Página 4 de 26

1	6735	2 Ene 2006	12 Nov 2008
	CORANTOQUIA		
CONTRATAR LA INTERVENTORIA PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO "CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE MANEJO Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE TEMESIS (ANTIOQUIA)			
X			
Pendiente por liquidar			
\$246.488.238			
604,14			
0			

**OBSERVACION:** La certificación presentada para el contrato N°6735 muestra que el objeto incluye la interventoría para la construcción de un sistema de manejo y tratamiento de aguas residuales, el cual no incluye la ejecución de Estudios y Diseños de redes de alcantarillado, y no se encuentra liquidado, por lo cual se considera que no cumple con lo exigido en el Pliego de condiciones. En consecuencia no se valida como Experiencia específica del proponente.

2	6730	11 Nov 2004	03 May 2006
	CORANTOQUIA		
EJECUCION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE CAUCASIA ANTIOQUIA			
60%			
\$769.268.987			
1.888,46			
942,73			

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**OBSERVACION:** El contrato no se valida como Experiencia específica del proponente dado que la certificación indica que el contrato no se encuentra liquidado.

6006	09 Sep 2003	08 Abr 2004
CORANTOQUIA		
3	EJECUCION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EBÉJICO - ANTOQUIA, TENIENDO EN CUENTA LOS COMPONENTES TÉCNICO, ECONÓMICO, FINANCIERO, INSTITUCIONAL, SOCIAL Y AMBIENTAL	
	60%	
	\$100.814.000	
	261,6	
	140,8	

**OBSERVACION:** El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

Página 6 de 26

5288	15 Abr 2004	12 Oct 2004
CORANTIOQUIA		
EJECUCION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE ARMENIA MANTEQUILLA - ANTOQUIA		
X		
	\$111.676.340	
	311.67	
	311.67	

OBSERVACION: El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

4982	16 Jul 2003	12 Abr 2004
CORANTIOQUIA		
EJECUCION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE ENTRERIOS - ANTOQUIA, TENIENDO EN CUENTA LOS COMPONENTES TECNICO, ECONOMICO, FINANCIERO, INSTITUCIONAL, SOCIAL Y AMBIENTAL		
X		
	\$132.940.988	
	371.34	

Comprometidos con la vida

VERSIÓN: 01

COD: FT.15.03



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

371.34

**OBSERVACION:** El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

6	SPO-RDO-092-2009	REGIONAL DE OCCIDENTE SA ESP	ESTUDIO Y DISEÑO DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE LOS MUNICIPIOS DE SAN JERÓNIMO, SANTA FE DE ANTIOQUIA, SOPETRÁN, OLAYA Y CORREGIMIENTO DE SUCRE, QUE ATIENDE LA REGIONAL OCCIDENTE SA ESP EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN SUS AREAS DE PRESTACION Y EXPANSION DEL SERVICIO	X	15 Sep 2010	14 Jun 2011
					\$2.289.636.416	
					4.274,99	
					0	

**OBSERVACION:** Para acreditar el contrato N° SPO-RDO-092-2009, se presenta el Acta de Liquidación pero no se aporta el respectivo contrato, por lo cual no se valida como Experiencia específica del proponente.

**CUANTIA TOTAL VALIDADA COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROponente MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO SAS: 823.81 smmn**

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA CONSORCIO PALMIRA - 15**

1	No. Contrato	300-GAA-CC-224-2005	Fecha Inicio	07/07/2005	Fecha Finalización	07/12/2005
	Contratante	EMCALI E.I.C.E.- ESP		Teléfono	5563676	CODIGO UNSPSC
	Interventor	N.A.		Teléfono	5563676	
	CALIDAD DE PARTICIPACIÓN EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	100%	Consortio	%	Unión Temporal	%
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato	24/02/2006				
Valor Ejecutado (\$)	\$ 322.973.000,00					
Valor ejecutado (SMMLV)	846.587258					

2	No. Contrato	300-GAA-CC-133-2006	Fecha Inicio	28/04/2006	Fecha Finalización	27/04/2007
	Contratante	EMCALI E.I.C.E.- ESP		Teléfono	5563676	CODIGO UNSPSC
	Interventor	N.A.		Teléfono	5563676	
	CALIDAD DE PARTICIPACIÓN EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	%	Consortio	50%	Unión Temporal	%
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato	25/05/2007				
Valor Ejecutado (\$)	\$ 440.845.976,00					
Valor ejecutado (SMMLV)	1016.476772					

3	No. Contrato	01-G2-31303-406-2007	Fecha Inicio	18/12/2007	Fecha Finalización	23/11/2008
	Contratante	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLAS DE BOGOTÁ		Teléfono	344 7000	CODIGO UNSPSC
	Interventor	N.A.		Teléfono	344 7000	
	CALIDAD DE PARTICIPACIÓN EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	%	Consortio	50%	Unión Temporal	%
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato	10/12/2008				
Valor Ejecutado (\$)	\$ 482.734.988,30					
Valor ejecutado (SMMLV)	1057.698135					

VALOR TOTAL EJECUTADO SMMLV: 2889,78

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA HIDROVIAS S.A.S.**

1	No. Contrato	CM-ADS-0202-08-2010	Fecha Inicio	01-08-2010	Fecha Finalización	10-Dic-2011
	Contratante	AGUAS DE SUCRE S.A ESP	Teléfono	2784040	CODIGO UNSPSC	01101000 03101000
	Interventor	CONSORCIO GERENCIA SUCRE	Teléfono	2784477		
	CALIDAD DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	%	Contrato	7.40	Unión Temporal	%
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato					
	Valor ejecutado (\$)					
Valor ejecutado (SMMLV)						
2	No. Contrato	CM-ADS-0203-08-2010	Fecha Inicio	01-08-2010	Fecha Finalización	10-Dic-2011
	Contratante	AGUAS DE SUCRE S.A ESP	Teléfono	2784040	CODIGO UNSPSC	01101000 03101000
	Interventor	CONSORCIO GERENCIA SUCRE	Teléfono	2784477		
	CALIDAD DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	%	Contrato	7.40	Unión Temporal	%
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato					
	Valor ejecutado (\$)					
Valor ejecutado (SMMLV)						
3	No. Contrato	323 de 2012	Fecha Inicio	12-Dic-2012	Fecha Finalización	11-06-2013
	Contratante	Alcaldía municipal de la Jaque de Mérica.	Teléfono	(855) 4780200	CODIGO UNSPSC	01101000 03101000
	Interventor	CICCO S.A.S.	Teléfono	(855) 4780207		
	CALIDAD DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	%	Contrato	7.40	Unión Temporal	%
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato					
	Valor ejecutado (\$)					
Valor ejecutado (SMMLV)						
VALOR TOTAL EJECUTADO SMMLV			0.00			

- Según lo contenido en las certificaciones aportadas para los contratos No. CM-ADS-0202-08-2010 y No. CM-ADS-0203-08-2010, los productos del estudio se encuentran en revisión por parte del consultor, para obtener la posterior aprobación por parte de la interventoría.

De acuerdo a lo establecido en el Pliego de Condiciones (Numeral A de la Adenda No. 2) la acreditación de la Experiencia específica deberá hacerse con máximo TRES (3) certificaciones de contratos similares ejecutados y liquidados, que indiquen que el objeto de la contratación fue cumplido a satisfacción, dichas certificaciones deberán ser expedidas por la entidad contratante en las que conste la terminación y recibo a satisfacción del trabajo.

Teniendo en cuenta lo anterior, no se valida la experiencia específica aportada en estos dos contratos por el proponente HIDROVIAS S.A.S., ya que no es posible evidenciar que los trabajos hayan sido recibidos a entera satisfacción.

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

- Para el contrato No. 323 de 2012, el proponente aporta certificación expedida por la entidad contratante y la copia del contrato suscrito por el Consorcio Plan Maestro, pero en ninguno de los documentos anteriores es posible evidenciar el porcentaje de participación de los integrantes del consorcio.

De acuerdo a lo establecido en el Pliego de Condiciones (Numeral A de la Adenda No. 2), Para el caso de consorcios y uniones temporales, cualquiera de los miembros podrá aportar la Experiencia específica, teniendo en cuenta el porcentaje de participación en los respectivos contratos ejecutados.

Teniendo en cuenta lo anterior, no se valida la experiencia específica aportada en este contrato por el proponente HIDROVIAS S.A.S., ya que no es posible evidenciar el porcentaje de participación de los integrantes del consorcio.

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE  
CONSULTORIA S.A.**

**CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA**

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

1	T- 8238-094	5 de Octubre de 1994	5 de Octubre de 1995
	Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá S.P.	3447000	81101500
	Marta Cristina Peña C.	330854808	
	100%		
	5 de Octubre de 1995	\$ 164.739.890,58	1385,14
2	SF- 1-02-9000-0154-96	18 de Febrero de 1997	12 de Junio de 1999
	Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá S.P.	3447000	81101500
	Estudios y Asesorías Ingenieros Consultores Ltda	6296374	
	80%		
	12 de Junio de 1999	\$ 2.250.938.264,25	9512,51
3	725 de 2009	1 de Diciembre de 2009	30 de Abril de 2011
	Corporación Autónoma Regional de Condensmarcas - CAR	3200000	81101500
	Jiro Rosas Galán	3200000	
	35%		
	23 de Noviembre de 2011	\$ 911.488.880,25	1701,85

VALOR TOTAL EJECUTADO SAMMIV 12845,48

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA N INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL  
COLOMBIA S.A.**

1	No. Contrato	94/10/0308	Fecha inicio	08/01/1996	Fecha finalización	01/04/1996
	Contratante	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE, AGUA, URBANISMO VIVIENDA.	Teléfono	(088) 98 388 60 00	CODIGO UNSPSC	8110E5 808066
	Interventor		Teléfono			
	CALIDAD DE PARTICIPACIÓN EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo	100%	Consenso		Unión Temporal	
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato	01/04/1996				
	Valor ejecutado (\$)	\$481.452.953,71				
Valor ejecutado (\$MMLV)	3.176,45					
2	No. Contrato		Fecha inicio		Fecha finalización	
	Contratante		Teléfono		CODIGO UNSPSC	
	Interventor		Teléfono			
	CALIDAD DE PARTICIPACIÓN EN EL CONTRATO REPORTADO (Anotar el correspondiente porcentaje)					
	Contratista Directo		Consenso		Unión Temporal	
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato					
	Valor ejecutado (\$)					
Valor ejecutado (\$MMLV)						
VALOR TOTAL EJECUTADO \$MMLV					3.176,45	

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROponente HIDRO- OCCIDENTE S.A**

1	300-GAA-CC-0117-2008	02/08/2008	15/12/2009
	EMCALI EICE ESP		
DISEÑO DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE LA PRIMERA ETAPA DE EXPANSION DEL CORREDOR CALI-JAMUNDI.			
VALOR DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO (POR CIENTO)			
		X	
VALOR DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO (MONEDA NACIONAL)			
			612.000.000
			1.231,6
			0

**OBSERVACION:** Este contrato no se valida como Experiencia específica del Proponente por cuanto los documentos aportados no indican el porcentaje de participación de los integrantes del Consorcio.

2	300-GAA-121-2004	13/12/2004	27/10/2005
	EMCALI EICE ESP		
CONSULTORIA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE DOS GRUPOS DE PROYECTOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO.			

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

					50%
					27/10/2005
					1.387.715.975
					3.637,5
					1.818,76

OBSERVACION: El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

	300-GAA-154-2005		01/06/2005		21/08/2006
	EMCALI EICE ESP				
CONSULTORIA PARA EL ESTUDIO DE ALTERNATIVAS DE DOTACION DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE AGUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y COMPLEMENTARIO DE ALCANTARILLADO EN LA ZONA DE EXPANSION DE LA CIUDAD DE SANTIAGO DE CALI CON LOS RESPECTIVOS ANALISIS DE FACTIBILIDAD TECNICA Y ELABORACION DE PREDISEÑO DE LA ALTERNATIVA ESCOGIDA PARA CADA SERVICIO.					
		100%			
					21/08/2006
					496.623.698
					1.217
					1.217

OBSERVACION: El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

**CUANTIA TOTAL VALIDADA COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE HIDROOCCIDENTE SA: 3.035.76**

Comprometidos con la vida



**EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROponente INGENIERIA Y CONSULTORÍA NACIONAL INALCON S.A.S - INALCON SAS**

No. Contrato		No. 004 de 2013 Objeto: Elaboración de los estudios y diseños para la Optimización y ampliación de los sistemas de alcantarillado sanitario y alcantarillado pluvial en el sector Urbano del Municipio de Villa Nueva, Casanare.		
Fecha inicio		21 de Octubre de 2013		
Fecha finalización		20 de Abril de 2014		
Contratante		Municipio de Villanueva Casanare		
<b>CALIDAD DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO REPORTADO</b>				
Contratista Directo	100%	Consortio		Unión Temporal
Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato				
Valor ejecutado (\$)		\$812.640.000,00		
Valor ejecutado (SMMLV)		1.319,22		
Valor validado (SMMLV):		1.319,22		

**OBSERVACION:** El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

No. Contrato	No.22 de 2011		
Objeto: Estudios y Diseños del Plan Maestro de Alcantarillado Sanitario y Pluvial del Casco Urbano del Municipio de Puerto Carreño Vichada			
Fecha Inicio	9 de Diciembre de 2011		
Fecha finalización	9 de Mayo de 2013		
Contratante	Aguas de Vichada S.A. E.S.P.		
<b>CALIDAD DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO REPORTADO</b>			
2	Contratista Directo	Conseorcio	Unión Temporal
	Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato	80%	30 de Agosto de 2013
	Valor ejecutado (\$)		\$713,065,400,00
	Valor ejecutado (SMMLV)		1,209,64
	Valor ejecutado (SMMLV) con participacion		967,72
	Valor validado (SMMLV):		967,72

**OBSERVACION:** El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

No. Contrato		No. 155 de 2012	
Objeto:		Consultoría para el diagnóstico de complementación, alternativas y diseño detallado del plan Maestro de Alcantarillado del Municipio de Suesca - Cundinamarca.	
Fecha inicio	08 de Enero de 2013		
Fecha finalización	29 de Mayo de 2013		
Contratante	Municipio de Suesca		
<b>CALIDAD DE PARTICIPACION EN EL CONTRATO REPORTADO (Anclar el correspondiente porcentaje)</b>			
Contratista Directo	100%	Consortio	Unión Temporal
Fecha Acta de Liquidación Final del Contrato	26 de Agosto de 2013		
Valor ejecutado (\$)	\$198.580.000,00		
Valor ejecutado (SMMLV)	338,56		
Valor valorado (SMMLV):	338,56		

**OBSERVACION:** El contrato cumple con la Experiencia específica requerida. Se valida como Experiencia específica del proponente.

**CUANTIA TOTAL VALIDADA COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE INGENIERIA Y CONSULTORIA NACIONAL INALCON S.A.S. - INALCON SAS: 2.925.5 smmlv**

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

### CALCULO DE PUNTAJES POR EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

PROponente	VALOR EN LPS CONTRATOS VALORADOS COMO EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN PUNTO IV	PUNTAJE ASIGNADO
MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO S.A.S	823,81	300
CONSORCIO PALMIRA - 18 HIDROVIAS S.A.S	2.930,70	500
	0,00	0
INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S. - IEH GRUCON S.A	12.605,48	500
IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A	3.176,45	500
HIDRO- OCCIDENTE S.A	3.035,76	500
INGENIERIA Y CONSULTORIA NACIONAL INALCON S.A.S	2.625,49	500

### B. EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION ACADEMICA DEL EQUIPO DE TRABAJO PERSONAL PRINCIPAL (MÁXIMO 400 PUNTOS)

Para efectos de la evaluación, el proponente deberá presentar, junto con su oferta, la documentación que acredite el cumplimiento de los requisitos exigidos para el equipo de trabajo del personal. Diligenciar Anexo 10. El anexo 10 deberá presentarse además en CD.

La valoración de la documentación aportada para efectos de demostrar las condiciones exigidas para el equipo de trabajo requerido se sujetará a las siguientes reglas especiales:

Para la acreditación de la experiencia de cada uno de los integrantes del personal requerido deberán presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente, certificado expedido por el COPNIA y certificaciones de los contratos ejecutados, terminados o liquidados; en caso de no contar con la certificación, adjuntará el contrato acompañado del acta de liquidación final o el contrato con el acta de recibo a satisfacción; las certificaciones deben estar firmadas por el contratante y contener como mínimo la siguiente información:

- Nombre del contratante
- Nombre del contratista
- Nombre y cargo del profesional
- Objeto del contrato
- Valor del contrato
- Actividades Desarrolladas

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

Página 19 de

26

- Fechas de inicio y terminación del contrato
  - Firma del personal competente
- a) Los estudios de educación superior (pregrado y postgrado), así como los estudios técnicos se acreditarán mediante fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente.
- b) En caso que se presente(n) certificación(es) o constancia(s) que contenga(n) más de un proyecto, el proponente debe señalar claramente en su propuesta, cuál o cuáles de ellos aporta al proceso, para el profesional que conforme el equipo de trabajo.
- c) En el evento que el proyecto con el que se pretenda acreditar la experiencia del profesional que conforme el equipo de trabajo, corresponda a ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCION, solo será válido para la evaluación el tiempo referente al contrato de ESTUDIO Y DISEÑO. El proponente tiene la obligación de presentar la fecha de inicio y de terminación de la etapa de ESTUDIO Y DISEÑO.

El factor de experiencia específica del equipo de trabajo tendrá una asignación máxima de 400 puntos, se evaluará de la siguiente manera:

#### Criterios de Calificación del Personal Principal Requerido (400 Puntos)

CARGO	NIVEL DE ESTUDIOS Y EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE PARCIAL	PUNTAJE MÁXIMO TOTAL
DIRECTOR DE PROYECTO	Ingeniero Sanitario o Civil con Título de Maestría en área de Gerencia o Administración de Proyectos o Experiencia específica mayor a ocho (8) años	50	200
	Ingeniero Sanitario o Civil con Título de Especialización en área de Gerencia o Administración de Proyectos o Experiencia específica mayor a cinco (5) años	40	
	Ingeniero Sanitario o Civil con Experiencia específica mayor a tres (3) años	30	
	Si la experiencia reportada como Director o Coordinador en "Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado" es igual o superior SEIS (6) proyectos	150	
	Si la experiencia reportada como Director o Coordinador en "Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado" es entre 3 y 5 proyectos	100	
	Si la experiencia reportada como Director o Coordinador en "Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado" es entre 1-2 proyectos	60	
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE	Ingeniero Sanitario o Civil con Título de Maestría en área de hidráulica o	50	200

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

<b>ALCANTARILLADO</b> (Ingeniero de Proyecto – Diseño de Interceptores)	experiencia específica mayor a ocho (8) años.		
	Ingeniero Sanitario o Civil con Título de Especialización en área de hidráulica o experiencia específica mayor a cinco (5) años.	40	
	Título de Ingeniero Civil o Sanitario con experiencia Específica en Diseño de redes de Alcantarillado mayor a 3 años.	30	
	Si la experiencia reportada como Director, Asesor, Diseñador o Especialista en "proyectos de Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado" es igual o superior SEIS (6) proyectos	150	
	Si la experiencia reportada como Director, Asesor, Diseñador o Especialista en "proyectos de Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado" es entre 3 y 5 proyectos	100	
	Si la experiencia reportada como Director, Asesor, Diseñador o Especialista en "proyectos de Estudios y Diseños de Redes de Alcantarillado" es entre 1 y 2 proyectos	60	
<b>Puntaje Máximo Posible</b>			<b>400</b>

**Convalidación de títulos.** En ejercicio de lo señalado en el Artículo 26 de la Constitución Política de Colombia, los proponentes que presenten dentro de su equipo de trabajo personas que hayan cursado carreras profesionales o postgrados en el exterior, deberán presentar los títulos debidamente convalidados de acuerdo con lo establecido en la Resolución 5547 de 2005.

**CARTA DE INTENCIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO PROPUESTO:**

El proponente debe presentar carta de intención por cada uno de los integrantes del equipo de trabajo, para cada grupo del presente concurso de méritos, mediante la cual se comprometen a trabajar para dar cumplimiento al objeto del proceso de selección en caso de salir favorecidos con la adjudicación del contrato, y certificar que no han participado ni hacen parte de otra propuesta para la presente convocatoria, de acuerdo con el (ANEXO 3). El anexo 3 deberá presentarse además en CD.

La calificación de la Experiencia Específica Adicional del Equipo de trabajo de los Proponentes se muestra como sigue:

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION ACADÉMICA  
SANEAMIENTO SAS**

CARGO	ESPECIALIZACIÓN	AÑOS DE	PUNTAJE	PUNTAJE	PUNTAJE
-------	-----------------	---------	---------	---------	---------

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

26

Página 21 de

	O MAESTRIA DE ACUERDO AL CARGO	EXPERIENCIA ESPECIFICA	NIVEL DE ESTUDIOS	NUMERO DE PROYECTOS SIMILARES COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA	ASIGNADO
DIRECTOR	NO PRESENTA	3,63	30	150	180
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO	ESPECIALIZACION	3,12	40	150	190
TOTAL			70	300	370

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION ACADEMICA CONSORCIO PALMIRA-15 GRUPO I**

CARGO	ESPECIALIZACION O MAESTRIA DE ACUERDO AL CARGO	AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE NIVEL DE ESTUDIOS	PUNTAJE NUMERO DE PROYECTOS SIMILARES COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE ASIGNADO
DIRECTOR	ESPECIALIZACION	1,77	40	150	190
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO	MAESTRIA	2,93	50	150	200
TOTAL			90	300	390

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION ACADEMICA HIDROVIAS S.A.S. GRUPO I**

CARGO	ESPECIALIZACION O MAESTRIA DE ACUERDO AL CARGO	AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE NIVEL DE ESTUDIOS	PUNTAJE NUMERO DE PROYECTOS SIMILARES COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE ASIGNADO
DIRECTOR	NO PRESENTA	5,13	40	100	140
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO	MAESTRIA	6,65	50	150	200
TOTAL			90	250	340

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION ACADEMICA INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S.A. - IEH GRUCÓN S.A. GRUPO I**

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

25

Página 22 de

CARGO	ESPECIALIZACION O MAESTRIA DE ACUERDO AL CARGO	AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE NIVEL DE ESTUDIOS	PUNTAJE NUMERO DE PROYECTOS SIMILARES COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE ASIGNADO
DIRECTOR	NO PRESENTA	8,36	50	150	200
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO	MAESTRIA	2,16	50	150	200
<b>TOTAL</b>			<b>100</b>	<b>300</b>	<b>400</b>

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION  
ACADEMICA IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A. GRUPO I**

CARGO	ESPECIALIZACION O MAESTRIA DE ACUERDO AL CARGO	AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE NIVEL DE ESTUDIOS	PUNTAJE NUMERO DE PROYECTOS SIMILARES COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE ASIGNADO
DIRECTOR	NO PRESENTA	3,04	30	150	180
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO	MAESTRIA	3,47	50	150	200
<b>TOTAL</b>			<b>80</b>	<b>300</b>	<b>380</b>

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION  
ACADEMICA HIDROOCCIDENTE SA**

CARGO	ESPECIALIZACION O MAESTRIA DE ACUERDO AL CARGO	AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE NIVEL DE ESTUDIOS	PUNTAJE NUMERO DE PROYECTOS SIMILARES COMO EXPERIENCIA ESPECIFICA	PUNTAJE ASIGNADO
DIRECTOR	NO PRESENTA	4,41	30	150	180
EXPERTO EN DISEÑO DE REDES DE ALCANTARILLADO	ESPECIALISTA	3,96	40	150	190
<b>TOTAL</b>			<b>70</b>	<b>300</b>	<b>370</b>

**CRITERIOS DE CALIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA Y FORMACION  
ACADEMICA INALCON SAS**

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

El Proponente INALCON SAS no presentó firmada la carta de intención (Anexo 3) para el profesional propuesto en el Cargo de Director, lo cual indica que dicho profesional no se compromete a ejercer dicho cargo en caso de que la propuesta sea adjudicada al Proponente INALCON SAS. Teniendo en cuenta que la situación anterior no permite la comparación de la oferta y de acuerdo con el literal m de las causas de rechazo contenidas en el Pliego de condiciones, la propuesta presentada por HIDROVIAS SAS se rechaza.

**2.3 INCENTIVO PARA LOS BIENES, SERVICIOS Y OFERENTES NACIONALES (100 PUNTOS)**

Para la calificación de este aspecto se asignará un puntaje máximo conforme a lo establecido en las condiciones preferenciales para estimular la industria nacional del artículo 2° de la Ley 816 de 2003, en concordancia con el artículo 151 del Decreto 1510 de 2013.

Para el caso de proponentes Extranjeros:

**Certificación del Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.** Acerca de los bienes y servicios provenientes de Estados con los cuales no exista un Acuerdo Comercial pero respecto de los cuales el Gobierno Nacional haya certificado que los oferentes de Bienes y Servicios Nacionales gozan de trato nacional, con base en la revisión y comparación de la normativa en materia de compras y contratación pública de dicho Estado.

Página web: [certificaciontratonacional@cancilleria.gov.co](mailto:certificaciontratonacional@cancilleria.gov.co), la cual contendrá lo siguiente:

- a) Lugar y fecha de expedición de la certificación
- b) Indicar que va dirigido al Concurso de Méritos CVC No. 02 de 2014

**Nota:**

Los certificados para acreditar la condición a la que se refiere el literal (b) anterior deben ser publicados en la forma y oportunidad que para el efecto disponga Colombia Compra Eficiente. La vigencia de los certificados será de dos años contados a partir de la fecha de su expedición, sin perjuicio de que el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo o Colombia Compra Eficiente soliciten al Ministerio de Relaciones Exteriores su revisión con ocasión de la expedición de nueva normativa en el Estado sobre el cual se expide el certificado. Colombia Compra Eficiente puede determinar vía circular la forma como el Ministerio de Relaciones Exteriores debe constatar que los oferentes de Bienes y Servicios Nacionales gozan de trato nacional y de revisar y comparar la normativa en materia de compras y contratación pública para la expedición del certificado, en cumplimiento del Artículo 150 del Decreto 1510 de 2013.

El puntaje será otorgado de la siguiente forma:

ORIGEN DE LOS SERVICIOS	PUNTAJE
-------------------------	---------

*Comprometidos con la vida*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

Ofrece Servicios 100% nacionales	100
Si el proponente oferta servicios extranjeros, incorporando componente colombiano de bienes y servicios profesionales, técnicos y operativos	50
Servicios con personal Extranjero	0

\*El oferente extranjero deberá cumplir con los mismos requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente Colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme a la legislación de su país.

El puntaje otorgado se muestra como sigue:

#### INCENTIVO PARA LOS BIENES, SERVICIOS Y OFERENTES NACIONALES

PROponente	CATEGORÍA DE LOS SERVICIOS	PUNTAJE OTORGADO
MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO S.A.S	NACIONAL	100
CONSORCIO PALMIRA-15	NACIONAL	100
HIDROVIAS S.A.S.	NACIONAL	100
INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S.A. - IEH GRUCON S.A.	NACIONAL	100
IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A.	NACIONAL	100
HIDRO- OCCIDENTE S.A	NACIONAL	100

#### 2.4 CALCULO DEL PUNTAJE TOTAL

En la siguiente tabla se muestran los puntajes totales obtenidos.

NOMBRE PROPONENTE	EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	NIVEL DE EXPERIENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO	EXPERIENCIA LABORAL DEL EQUIPO DE TRABAJO	PUNTAJE PARA LOS BIENES, SERVICIOS Y OFERENTES NACIONALES	PUNTAJE TOTAL
MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO S.A.S	300	70	300	100	770
CONSORCIO PALMIRA-	500	90	300	100	990

Comprometidos con la vida



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

25					
15					
HIDROVIAS S.A.S.	0	90	250	100	440
INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S.A. - IEH GRUCON S.A.	500	100	300	100	1000
IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A.	500	80	300	100	980
HIDRO- OCCIDENTE S.A.	500	70	300	100	970

### 3. CONCLUSIONES

El comité de evaluación presenta a continuación los resultados obtenidos, de acuerdo con la Metodología contenida en el pliego de condiciones del Concurso de méritos N°02-2014.

#### ORDEN DE ELEGIBILIDAD DE PROPONENTES

ORDEN	PROYECTO PROPONENTE	PUNTAJE
1	INGENIERIA E HIDROSISTEMAS GRUPO DE CONSULTORIA S.A. - IEH GRUCON S.A.	1000
2	CONSORCIO PALMIRA-15	990
3	IV INGENIEROS CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA S.A.	980
4	HIDRO- OCCIDENTE S.A.	970
5	MEDIO AMBIENTE Y SANEAMIENTO S.A.S	770
6	HIDROVIAS S.A.S.	440

ING. LUIS ANGEL GARCIA JIMENEZ  
DIRECCION TECNICA AMBIENTAL

ING. FERNANDO ANTONIO ALZATE BETANCOUR  
DIRECCION TECNICA AMBIENTAL

Comprometidos con la vida