

	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 1 de 13


1. CAPACIDAD TECNICA	PROPUESTA No. 01 CONSORCIO EL JARDIN	PROPUESTA No.02 CONSORCIO PTAR FUSAGASUGA 2015
<p>ASPECTOS TECNICOS:</p> <p>El proponente deberá justificar su experiencia con máximo tres (3) contratos de construcción y/o rehabilitación y/o ampliación de plantas de tratamiento de agua, terminados durante los últimos cinco (5) años.</p> <p>Uno de los contratos en su alcance, como mínimo, corresponderá a la construcción y/o rehabilitación y/o ampliación de plantas de tratamiento de aguas residuales domésticas.</p> <p>Los contratos se deberán haber sido terminados dentro de los últimos cinco años, contados a partir de la fecha de cierre de la licitación (INVITACION PUBLICA), con las siguientes consideraciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La sumatoria de los contratos aportados para justificar la experiencia deberá ser como mínimo el 100% del presupuesto oficial, expresado en SMMLV. - Uno de los contratos aportados como experiencia en tratamiento de aguas residuales domésticas, deberá ser igual o mayor al 50% del presupuesto oficial, expresado en SMMLV. - El caudal de una de las plantas de aguas residuales, deberá ser igual o mayor al caudal medio de diseño de la planta (120 lps). <p>Los contratos se acreditarán con certificación y/o actas de liquidación y/o actas de recibo final.</p> <p>Si los contratos fueron celebrados en consorcio o unión temporal para la evaluación se tendrá en cuenta únicamente el porcentaje de participación del integrante en dicho consorcio.</p> <p>Para efectos de la acreditación de experiencia de contratos que hayan sido objeto de cesión antes de la ejecución del 50% de la ejecución total, se admitirán como experiencia para el cesionario el 100% del valor y actividades y no se reconocerá experiencia alguna por ellos al cedente.</p> <p>Atendiendo la naturaleza del objeto a contratar, para la entidad es importante que los contratos, se encuentren clasificados en el UNSPSC de manera conjunta en el</p>	<p>PRESENTA LOS SIGUIENTES CONTRATOS PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rehabilitación de la planta de tratamiento de aguas residuales PTAR en el municipio de Funza. • Ampliación de la planta de tratamiento principal de agua potable en 100 lps y optimización de la planta de tratamiento actual del municipio de Madrid Cundinamarca. • Mantenimiento y ampliación de la planta de tratamiento de Aguas Residuales predios de la BR22- ubicada en el municipio de San José del Guaviare. Mantenimiento y ampliación del sistema de tratamiento de agua residual y adecuación de los taludes en predios de las Espiro ubicada en el municipio de Nilo Cundinamarca y el mantenimiento en el sistema de tratamiento y agua residual de la BASP 28 ubicada en Puertocarreño Vichada. • Cumple el primer criterio las tres fueron terminadas en los últimos 5 años. • Cumple el segundo criterio ya que el segundo contrato corresponde a ampliación de una planta de tratamiento de aguas residual. • Los tres contratos presentados están finalizados durante los últimos (5) años. • Los contratos presentados superan los 17771 SMMLV requisito con la sumatoria de los tres contratos ejecutados. • El contrato No. 1 cumple con el criterio de selección ya que el contrato es por 10723,80 SMMLV requisito para la contratación. 	<p>PRESENTA LOS SIGUIENTES CONTRATOS PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ejecución de las obras contenidas en el diseño "Plan de saneamiento ambiental de la cuenca oriental de Barranquilla" Actuaciones 1- 10 construcciones de obras civiles para alcantarillado se tienen las siguientes estructuras: 1. Dos estacione de Bombeo de aguas residuales. 2. Tres estaciones de-agua elevadora. 3. La primera fase de la planta de tratamiento de aguas residuales. • Cumple el segundo criterio ya que el contrato corresponde a construcción de una planta de tratamiento de aguas residual. • El contrato está finalizado en los últimos (5) años. • El contrato presentado superan los 17771 SMMLV ya que presenta un contrato por 124.641 SMMLV • El contrato cumple con el criterio de selección que un contrato debe ser mayor al 50% ya que el contrato es por 124.641 SMMLV . • La capacidad de la planta es de 2850lps. • Presenta certificación del contrato presentados para acreditar la experiencia. • El contrato se encuentran clasificados dentro del código 72121500

 <p>EMSEAFUSA E.S.P. Empresa de Servicios Públicos de Fajardo</p>	<h1>EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES</h1>	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 2 de 13


<p>siguiente código (grupo, segmento, familia y clase) así:</p> <p>72121500 Servicios de Construcción de Plantas Industriales</p> <p>Nota: La información suministrada por el proponente deberá ser veraz y estará sujeta a verificación por parte de la Entidad, de acuerdo con el Artículo 83 de la Constitución Nacional.</p> <p>Para calcular el valor de los contratos en S.M.M.L.V. se tomará como referencia la fecha de terminación de los mismos.</p> <p>El valor expresado en S.M.M.L.V. se verificará de acuerdo a la siguiente tabla:</p> <table><tr><th>PERIODO</th><th>SALARIO MENSUAL</th></tr><tr><td>Enero 1 de 2010 a Dic 31 de 2010</td><td>515.000,00</td></tr><tr><td>Enero 1 de 2011 a Dic 31 de 2011</td><td>535.600,00</td></tr><tr><td>Enero 1 de 2012 a Dic 31 de 2012</td><td>566.700,00</td></tr><tr><td>Enero 1 de 2013 a Dic 31 de 2013</td><td>589.500,00</td></tr><tr><td>Enero 1 de 2014 a Dic 31 de 2014</td><td>616.000,00</td></tr></table> <p>Las copias de los documentos presentados deben ser completamente legibles.</p> <p>Para acreditar la experiencia se deberá diligenciar el Formulario No. 2 "Experiencia del Oferente" y dar cumplimiento a lo establecido en el numeral 2.3</p> <p>El no cumplimiento del requisito de experiencia dará lugar a evaluarla oferta como NO CUMPLE TECNICAMENTE</p> <p>- No aplica experiencia en Ofertas Mercantiles- No aplica experiencia en Ofertas Mercantiles</p>	PERIODO	SALARIO MENSUAL	Enero 1 de 2010 a Dic 31 de 2010	515.000,00	Enero 1 de 2011 a Dic 31 de 2011	535.600,00	Enero 1 de 2012 a Dic 31 de 2012	566.700,00	Enero 1 de 2013 a Dic 31 de 2013	589.500,00	Enero 1 de 2014 a Dic 31 de 2014	616.000,00	<ul style="list-style-type: none">El contrato uno de la optimización de la planta de Funza cumple con el criterio de selección ya que es una planta de 140lps.Presenta (3) certificaciones de las plantas de los contratos presentados para acreditar la experiencia.Los tres contratos se encuentran clasificados dentro del código 72121500	
PERIODO	SALARIO MENSUAL													
Enero 1 de 2010 a Dic 31 de 2010	515.000,00													
Enero 1 de 2011 a Dic 31 de 2011	535.600,00													
Enero 1 de 2012 a Dic 31 de 2012	566.700,00													
Enero 1 de 2013 a Dic 31 de 2013	589.500,00													
Enero 1 de 2014 a Dic 31 de 2014	616.000,00													
<p>a) DIRECTOR DE OBRA.</p> <p>1. Experiencia profesional general: mínimo de Diez (10) años como ingeniero civil, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional, con estudios de Post-Grado en: hidráulica y/o Gerencia de Proyectos y/o Gerencia de Obra y/o Saneamiento Básico y/o Ambiental y/o Servicios Públicos Domiciliarios Se acreditará mediante la presentación de la copia de la matrícula profesional, copia del diploma de grado y certificado de vigencia de la tarjeta profesional vigente.</p> <p>2. Experiencia específica: Director de Obra de cinco (5) proyectos de construcción y/o ampliación y/u optimización de obras de acueducto y/o alcantarillado, dos de las cuales, como mínimo, corresponderán a plantas de tratamiento de aguas.</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none">Luis Alejandro Rodríguez Merchán<ul style="list-style-type: none">Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil. Grado año 1989Cumple Especialista en gerencia de proyectos de la Universidad de la Salle. Grado año 2000Hoja de Vida OKCedula de Ciudadanía OKTarjeta profesional. OK	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none">Jorge Eduardo García Barrera<ul style="list-style-type: none">Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil. Grado año 2000Cumple Especialista en sistemas gerenciales de ingeniería de la Universidad de la Javeriana. Grado año 2001Hoja de Vida OKCedula de Ciudadanía OKTarjeta profesional. OK												

 <small>Empresa de Servicios Públicos de Fuzguenaga</small>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 3 de 13


<p>3. El Director de obra deberá tener una dedicación de tiempo del cincuenta por ciento (50%) en la obra.</p> <p>b) Las certificaciones deberán contener como mínimo: valor del contrato, cargo desempeñado, fecha de inicio, y final del periodo laborado por el profesional. Deberá anexar copia de los contratos y/o certificaciones de los mismos, a los que les realizó la dirección de obra</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK • Fotocopia del diploma de Especialización. OK <p style="text-align: center;">Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Director del Contrato 502 de 2010. Laboro Desde el 9/08/2010 hasta 31/01/2011 Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato)</u> 2. <u>Director del Contrato 074 de 2006. Laboro Desde el 7/07/2006 hasta 30/08/2007 Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato)</u> 3. <u>Director del Contrato 041 de 2011. Laboro Desde el 01/12/2011 hasta 01/02/2013 Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato)</u> 4. <u>Director del Contrato 1612 de 2003. Laboro Desde el 28/11/2003 hasta 14/05/2004 Certifica IHM (presenta Acta de Recibo final)</u> 5. <u>Director del Contrato 349 de 2011. Laboro Desde el 8/06/2011 hasta 08/09/2011 Certifica IHM (presenta Acta de Recibo final)</u> <p style="text-align: center;">CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK • Fotocopia del diploma de Especialización. OK <p style="text-align: center;">Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Director del Contrato 5202906 Laboro Desde el 29/01/2008 hasta 31/07/2009 Certifica CONEQUIPOS (presenta copia de certificación del contrato.</u> 2. <u>Director del Contrato 032 de 2012. Laboro Desde el 29/04/2013 hasta 31/07/2014 Certifica UNION TEMPORAL ALIANZA DEL RIO (presenta copia de certificación del contrato).</u> 3. <u>Director del Contrato 037 de 2014 Laboro Desde el 11/08/2014 hasta 10/01/2015 Certifica JJ INGENIERIA (presenta copia de certificación del contrato)</u> 4. <u>Director del Contrato 044 DE 2011. Laboro Desde el 01/09/2011 hasta 22/01/2013 Certifica CONSORCIO JJ (presenta Certificación del contrato)</u> 5. <u>Director del Contrato 072 de 2011. Laboro Desde el 11/05/2011 hasta 31/08/2011 Certificación del contrato (presenta Acta de Recibo final)</u> <p style="text-align: center;">CUMPLE</p>
<p>c) RESIDENTE DE OBRA RESIDENTE DE OBRA: INGENIERO CIVIL</p> <p>1. Experiencia profesional general mínimo de Diez (10) años como ingeniero civil, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Se acreditará mediante la presentación de la copia de la matrícula profesional, copia del diploma de grado y certificado de vigencia de la tarjeta profesional vigente.</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> • WILLIAM MORENO RODRIGUEZ • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil. Grado año 1995 • Hoja de Vida OK 	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> • ALVARO RAMOS HERNANDEZ • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil. Grado año 2000 • Hoja de Vida OK

 <p>ENSERFUSA E.S.P. Empresa de Servicios Públicos de Purisima</p>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 4 de 13


<p>2. Experiencia específica: Se acreditará con la presentación como mínimo de cinco (5) certificaciones de proyectos de construcción y/o ampliación y/u optimización de obras de acueducto y/o alcantarillado en donde se especifique su participación en el desempeño del cargo. Como mínimo una de las certificaciones corresponderá a plantas de tratamiento de agua.</p> <p>3. El Residente de obra debe tener una dedicación de tiempo del cien por ciento (100%) en la obra.</p> <p>Las certificaciones deberán contener como mínimo: valor del contrato, cargo desempeñado, fecha de inicio, y final del periodo laborado por el profesional, Deberá anexar copia de los contratos y/o certificaciones de los mismos, a los que se les realizo la residencia de la obra.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Cedula de Ciudadanía OK Tarjeta profesional. OK Antecedentes disciplinarios OK Antecedentes Fiscales OK Certificado judicial. OK Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> <u>Residente de Obra Ot 125 de 2013. Laboro Desde el 06/2013 hasta 10/2013</u> Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato) <u>Residente de Obra OC VC-0261-23. Laboro Desde el 04/2012 hasta 08/2012</u> Certifica IHM (presenta copia del contrato) <u>Residente de Obra CVH-097-2012. Laboro Desde el 01/2012 hasta 03/2012</u> Certifica IHM ((presenta copia de certificación del contrato. <u>Residente de Obra OC 07 de mayo de 2011. Laboro Desde el 09/2011 hasta 11/2011</u> Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato) <u>Residente de Obra OM 10023-2014 Laboro Desde el 05/2014 hasta 07/2014</u> Certifica IHM (presenta una propuesta u oferta mercantil debe presentar el contrato o certificación) <p>NO CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> Cedula de Ciudadanía OK Tarjeta profesional. OK Antecedentes disciplinarios OK Antecedentes Fiscales OK Certificado judicial. OK Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> <u>Residente de Obra CTO3011 de 2005. Laboro Desde el 13/08/2013 hasta 12/12/2013</u> Certifica UT acueducto Malambo 2011 (presenta copia del contrato) <u>Residente de Obra CTO 061 DE 2007. Laboro Desde el 08/07/2010 hasta 23/07/2012</u> Certifica UT REDESOL (presenta Certificacion contrato) <u>Residente de Obra CTO 060 DE 2006. Laboro Desde el 03/01/2007 hasta 16/06/2008</u> Certifica UT ACUEDUCTO DE SABANALARGA (presenta copia de certificación del contrato. <u>Residente de Obra CTO 169 DE 2006. Laboro Desde el 01/09/2006 hasta 29/12/2006</u> Certifica CONSORCIO REDES Y ACUEDUCTOS (presenta copia de certificación del contrato) <u>Residente de Obra ALC 02 BID 2004 Laboro Desde el 05/08/2004 hasta 5/12/2005</u> CONSORCIO ACUBARU (presenta una Certificación del cto) <p>CUMPLE</p>
<p>d) ASESOR ESTRUCTURAL. UN ASESOR (1) ESTRUCTURAL: INGENIERO CIVIL CON ESPECIALIZACIÓN Y/O MAESTRIA EN INGENIERIA CIVIL AREA DE ESTRUCTURAS Y/O ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS</p>	<ul style="list-style-type: none"> WILLIAM RICARDO RUBIANO Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil Universidad Nacional. Grado año 1992 	<ul style="list-style-type: none"> LUIS HERNAN MAHECHA PULIDA Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil Universidad Nacional. Grado año 1994

 <p>ENSEAFUSA E.S.P. Empresa de Servicios Públicos de Pucallpa</p>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 6 de 13


<p>diploma de grado, certificado de vigencia de la tarjeta profesional vigente, y diploma de postgrado y cinco (5) años de graduado de Postgrado.</p> <p>2. Experiencia específica en geotecnia de tres (3) proyectos de consultoría y/o construcción y/o ampliación y/o optimización de obras hidráulicas y/o saneamiento básico, y/o construcción, optimización o ampliación de plantas de tratamiento de agua.</p> <p>3. El Asesor en geotecnia debe tener una dedicación de tiempo mínimo de treinta por ciento (30%) en la obra.</p> <p>4. Las certificaciones deberán contener como mínimo: objeto del contrato, valor del contrato, cargo desempeñado, periodo laborado por el profesional. Deberá anexar copia de los contratos y/o certificaciones de los mismos, a los que se les realice labores asesoría en Geotecnia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Certificación Consejo Profesional de Geología. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK • Fotocopia del diploma de Especialización. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Especialista Contrato 554 de 2004. Laboro Desde el 03/2005 hasta 03/2006 Certifica CONTELAC (presenta copia de certificación del contrato)</u> 2. <u>Especialista Contrato 062 de 2007. Laboro Desde el 12/2007 hasta 10/2008 Certifica CONTELAC (presenta copia de certificación del contrato)</u> 3. <u>Especialista Contrato 1075 de 2009. Laboro Desde el 04/2010 hasta 07/2011 Certifica CONTELAC (presenta copia de certificación del contrato)</u> <p>CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Especialista en Geotecnia grado Abril de 2002 • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Certificación Consejo Profesional de Geología. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK • Fotocopia del diploma de Especialización. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Especialista Contrato 029 de 2012. Laboro Desde el 13/03/2012 hasta 14/07/2012 Certifica ALIANZA CURUMANI (presenta copia de certificación del contrato)</u> 2. <u>Especialista Contrato 032 de 2012. Laboro Desde el 29/04/2013 hasta 29/05/2013 Certifica UNION TEMPORAL ALIANZA RIO (presenta copia de certificación del contrato)</u> 3. <u>Especialista Contrato 039 DE 2006. Laboro Desde el 14/02/2007 hasta 16/08/2007 Certifica UT ACUEDUCTO NOROCCIDENTAL (presenta copia de certificación del contrato)</u> <p>CUMPLE</p>
<p>f) ASESOR EN HIDRAULICA</p> <p>1. Experiencia profesional general mínimo de Diez (10) años como ingeniero civil, contados a partir de la expedición de la matricula profesional, se acreditara mediante la presentación de la copia de la matricula profesional, copia del diploma de grado y certificado de vigencia de la tarjeta profesional.</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> • GERMAN R TORRES MERCHAN • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, Grado año 1978 • Master en ingeniería Civil (área Recursos hídricos) 	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> • HENRY VICENTE MENDEZ CARMONA • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, Grado año 2000 • Especialista en Recursos Hídricos. Diciembre de 2008.

	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 5 de 13


<p>1. Experiencia profesional general mínimo de Diez (10) años como Ingeniero Civil, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Se acreditará mediante la presentación de la copia de la matrícula profesional, copia del diploma de grado, certificado de vigencia de la tarjeta profesional vigente y cinco (5) años de graduado de Postgrado en Estructuras, contados a partir de la fecha de acta de grado.</p> <p>2. Experiencia específica como diseñador estructural en tres (3) proyectos de consultoría y/o construcción y/o ampliación y/o optimización de obras hidráulicas y/o saneamiento básico, y/o construcción, optimización o ampliación de plantas de tratamiento de agua.</p> <p>3. El Asesor Estructural de obra debe tener una dedicación de tiempo mínimo del treinta por ciento (30%) en la obra.</p> <p>Las certificaciones deberán contener como mínimo: valor del contrato, cargo desempeñado, fecha de inicio y final del periodo laborado por el profesional. Deberá anexar copia de los contratos y/o certificaciones de los mismos, a los que se les realizo labores asesoría en Estructuras</p>	<ul style="list-style-type: none"> Cumple Especialista en Estructuras de la Universidad Nacional. Grado año 2001 Hoja de Vida OK Cedula de Ciudadanía OK Tarjeta profesional. OK Antecedentes disciplinarios OK Antecedentes Fiscales OK Certificado judicial. OK Fotocopia del Diploma de Grado. OK Fotocopia del diploma de Especialización. OK <p style="text-align: center;">Experiencia Especifica</p> <p><u>Presenta una certificación de HIDROTEC; sin embargo esta no estipula el valor del contrato ni presenta los contratos que soporten que HIDROTEC realizo dichos trabajos como se establece en la invitación pública.</u></p> <p style="text-align: center;"><u>NO CUMPLE</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> Cumple Especialista en Estructuras de la Escuela colombiana de Ingenieros. Grado Noviembre 10 de 2009. OK Hoja de Vida OK Cedula de Ciudadanía OK Tarjeta profesional. OK Antecedentes disciplinarios OK Antecedentes Fiscales OK Certificado judicial. OK Fotocopia del Diploma de Grado. OK Fotocopia del diploma de Especialización. OK <p style="text-align: center;">Experiencia Especifica</p> <p>1. <u>Especialista en estructuras CTO 003 de 2013. Laboro Desde el 04/05/2013 hasta 04/08/2013 Certifica Ing. Giovanni Santiago Medina (presenta certificación del contrato)</u></p> <p>2. <u>Especialista en estructuras CTO GER 23 de 2009. Laboro Desde el 01/12/2009 hasta 30/12/2009 Certifica Ing. Giovanni Santiago Medina (presenta certificación del contrato, NO LEGIBLE)</u></p> <p>3. <u>Especialista en estructuras CTO 318 de 2009. Laboro Desde el 01/01/2010 hasta 01/02/2010 Certifica Ing. Giovanni Santiago Medina (presenta certificación del contrato,</u></p> <p style="text-align: center;"><u>CUMPLE</u></p>
<p>e) ASESOR EN GEOTECNIA</p> <p>1. Experiencia profesional general mínimo de diez (10) años como Geólogo o Ingeniero Civil, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Se acreditará mediante la presentación de la copia de la matrícula profesional, copia del</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> FELIX MARIA ORTIZ VASQUEZ Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como Geólogo. Grado año 1980. 	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> LUIS ALEJANDRO BERNAL ROMERO Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como Ingeniero Civil. Grado año 1996.

 <p>EMSEFUSA E.S.P. Empresa de Servicios Públicos de Fusagongoye</p>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 7 de 13


<p>2. Experiencia específica como Asesor y/o especialista Hidráulico como diseñador hidráulico de mínimo tres (3) proyectos de consultoría y/o construcción y/o ampliación y/o optimización de obras hidráulicas y/o saneamiento básico, y/o construcción, optimización o ampliación de plantas de tratamiento de agua..</p> <p>3. El Asesor Hidráulico de obra debe tener una dedicación de tiempo mínimo del veinte por ciento (20%) en la obra.</p> <p>Las certificaciones deberán contener como mínimo: valor del contrato, cargo desempeñado, fecha de inicio y final del periodo laborado por el profesional. Deberá anexar copia de los contratos y/o certificaciones de los mismos, a los que se les realizo labores asesoría en Hidráulica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK • Fotocopia del diploma de Master. Se aclara mediante certificación que es en el área de recursos Hidricos OK <p>Experiencia Especifica</p> <p><u>Las Certificaciones presentadas por CONTELAC son como Director de interventoría, se debe presentar como Asesor y/o especialista Hidráulico como diseñador hidráulico de mínimo tres (3) proyectos de consultoría y/o construcción y/o ampliación y/o optimización de obras hidráulicas y/o saneamiento básico, y/o construcción, optimización o ampliación de plantas de tratamiento de agua..</u></p> <p>NO CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK • Fotocopia del diploma de Master. Se aclara mediante certificación que es en el área de recursos Hidricos OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Especialista Hidraulico Contrato 029 de 2012. Laboro Desde el 13/03/2012 hasta 14/07/2012 Certifica ALIANZA CURUMANI (presenta copia de certificación del contrato) 2. Especialista Contrato 032 de 2012. Laboro Desde el 13/01/2014 hasta 23/01/2014 Certifica UNION TEMPORAL ALIANZA RIO (presenta copia de certificación del contrato) 3. Especialista Contrato 003 de 2013 . Laboro Desde el 2/05/2013 hasta 31/12/2013 Certifica MINGENIEROS (presenta copia de certificación de contrato NO SE PRESENTA <p>(NO CUMPLE)</p>
<p>UN (1) ASESOR ELECTRICO: INGENIERO ELECTRICO Y/O ELECTRICISTA Y/O ELECTROMECHANICO</p> <p>1. Experiencia profesional general mínima de Diez (10) años como Ingeniero eléctrico y/o electricista y/o electromecánico, contados a partir de la expedición de la matricula profesional. Se acreditará mediante la presentación de la copia de la matricula profesional, copia del diploma de grado, certificado de vigencia de la tarjeta profesional.</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> • NORBERTO RINCON MORENO • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero electromecánico . Grado año 1994 • Hoja de Vida OK 	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> • GERMAN DARIO BARRERA RAMIEZ • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero electricista. Grado año 2004 • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK

 <p>EMISERFUSA E.S.P. Empresa de Servicios Públicos de Piquinapi</p>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 8 de 13


<p>2. Experiencia específica como Asesor en contratos donde su objeto corresponda a montajes eléctricos y/o electromecánicos y como mínimo aporte tres (3) certificaciones de contratos en donde mínimo dos de ellos correspondan a plantas de tratamiento de aguas.</p> <p>3. El Asesor Eléctrico deberá tener una dedicación de tiempo mínimo del treinta por ciento (30%) en la obra.</p> <p>Las certificaciones deberán contener como mínimo: valor del contrato, cargo desempeñado, fecha de inicio y final del periodo laborado por el profesional. Deberá anexar copia de los contratos y/o certificaciones de los mismos, a los que se les realice labores asesoría en Hidráulica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Cedula de Ciudadanía OK Tarjeta profesional. OK Antecedentes disciplinarios OK Antecedentes Fiscales OK Certificado judicial. OK Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> ASESOR ELECTRICICO 731 de 2011. Laboro Desde el 21/09/2011 hasta 26/12/2011 Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato) ASESOR ELECTRICICO CTO 502 DE 2010. Laboro Desde el 9/08/2010 hasta 30/01/2011 Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato) ASESOR ELECTRICICO CTO 41 DE 2011. Laboro Desde el 16/12/2011 hasta 27/02/2013 Certifica IHM (presenta copia de certificación del contrato) <p>SE TRASLAPA LA EXPERIENCIA DEL CONTRATO 1 CON LA DEL CONTRATO POR LO TANTO SE VALIDA UNA (1) SOLA EXPERIENCIA DE ACUERDO A LO SOLICITADO.</p> <p>NO CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> Tarjeta profesional. OK Antecedentes disciplinarios OK Antecedentes Fiscales OK Certificado judicial. OK Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> ASESOR ELECTRICISTA CTO PDA 72 de 2011. Laboro Desde el 11/08/2014 hasta 25/02/2015. Certifica CONSORCIO CUNDINAMARCA (presenta copia del contrato) ASESOR ELECTRICISTA CTO 5202906 Laboro Desde el 2/05/2009 hasta 31/07/2009. Certifica CONEQUIPOS (presenta copia de certificación del contrato) ASESOR ELECTRICISTA CTO 0111 DE 2006. Laboro Desde el 25/07/2007 hasta 18/06/2008. UNION TEMPORAL ACUEDUCTO SABANA LARGA (presenta copia de certificación del contrato) <p>CUMPLE</p>
<p>INGENIERO SANITARIO Y AMBIENTAL</p> <p>Dedicación: 50% Cantidad: 1 El profesional ofrecido deberá acreditar lo siguiente:</p> <p>a) Ingeniero Civil, con especialización y maestría en el área Ambiental.</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> DANIEL PLATA AVENDAÑO <ul style="list-style-type: none"> Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil. Grado año 1991 	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <ul style="list-style-type: none"> JUAN PABLO VILLEGAS GONZALEZ <ul style="list-style-type: none"> Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero civil. Grado año 2000

 <small>Empresa de Servicios Públicos de Fiumiguetegüé</small>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 9 de 13


<p>b) Por lo menos 10 años de experiencia Certificada en proyectos de Acueductos Y Alcantarillados.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Especialista en ingeniería ambiental OK • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Presenta certificaciones como coordinador de interventorías entre Febrero 2 de 2010 hasta 31 de diciembre de 2013 firmada por el consorcio PDA BOLIVAR.</u> 2. <u>Presenta Certificación de CONTELAC en la que fue especialista ambiental de proyectos entre diciembre de 2007 y septiembre de 2009.</u> 3. <u>Presenta certificación de la CVS como Subdirector en Gestión Ambiental 5 años</u> <p>CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Especialista en Saneamiento ambiental OK grado 2003 • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Presenta certificaciones consorcio la Dorada Especialista Sanitario y Ambiental, CTO 064 DE 2013 DESDE EL 13 DE FEBRERO DE 2014 HASTA EL 14 DE JULIO DE 2015. (ADJUNTA CTO DE FIDUCIA)</u> 2. <u>Presenta Certificación de UT CUENCA ORIENTAL 2006, COMO INGENIERO AMBIENTAL DESDE EL 3 DE MARZO DE 2007 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 (NO ADJUNTAN CONTRATO O CERTIFICACION DEL CTO)</u> 3. <u>Presenta certificación de UT ALCANTARILLADO COMO INGENIERO SANITARIO Y AMBIENTAL DEL CTO I-01-7100-366-2001, DONDE LABORO ENTRE EL 8 DE ABRIL DE 2003 Y EL 21 DE FEBRERO DE 2005.</u> <p>NO CUMPLE</p>
<p>QUIMICO</p> <p>Dedicación: 30% Cantidad: 1 El profesional ofrecido deberá acreditar lo siguiente:</p> <p>a) Ingeniero Químico.</p> <p>g) b) Ingeniero Químico o Químico y/o Químico con 8 años de experiencia general en proyectos de Acueductos y/o Alcantarillados</p>	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <p>• SANDRA MILENA OSPITIA USECHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero Química. Grado año 1999 • Hoja de Vida OK 	<p>Se Presenta al ingeniero</p> <p>• ISABEL MARIA MEJIA VILLAREAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero Química. Grado año 2000 • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK

 <small>Empresa de Servicios Públicos de Pasajaringa</small>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 10 de 13

	<ul style="list-style-type: none"> • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Presenta certificaciones de IHM como INGENIERA DE DESARROLLO Y CONTROL DE PROYECTOS desde el 6 de febrero de 2010 hasta el 24 de abril de 2015. No presenta copia de los contratos ejecutados por IHM.</u> 2. <u>Presenta certificación de la EAAAM ESP como jefe de planta de tratamiento desde 01 de junio de 2004 hasta 31 de julio de 2010</u> <p>SE TRASLAPA LA EXPERIENCIA PRESENTADA DE ACUERDO AL CUADRO QUE SE PRESENTA EL CUAL NO CONCUERDA CON LA CERTIFICACION</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Presenta certificaciones CONSORCIO CUNDINAMARCA desde el 2 de enero de 2014 hasta el 31 de julio de 2015. (Presenta copia del contrato)</u> 2. <u>Presenta certificación de la UT CUENCA ORIENTAL como Ingeniero químico desde 03 de marzo de 2007 hasta 31 de diciembre de 2013</u> <p style="text-align: center;">CUMPLE</p>
3. ARQUITECTO Dedicación: 50% Cantidad: 1 El profesional ofrecido deberá acreditar lo siguiente: a) Arquitecto b) Arquitecto con 10 años de experiencia general y 5 años de experiencia en edificaciones y/o parques	Se Presenta al ingeniero • FRANSISCO JAVIER PARRADO ORTIZ <ul style="list-style-type: none"> • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero Química. Grado año 1999 • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK 	Se Presenta al ingeniero • SERGIO FRANSISCO TORRES <ul style="list-style-type: none"> • Cumple con los 10 años de experiencia mínima, como ingeniero Química. Grado año 1998 • Hoja de Vida OK • Cedula de Ciudadanía OK • Tarjeta profesional. OK • Antecedentes disciplinarios OK


 <small>Empresa de Servicios Públicos de Fajardo</small>	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 11 de 13

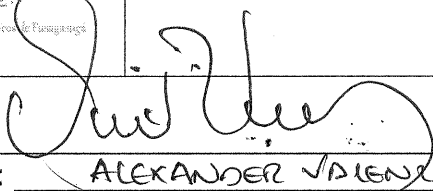
	<ul style="list-style-type: none"> • Antecedentes disciplinarios OK • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Presenta certificaciones de URBANISCOM desde el 23 de abril de 2014 hasta el 3 de octubre de 2014. No presenta copia de los contratos ejecutados. (7 meses)</u> 2. <u>Presenta certificaciones de consorcio urbanismo 023 desde el 12 de septiembre de 2013 hasta el 21 de abril de 2014. No presenta copia de los contratos ejecutados. Se traslapa experiencia</u> 3. <u>Presenta certificaciones de consorcio centros educativos 023 desde el 28 de enero de 2013 hasta el 6 de septiembre de 2013. No presenta copia de los contratos (6 meses)</u> 4. <u>Presenta certificación de URBANISCOM desde el 1 de octubre del 2008 hasta el 10 de febrero de 2009. No presenta copia de los contratos (4 meses)</u> 5. <u>Contrato ascoop desde 12 de diciembre de 2005 hasta 31 de diciembre de 2012 (6 años) CUMPLE</u> <p>FALTA CONTRATO</p> <p>NO CUMPLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Antecedentes Fiscales OK • Certificado judicial. OK • Fotocopia del Diploma de Grado. OK <p>Experiencia Especifica</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Presenta certificaciones de CONSTRUCCIONES E INVERSIONES BETA desde el 21 de Febrero de 2003 hasta el 11 de septiembre de 2007. presenta certificación de contratos ejecutados</u> 2. <u>Presenta certificaciones de consorcio Construyendo desde el 07 de septiembre de 2009 hasta el 28 de agosto de 2010. Presenta copia de la certificación del contrato</u> 3. <u>Presenta certificaciones de Sergio Torres Reatiga desde el 01 de agosto de 2000 hasta el 6 de diciembre de 2001. Presenta certificación del contrato.</u> <p>CUMPLE</p>
2. K RESIDUAL DE CONTRATACION	PROPUESTA No. 01	PROPUESTA No.02-
K RESIDUAL DE CONTRATACION	CUMPLE Se aplica la formula y el proponente cumple con la capacidad para atender el contrato	CUMPLE Se aplica la formula y el proponente cumple con la capacidad para atender el contrato

	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 12 de 13

RESULTADOS	NO CUMPLE	NO CUMPLE
------------	-----------	-----------

OBSERVACIONES: luego de realizar la verificación de las propuestas el proponente **1 CONSORCIO JARDÍN** debe realizar la subsanación de los siguientes documentos: **RESIDENTE DE OBRA** se debe presentar el contrato con el cual se justifica la certificación 5 donde se presenta una oferta mercantil, y la adenda 2 es clara en que se debe presentar o certificación o contrato que validen que la firma IHM realice dicha actividad, o presentar otra certificación que cumpla con los criterios establecidos en la adenda 2 y se encuentre en la hoja de vida. **ASESOR ESTRUCTURAL** El especialista presentado cuenta con amplia experiencia en el sector; sin embargo; debe presentar los contratos o certificaciones que garanticen que Hidrotec si realice dichas obras como se establece en la adenda 2. **ASESOR Y/O ESPECIALISTA HIDRAULICO** las certificaciones presentadas como director de interventoría deben aclarar su papel como Asesor y/o especialista Hidráulico como diseñador hidráulico ya que la adenda no habla de director de interventoría. **ASESOR ELECTRICO** se presenta traslapo entre la experiencia del contrato 1 y contrato 3 por lo que se debe presentar otra certificación que se encuentre en la hoja de vida y cumpla con lo solicitado en la adenda 2. **QUIMICO** se presentan dos certificaciones para avalar la experiencia; sin embargo se observa que no se presenta copia de las certificaciones o contratos en los cuales ha trabajado la ingeniera química desempeñando las labores de química, así mismo el cuadro presentado muestra contratos desde el mes de febrero de 2010, lo cual no da claridad. **ARQUITECTO** El arquitecto presentado cumple con la certificación de ASCOOP la cual es integral sin embargo no presenta copia de los contratos o certificaciones de los contratos efectuados por la entidad para la cual fue contratado. Luego de revisar la propuesta de consorcio FUSA se debe dar claridad a lo siguiente **ASESOR ESTRUCTURAL** No es clara la copia de la certificación del contrato GER 29 por lo cual se debe adjuntar más legible a fin de verificar. **ASESOR EN HIDRAULICA** No se presenta el contrato en el cual se garantiza que la firma MIngenieros efectuó el contrato en el municipio de Tenjo, Se debe adjuntar el contrato o certificación de acuerdo a la adenda 2. **INGENIERO SANITARIO Y AMBIENTAL** No se presenta copia del contrato o certificación de la experiencia certificada por la unión temporal cuenca oriental 2006.

	EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	CÓDIGO 110-F-20
		VERSIÓN 01
		PÁGINA 13 de 13

FIRMA: 
NOMBRE: ALEXANDER VALDERRAMA
CARGO: JEFE DE ASESORIA

NOTA: La calificación está dada para escribir SI / NO y el resultado de la evaluación CUMPLE/ NO CUMPLE. En observaciones se hará un resumen de la revisión.

