



**EMSER E.S.P.**

Empresa de Servicios Públicos de Acueducto, Alcantarillado  
y Aseo del Líbano - Tolima  
NIT: 890.703.733-7

"EN EL LIBANO.....TODOS GANAMOS"

**Fecha:**  
**Octubre 11 de 2018**

## ESTUDIOS PREVIOS

**DIRECCION ADMINISTRATIVA,  
FINANCIERA Y COMERCIAL**

<b>ENTIDAD</b>	<b>EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL LIBANO TOLIMA</b>
<b>DEPENDENCIA QUE PROYECTA</b>	<b>DIRECCION ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y COMERCIAL</b>
<b>DEPENDENCIA A LA QUE SE DIRIGE</b>	<b>GERENCIA</b>
<b>FECHA</b>	<b>Octubre 11 de 2018</b>

### 1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

1. La **EMSER E.S.P.**, con el propósito de fortalecer los programas de reciclaje por medio de los recicladores de oficio y el programa de lombricultivo a través del programa de recolección de orgánicos en los diferentes fruver y hogares vinculados, se plantea la necesidad de realizar rifas de bicicletas y electrodomésticos, con el fin de incentivar a los usuarios para que se vinculen con estos programas ambientales, los cuales reducen el tonelaje de disposición final y ayudan a disminuir los costos de operación así como mitigar el impacto medioambiental en nuestro municipio.

De igual forma con el fin de incentivar al usuario que cancele su factura de manera puntual y de esta manera reducir la cartera de la entidad y de evitar la acumulación de cartera por difícil cobro que ocasione pérdidas en el recaudo, se plantea la necesidad de otorgar incentivos a los usuarios que hayan tenido un comportamiento de pago puntual durante la vigencia 2018 y se les brinden premios como reconocimiento a su puntualidad.

Así mismo desde la implementación de los pagos virtuales a través del botón PSE adoptado por la entidad, se hace necesario incentivar el pago por medio de estos canales virtuales puesto que ellos contribuyen al medio ambiente, por lo tanto, se plantea también la necesidad de otorgar premios a los usuarios que utilicen dichos canales y que hayan sido puntuales en su pago.

La **EMSER ESP**, ha evidenciado la necesidad de continuar con el programa EN MI BARRIO CON EMSER TODOS GANAMOS, con el objetivo de seguir informando a la comunidad sobre los programas, planes y proyectos que la entidad viene adelantando para el mejoramiento de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, en este proceso de visita a los barrios es necesario empoderar a los niños sobre el amor al medio ambiente y por el uso eficiente y ahorro del agua a través de juegos didácticos que impacten, por lo cual se detecta la necesidad de adquirir un saltarín con logos y diseño alusivo a la EMSER ESP y a los programas ambientales de la entidad.

Se anexa PLAN DE PREMIOS por cada categoría y presupuesto.

2. Por otro lado de conformidad con Decreto Ley 1567 de 1998, que establece el deber de adoptar y desarrollar en las entidades, planes anuales de Bienestar Social e Incentivos para sus empleados, así mismo de conformidad con la La Ley 909 de 2004, que establece: "Con el propósito de elevar los niveles de eficiencia, satisfacción y desarrollo de los empleados en el desempeño de su labor y de contribuir al cumplimiento efectivo de los resultados institucionales, las entidades deberán implementar programas de bienestar e incentivos, de acuerdo con las normas vigentes y las que desarrollen la presente Ley", En concordancia con lo anterior, el artículo 32 del Decreto 2929 de 2005 determina que: "Con los programas institucionales de bienestar se buscará intervenir en

**EMSER E.S.P.**Empresa de Servicios Públicos de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Líbano - Tolima  
NIT: 890.703.733-7

"EN EL LIBANO.....TODOS GANAMOS"

**Fecha:**  
**Octubre 11 de 2018****ESTUDIOS PREVIOS****DIRECCION ADMINISTRATIVA,  
FINANCIERA Y COMERCIAL**

las áreas de calidad de vida laboral, entendida como las estrategias para mejorar el clima laboral, los estilos de dirección y servicios sociales, para atender las necesidades de protección, ocio, identidad y aprendizaje del empleado y su familia, con el propósito de mejorar sus niveles de salud, recreación y cultura." y por último de conformidad con lo estipulado por el Comité de Bienestar social y capacitaciones a través de acta donde se adoptó el Plan de Bienestar Social y capacitaciones para el año 2018, se hace necesario contratar la organización de algunos eventos y la adquisición de elementos para dar cumplimiento a dicho Plan.

**2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR, CON SUS ESPECIFICACIONES ESENCIALES, Y LA IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.****2.1.1. Objeto:** SUMINISTRO Y APOYO LOGÍSTICO PARA LOS DIFERENTES PROGRAMAS ADELANTADOS POR LA EMSER E.S.P.

<b>1. PROGRAMAS AMBIENTALES</b>		
<b>PROGRAMA DE INCENTIVOS</b>		
<b>RIFAS RECICLADORES DE OFICIO</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>CANT</b>
1	BICICLETAS TODOTERRENO RIN 27,5 CON CAMBIOS	4
2	LICUADORAS	4
3	VAJILLAS	4
4	ACOLCHADOS DEOBLES (140 CM X 190 CM)	4
<b>RIFAS USUARIOS FRUVER PROGRAMA APROVECHAMIENTO ORGANICOS</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>CANT</b>
1	BICICLETAS TODOTERRENO RIN 27,5 CON CAMBIOS	4
2	LICUADORAS	4
3	VAJILLAS	4
4	ACOLCHADOS DEOBLES (140 CM X 190 CM)	4
<b>CULTURA DE PAGO - SER PUNTUAL PAGA (PAGO OPORTUNO)</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>CANT</b>
1	BICICLETAS TODOTERRENO RIN 27,5 CON CAMBIOS	4
2	LICUADORAS	4
3	VAJILLAS	4
4	ACOLCHADOS DEOBLES (140 CM X 190 CM)	4
<b>CULTURA DE PAGO - BOTON DE PAGOS PSE</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>CANT</b>
1	BICICLETAS TODOTERRENO RIN 27,5 CON CAMBIOS	4
2	LICUADORAS	4
3	VAJILLAS	4
4	ACOLCHADOS DEOBLES (140 CM X 190 CM)	4
<b>EN MI BARRIO CON EMSER TODOS GANAMOS</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>CANT</b>



**EMSER E.S.P.**Empresa de Servicios Públicos de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Líbano - Tolima  
NIT: 890.703.733-7

"EN EL LIBANO.....TODOS GANAMOS"

**Fecha:**  
**Octubre 11 de 2018****ESTUDIOS PREVIOS****DIRECCION ADMINISTRATIVA,  
FINANCIERA Y COMERCIAL**

1 Saltarín Inflable alusivo a la EMSER E.S.P.

1

Zona de salto 4,4m X 6m X 4m, QUE CUMPLA CON LA LEY 1225 DE 2008 Y RESOLUCIÓN 958 DE 2010

**2. EVENTOS DE BIENESTAR SOCIAL A EMPLEADOS****CELEBRACION DIA DE LOS NIÑOS HALLOWEN**

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	CAJAS DULCES X 24 PQTES X 100 UDS VARIADOS	4
2	SERVICIO DE ANIMACION (PAYASOS)	Gl
3	SERVICIO DE SONIDO (DJ Y LUCES)	Gl
4	REFRIGERIOS (SANDWICHES)	90

**CUMPLEAÑOS FUNCIONARIOS**

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	TORTA DE 1 LIBRA DECORADA	10
2	OBSEQUIOS E INCENTIVOS FUNCIONARIOS	20

**PROGRAMA NAVIDEÑO A EMPLEADOS**

ITEM	DESCRIPCION	CANT
1	NATILLA DE 125 GRS CON BUÑUELO DE 70 GRS	90
2	MUG ALUSIVO A EMSER ESP	90
3	ANCHETAS (DESCRIPCIÓN: CAJA PLÁSTICA, VINO X 1000ML, CAJA DE GALLETAS 200GRS, LATA DE DURAZNOS 590GRS, MANÍ SALADO 200 GRS, CAJA MEZCLA LISTA PARA NATILLA 350GRS, CAJA DE HARINA PARA BUÑUELO 350GRS, MERMELADA 200 GRS, AREQUIPE 220GRS, CAJITA GELATINA 40GRS Y LECHE CONDENSADA 395GRS, UNA BOLSA DE MASMELOS 145 GRS, LATA DE SALCHICHAS X 150 GRS)	90
4	OBSEQUIOS A PARTICIPANTES NOVENA	90
5	CENA NAVIDEÑA. (250 GRS CARNE ASADA, ENSALADA, ARROZ Y BEBIDA)	100

**2.1.2. Alcance:** Dar cumplimiento al Manual Interno de Contratación**2.2. IDENTIFICACION DEL CONTRATO A CELEBRAR****2.2.1. Tipo de Contrato:** Suministros y Servicios**2.2.2. Plazo de Ejecución:** 75 Días calendario, contados a partir de la firma del Acta de Inicio.**2.2.3. Lugar de Ejecución y/o de Entrega:** Oficinas de EMSER E.S.P. Calle 4 No 12-92 Piso 2, Barrio Centro Líbano Tolima.**2.2.4. Valor estimado del contrato:** \$ 34'000.000**2.2.5 Certificado de Disponibilidad Presupuestal:** CDP No 501 del 05 de octubre de 2018.

Rubros 05410803 Servicio de Aseo

**2.2.6. Forma de pago:** Se pagará a través de actas parciales contra entrega según orden de pedido y facturas o cuentas de cobro presentadas, en las que se detallen los suministros y servicios realizados,

**EMSER E.S.P.**Empresa de Servicios Públicos de Acueducto, Alcantarillado y Aseo del Líbano - Tolima  
NIT: 890.703.733-7

"EN EL LIBANO.....TODOS GANAMOS"

**Fecha:**  
**Octubre 11 de 2018****ESTUDIOS PREVIOS****DIRECCION ADMINISTRATIVA,  
FINANCIERA Y COMERCIAL**

previa certificación de recibo y cumplimiento a satisfacción por parte del supervisor.

**2.2.7. Supervisión:** Será por cuenta del Director Administrativo, Financiero y Comercial**2.2.8. Obligaciones generales del contratista:** Determinar detalladamente las obligaciones del futuro contratista y las actividades a realizar; por ejemplo:

- Cumplir con el objeto del contrato.
- Ejecutar el objeto del contrato de acuerdo a lo estipulado en la oferta presentada por el contratista.
- Obrar con diligencia y el cuidado necesario en los asuntos que le asigne el supervisor del contrato.
- Presentar oportunamente las respectivas facturas o cuentas de cobro.
- Suministrar a su costa, todos los materiales, equipos, maquinarias y herramientas que sean necesarios para la cabal ejecución
- Garantizar a la EMSER E.S.P. el suministro y prestación de servicios de logística en las fechas y horas establecidas por el comité de bienestar social.
- Suministrar los equipos objeto del presente contrato totalmente nuevos
- No podrá ceder el presente contrato sin autorización previa de la EMSER E.S.P.
- Responder por la originalidad y/o compatibilidad al 100% de los elementos a suministrar de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas.
- Las demás inherentes al objeto del contrato.

**3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN – CONTRATACION DIRECTA**  
**Manual interno de contratación de EMSER E.S.P. artículo 968 del Código de Comercio; Código Civil, Artículo 35 de ley 142 de 1994 (Garantizar la libre concurrencia) y el Artículo 3 de la ley 689 de 2001.**

**4 ANALISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO**

Fundamentados en estudios de precios de mercado tomando como base suministros similares realizados en vigencias anteriores.

**5. JUSTIFICACION DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN QUE PERMITEN IDENTIFICAR LA OFERTA MAS FAVORABLE – ARTICULO 13 DE LA LEY 1150 DE 2007 - ARTICULOS 209 Y 267 DE LA CONSTITUCION POLITICA DE COLOMBIA. (Principios de la Función Administrativa y de Gestión Fiscal) (Publicidad y Transparencia)**

El artículo 13 de la ley 1150 de 2007, su Decreto reglamentario, Los Artículos 209 y 267 de la Constitución Política de Colombia (Principios de la Función Administrativa y de Gestión Fiscal) señalan como factores de selección de la oferta más favorable los siguientes:

**Requisitos habilitantes:**

TIPO DE DOCUMENTOS	DOCUMENTO
<b>DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO, TECNICO Y FINANCIERO</b>	Carta de presentación firmada en Original
	Propuesta Oficial Firmada en Original
	Documento que acredite la constitución existencia y representación legal de la empresa oferente donde acredite el desarrollo de la Actividad Económica relacionado con el Objeto del Contrato (Comercio al por menor en establecimientos especializados y Actividades de servicios de apoyo a las empresas) durante al menos cuatro (04) años anteriores a la fecha de presentación de la propuesta y su experiencia se contara a partir del registro de inicio de actividades en Registro Único Tributario de la persona natural o del registro mercantil de constitución de la persona jurídica, incluido consorcio o unión temporal ante la cámara de comercio respectiva según sea el caso, documento que debe ser expedido con una antelación no mayor a treinta días por la cámara de Comercio.
	En caso de que la persona que firma la oferta no fuere el representante legal deberá anexar el respectivo poder autenticado, así mismo se debe enunciar si el apoderado está facultado para firmar el contrato.

**EMSER E.S.P.**Empresa de Servicios Públicos de Acueducto, Alcantarillado  
y Aseo del Líbano - Tolima  
NIT: 890.703.733-7

"EN EL LIBANO.....TODOS GANAMOS"

**Fecha:**  
**Octubre 11 de 2018**

## ESTUDIOS PREVIOS

**DIRECCION ADMINISTRATIVA,  
FINANCIERA Y COMERCIAL**

Los oferentes interesados deberán acreditar estar a Paz y Salvo por el Concepto de Industria y Comercio del respectivo municipio donde se encuentre registrado el establecimiento comercial, aportando el último recibo de pago.

Garantía de Seriedad de la Propuesta expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia que ampare el 10% del valor del presupuesto oficial por un término de tres meses contados a partir del cierre de la invitación de Mínima Cuantía, además deberá anexar el respectivo recibo de pago de la garantía.

Registro Único Tributario Actualizado

Acreditar el Registro Único de Proponentes Activo y Vigente ante la EMSER E.S.P.

Último Soporte de pago de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos.)

**Experiencia General** Acreditar experiencia en contratos de suministros y/o prestador de servicios logísticos durante el último año cuyo valor supere el 100 % del presupuesto oficial anexar copia del contrato y/o certificación de cumplimiento de la experiencia.

### Oferta más favorable:

- Menor precio.

### 6. SOPORTE QUE PERMITE LA TIPIFICACION, ESTIMACION Y ASIGNACION DE RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONOMICO DEL CONTRATO

En la ejecución de objeto a contratar solo se podría generar los siguientes riesgos, que serán cubiertos con las garantías expedidas por una compañía de seguros que opere en el territorio colombiano

- **Cumplimiento** por el 20% del valor contratado, por el término del mismo y 6 meses más.
- **Calidad Bienes y Servicios** por el 15% del valor contratado, por el término del contrato y 1 año más.

### 7. ANEXOS

#### Documentos técnicos o de soporte:

- Cédula de ciudadanía
- Certificado Antecedentes disciplinarios (Verificados por la Empresa)
- Certificado Antecedentes fiscales (Verificados por la Empresa)
- Certificado Antecedentes Judiciales (Verificados por la Empresa)

### 8. RESPONSABLES

La Entidad deberá definir quiénes forman parte como responsables del estudio previo. Para nosotros, quienes hagan parte del mismo en cada uno de los numerales descritos deberán firmar como responsables del mismo.

**NOMBRE:** LUIS ABEL SEPULVEDA SANCHEZ  
**CARGO:** Director Administrativo, Financiero y Comercial

**FIRMA :**

**NOMBRE:** SANDRA YANETH AGUIRRE OSSA  
**CARGO:** Profesional Universitario Grupo Desarrollo Organizacional

**FIRMA :**