



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

VERSIÓN: 01

OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE EQUIPOS, LICENCIAS Y DEMAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS NECESARIAS PARA LA ACTUALIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL IBAL S.A. E.S.P OFICIAL (INCLUYE INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, MIGRACIÓN Y PUESTA EN MARCHA).

Dentro del cumplimiento de la misión y política de calidad de la empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, está el deber de asegurar la eficiencia en la prestación del servicio público de acueducto y alcantarillado a su cargo, así como la garantía de una optima calidad y continuidad de dichos servicios y ajustándose al manual de contratación de la empresa y a las normas y especificaciones técnicas del IBAL y en pro de contribuir a la ejecución del plan de adquisiciones de la empresa, se expidió solicitud de **Disponibilidad Presupuestal Nro. 20160496 del 02 de mayo de 2016**, por valor de **OCHENTA Y DOS MILLONES DE PESOS (\$ 82,000,000.00) M/CTE**, y con base en ella se publicó en la página web de la empresa los pliegos de condiciones para el proceso referido anteriormente, estableciendo la cronología que debe llevarse en el mismo.

El comité de evaluación designado mediante Oficio Nro. 400-1203 estará integrado por las siguientes personas:

- a. Carlos Darío Marulanda Ocampo – Jefe Grupo Tecnológico y de Sistemas
- b. José Ricardo Carrasco Bachiller – Jefe Grupo Financiero
- c. Juan Camilo Gómez Cortes – Asesor Externo
- d. Gerardo Campos Molina – Profesional Universitario GTyS

En reunión celebrada el día 01 de Agosto de 2016, se procedió a la evaluación de las propuestas recibidas, que a continuación se relacionan:

| PROPUESTA Nro. | PROPONENTE |
|----------------|------------------------------|
| 1 | CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |

VERIFICACION EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN

El comité procedió a verificar el cumplimiento de los documentos solicitados en los pliegos de condiciones, verificando que la documentación aportada cumpla con lo requerido por la entidad y que su documentación se encuentra vigente a la fecha de elaboración de esta acta.

ca

ca

ca



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

VERSIÓN: 01

REVISION DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURIDICO

REQUISITOS HABILITANTES

| DOCUMENTO | CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |
|---|--|
| CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA | Cumple – Aporta folios 6 y 7 |
| DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL | NO APLICA |
| PROPUESTA ECONÓMICA Y TÉCNICA | Cumple – Aporta folio 9 y 10 |
| CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL | Cumple – Aporta folio 19 al 22 |
| PODER | NO APLICA |
| FOTOCOPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA | Cumple – Aporta folio 23 |
| ACREDITACIÓN DE PAZ Y SALVO CON EL RÉGIMEN DE SEGURIDAD SOCIAL | Cumple – Aporta folio 24 |
| RUT | Cumple – Aporta folio 25 |
| CERTIFICACIÓN DE ANTECEDENTES FISCALES | Cumple – Aporta folio 26 y 27 |
| CERTIFICACIÓN DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS | Cumple – Aporta folio 28 y 29 |
| CERTIFICACIÓN DE ANTECEDENTES JUDICIALES | Cumple – Aporta folio 30 |
| HOJA DE VIDA DE LA FUNCION PÚBLICA | Cumple – Aporta folio 31 |
| REGISTRO UNICO DE PROPONENTES | Cumple – Aporta folio 32 al 104 |
| CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROPONENTES DEL IBAL SIP | Cumple – Aporta folio 105 |
| GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA | Cumple – Aporta Póliza Nro. 6445101005256 folio 106 a 113 y Constancia de pago prima, folio 114 a 115. |

Verificados los documentos de contenido jurídico – Requisitos habilitantes, exigidos en el pliego de condiciones, se concluye que el proponente CONTROLES EMPRESARIALES LTDA, cumple de conformidad.

CAPACIDAD FINANCIERA

| INDICE | CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |
|---|------------------------------|
| INDICE DE LIQUIDEZ MAYOR O IGUAL A 1.5 | CUMPLE Aporta folio 34 |
| INDICE DE ENDEUDAMIENTO MENOR O IGUAL A 69% | CUMPLE Aporta folio 34 |
| CAPITAL DE TRABAJO MAYOR O IGUAL A 30% | CUMPLE Aporta folio 33 y 34 |



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

VERSIÓN: 01

INDICE DE LIQUIDEZ MAYOR O IGUAL A 1.5

| Activo Corriente | Pasivo Corriente | Indicador |
|------------------|------------------|-----------|
| 66,984,303,958 | 44,007,465,859 | 1.52 |

INDICE DE ENDEUDAMIENTO

| Total Activo | Total Pasivo | Indicador |
|----------------|----------------|-----------|
| 75,937,918,793 | 52,731,058,950 | 69% |

CAPITAL DE TRABAJO

| Activo Corriente | Pasivo Corriente | Indicador |
|------------------|---------------------|----------------|
| 66,984,303,958 | 44,007,465,859 | 22,976,838,099 |
| | Presupuesto Oficial | 82,000,000 |

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

| INDICE FINANCIERO | CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |
|---|-------------------------------------|
| RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO: Mayor o igual a 0 | CUMPLE Aporta folio 34 |
| RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS: Mayor o igual a 0 | CUMPLE Aporta folio 34 |

Verificada la capacidad financiera y la capacidad organizacional, exigida en el pliego de condiciones, se concluye que el proponente **CONTROLES EMPRESARIALES LTDA**, cumple de conformidad.

EXPERIENCIA GENERAL

| INDICE | CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |
|---|---|
| Presentar experiencia de <u>mínimo</u> tres (3) contratos y/o certificación con entidades públicas o privadas referente al suministro de servidores, y/o licencias y/o unidades de almacenamiento, cuya sumatoria sea igual o exceda el 100% del presupuesto oficial, durante los últimos cinco (5) años. Si se trata de experiencia con una entidad privada deberá aportar certificación expedida por la misma, con copia de la factura que lo respalda. | <ol style="list-style-type: none"> Cumple - Aporta Certificación de Contrato 180107082 de 17-05-2015 – Organización Roa Flor Huila S.A, folios 120 a 121 – Aporta factura de venta Nro. 59853 de 25-06-2015 por valor de \$ 1,232,364,523.60, folios 122 a 124. Cumple – Aporta Certificación de Contrato 1843-2015 Comfamiliar del Huila, folio 125 - Aporta factura de venta Nro. 60677 de 12-08-2015 por valor de \$ 944,395,904, aporta folios 126 a 128. Cumple – Aporta Certificación de Contrato Cooperativa Latinoamericana de Ahorro y Crédito UTRAHUILCA de fecha 30-10-2014, folio 129 – Aporta factura de venta Nro. 56022 de 31-10-2014 por valor de \$213,077,407.20 y factura de venta Nro. 56549 de 28-11-2014 por valor de \$ 118,420,715, aporta folios 130 a 133. |



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

VERSIÓN: 01

EXPERIENCIA ESPECÍFICA.

| INDICE | CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |
|--|---|
| <p>Aportar mínimo tres (3) contratos y/o certificaciones de instalación y configuración de Microsoft Windows Server y/o Microsoft SQL Server en los últimos cinco (5) años y presentar certificación por escrito por parte del proponente que cuenta con el personal idóneo para desarrollar las actividades objeto del presente contrato.</p> | <ol style="list-style-type: none">1. Cumple – Aporta Certificación de Contrato Nro. 1 Cooperativa Latinoamericana de Ahorro y Crédito UTRAHUILCA de fecha: 01-02-2014, cuyo objeto es: administración, revisión e instalación plataforma Microsoft Server Remota o presencial administración consola antivirus presencial...., aporta folio 135.2. Cumple – Aporta Certificación de PROCESS CONSULTANT INC SUCURSAL COLOMBIA de fecha: 24-05-2011, cuyo objeto fue: servicio de automatización de procesos de apoyo administrativos en un modelo de arquitectura integrada orientada a servicios (SOA) incluyendo licenciamiento de Microsoft (SQL Server, Windows Server, Share Point Server, Exchange y Lync), con sus respectiva implementación, pruebas y puesta en producción, aporta folio 136.3. Cumple – Aporta Certificación de Contrato Nro. 2884 de Fecha: 04-06-2015 Cooperativa Latinoamericana de Ahorro y Crédito UTRAHUILCA, cuyo objeto fue: Instalación, configuración de SQL Server 2014, además el afinamiento y pruebas de la base de datos del ERP de UTRAHUILCA, aporta folio 137.4. Cumple – Aporta Certificación de personal de acuerdo con el Anexo 7 del pliego de condiciones de fecha 21-07-2016, folio 138.5. Cumple – Aporta Hoja de vida Ingeniero René Mauricio Echeverría González y Certificado Microsoft ID: 6583594, folios 139 a 1456. Cumple – Aporta Hoja de vida Ingeniero John Johny Restrepo Hernandez y Certificado Microsoft ID: 3664450, folios 146 a 160.7. Cumple – Aporta Hoja de vida Ingeniero Jaime Ernesto Suarez Ortega y Certificado Microsoft MVP de 08-06-2016, folios 161 a 175.8. Cumple – Aporta Hoja de vida Ingeniero Julian Andres Villarraga Plazas, folios 176 a 178. |



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

VERSIÓN: 01

| CONTRATISTA | FECHA TERMINACIÓN | VALOR CONTRATO | SMMLV A LA FEHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO | VALOR CONTRATO 2016 A SMMLV 2016* |
|--|-------------------|------------------|---|-----------------------------------|
| ORGANIZACIÓN ROA FLOR HUILA SA | 25-06-2015 | \$ 1,232,364,524 | \$ 644,350 | \$ 1,318,629,083.97 |
| COMFAMILIAR | 12-11-2015 | \$ 944,395,904 | \$ 644,350 | \$ 1,010,502,884.45 |
| COOPERATIVA LATINOAMERICANA DE AHORRO Y CRÉDITO UTRAHUILCA | 05-12-2014 | \$ 315,164,230 | \$ 616,000 | \$ 352,745,517.91 |

* SMMLV 2016 = \$ 689,454

Verificada la Experiencia General y Específica, exigida en el pliego de condiciones, se concluye que el proponente **CONTROLES EMPRESARIALES** LTDA, cumple de conformidad. *cu*



EVALUACIÓN

ASPECTO TÉCNICO

| 4.2.1.1 CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS | PUNTAJE CONTROLES EMPRESARIALES LTDA | | | | | | |
|--|--|---------|---|----|---|---|------------------|
| <p>Diez (10) Puntos a quien supere las características técnicas mínimas solicitadas en el servidor tipo rack de 4 núcleos así:</p> <table border="1" data-bbox="220 638 1040 720"> <thead> <tr> <th>Característica técnica superada</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Superior a 16 Gb de Memoria Ram.</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Superior a 500 GB de Almacenamiento de en Disco Duro.</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> | Característica técnica superada | Puntaje | Superior a 16 Gb de Memoria Ram. | 5 | Superior a 500 GB de Almacenamiento de en Disco Duro. | 5 | 10 PUNTOS |
| Característica técnica superada | Puntaje | | | | | | |
| Superior a 16 Gb de Memoria Ram. | 5 | | | | | | |
| Superior a 500 GB de Almacenamiento de en Disco Duro. | 5 | | | | | | |
| <p>Diez (10) Puntos a quien supere las características mínimas solicitadas en la Unidad de Almacenamiento SAN, así:</p> <table border="1" data-bbox="220 842 1040 940"> <thead> <tr> <th>Característica Técnica Superada</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Superior a Seis (6) Discos Duros cada uno de 600 GB, 15000 r.p.m, 2.5 o 3.5 pulgadas.</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> | Característica Técnica Superada | Puntaje | Superior a Seis (6) Discos Duros cada uno de 600 GB, 15000 r.p.m, 2.5 o 3.5 pulgadas. | 10 | 10 PUNTOS | | |
| Característica Técnica Superada | Puntaje | | | | | | |
| Superior a Seis (6) Discos Duros cada uno de 600 GB, 15000 r.p.m, 2.5 o 3.5 pulgadas. | 10 | | | | | | |
| 4.2.1.2 SOPORTE | PUNTAJE CONTROLES EMPRESARIALES LTDA | | | | | | |
| <p>Se le asignarán veinte (20) puntos a la propuesta que ofrezca mayor tiempo de soporte (expresado en meses) en Windows Server 2012 R2 y SQL Server 2014, presencial o remoto, adicional al plazo del contrato, una vez se firme el acta final del contrato; se asignarán diez (10) puntos a la segunda propuesta y cero (0) puntos a las demás propuestas. El proponente que no ofrezca este soporte se le asignaran cero (0) puntos. Si existe empate en el tiempo de soporte, se asignará diez (10) puntos a los proponentes empatados. Este soporte deberá ir por escrito por parte del proponente.</p> | 20 PUNTOS | | | | | | |
| 4.2.1.3 GARANTÍA | PUNTAJE CONTROLES EMPRESARIALES LTDA | | | | | | |
| <p>Se le asignaran cinco (5) puntos a la propuesta que ofrezca mayor tiempo de garantía por parte del fabricante (expresada en años) en: Servidor tipo rack de 4 núcleos y Unidad de Almacenamiento SAN, cero (0) puntos a las siguientes. Si existe empate en el tiempo de garantía, se asignará cinco (5) puntos a los proponentes empatados</p> | 5 PUNTOS | | | | | | |
| 4.2.1.3 GARANTÍA | PUNTAJE CONTROLES EMPRESARIALES LTDA | | | | | | |
| <p>Se asignaran quince (15) puntos a la propuesta que presente: CERTIFICACIÓN MVP DE MICROSOFT del personal que ejecutará las actividades del contrato y CERTIFICACIÓN DE MICROSOFT CERTIFIED SOLUTIONS EXPERT (MCSE) del personal que ejecutará la instalación configuración y migración de los servicios de</p> | 15 PUNTOS | | | | | | |



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

VERSIÓN: 01

Windows server. La propuesta que presente una de las dos certificaciones se le asignarán cinco (5) puntos. Si existen propuestas empatadas en las dos certificaciones se les asignara quince (15) puntos a cada uno; Si existen propuestas empatadas en una certificación, se le asignarán cinco (5) puntos a cada uno. La propuesta que no presente ninguna de las dos certificaciones, se le asignarán cero (0) puntos.

TOTAL PUNTAJE ASPECTO TÉCNICO

60 PUNTOS

ASPECTO ECONÓMICO

4.2.1.1 CARACTERISTICAS MÍNIMAS

**PUNTAJE
CONTROLES
EMPRESARIALES LTDA**

Se le asignaran cuarenta (40) puntos a la propuesta más económica es decir aquella que presente el menor precio con la sumatoria de los ítems; treinta (30) puntos a la segunda más económica, veinte (20) puntos a la tercera, diez (10) puntos a la cuarta y cinco (5) a la quinta, de la propuesta sexta en adelante se asignarán cero (0) puntos, es decir a mayor precio, menor puntaje.

40 PUNTOS

TOTAL PUNTAJE ASPECTO ECONOMICO

40 PUNTOS

TOTAL PUNTAJE

| CARACTERISTICA | PUNTAJE CONTROLES EMPRESARIALES LTDA |
|-----------------------|---|
| ASPECTO TÉCNICO | 60 PUNTOS |
| ASPECTO ECONÓMICO | 40 PUNTOS |
| TOTAL PUNTAJE | 100 PUNTOS |



ACTA DE EVALUACION DE CONTRATOS
SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD

CÓDIGO: GJ-R-GC-034

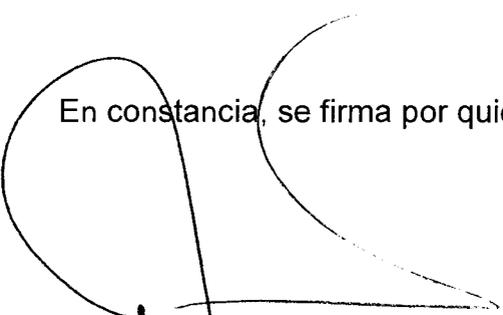
FECHA VIGENCIA: 2014-09-26

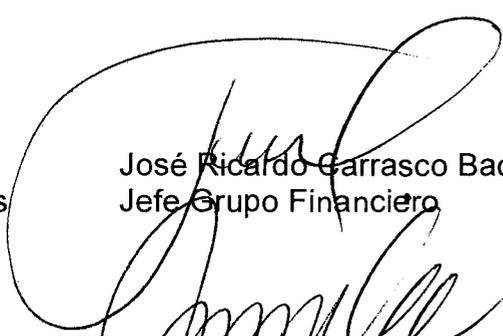
VERSIÓN: 01

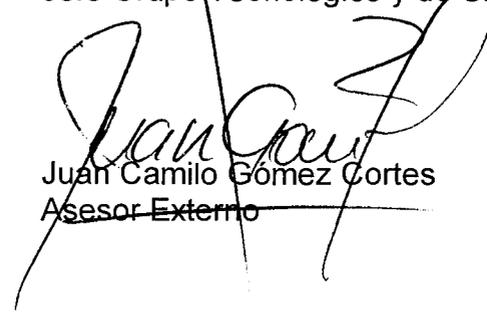
RECOMENDACIONES DE REVISION Y EVALUACION DE PROPUESTAS

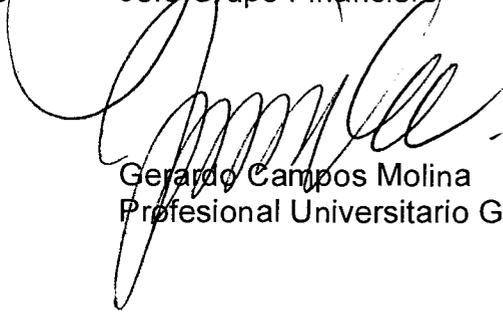
Por lo anterior y habida consideración de la propuesta presentada por CONTROLES EMPRESARIALES LTDA, por un valor de SESENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SESIS MIL QUINIENTOS TREINTA PESOS (\$69,746,530) M/CTE, el comité recomienda que la invitación Nro. 088 de julio de 2016 (invitación a contratar cuando la cuantía supere los 100 s.m.m.l.v y sea menor de 1,000 s.m.m.l.v), cuyo objeto es: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE EQUIPOS, LICENCIAS Y DEMÁS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS NECESARIAS PARA LA ACTUALIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL IBAL SA ESP OFICIAL. (INCLUYE INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, MIGRACIÓN Y PUESTA EN MARCHA), le sea adjudicada a la empresa CONTROLES EMPRESARIALES LTDA Nit. 800.058.607-2.

En constancia, se firma por quienes asistieron al comité,


Carlos Darío Marulanda Ocampo
Jefe Grupo Tecnológico y de Sistemas


José Ricardo Garrasco Bachiller
Jefe Grupo Financiero


Juan Camilo Gómez Cortes
Asesor Externo


Gerardo Campos Molina
Profesional Universitario GTyS