



**FACULTAD DE INGENIERÍA
CONSEJO DE FACULTAD
RESOLUCIÓN No. 151
Mayo 8 de 2018**

“Por la cual se aprueba un Presupuesto”

EL CONSEJO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, en uso de sus atribuciones y en especial las conferidas por las Resoluciones 060 de 1998 y 093 de 2000, expedidas por el Consejo Académico de la Universidad del Valle,

R E S U E L V E:

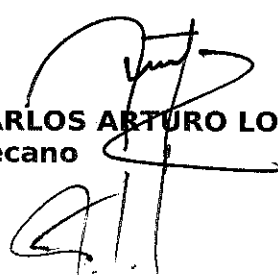
| | |
|-----------------------------|---|
| ARTÍCULO ÚNICO: | Aprobar el siguiente Presupuesto |
| Nombre del Contrato: | Contrato de orden Nacional con Entidad Privada, entre la Empresa CENTRO AGUAS E.S.P. y la Universidad del Valle. |
| Objeto: | Prestar el servicio de caracterización de vertimiento líquido de la PTAR al Río Tuluá, conforme a lo exigido por el Decreto 3930 de 2010, el Decreto 1076 de 2015 y la Resolución 0631 de 2015 del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible. |
| Responsable: | Escuela de Ingeniería de los Recursos Naturales y del Ambiente - EIDENAR |
| Coordinadora: | Profesora Luz Edith Barba Ho |
| Valor: | El Contrato tiene un costo de VEINTICUATRO MILLONES CIENTO SETENTA Y CINCO MIL PESOS MCTE. (\$ 24.175.000). |

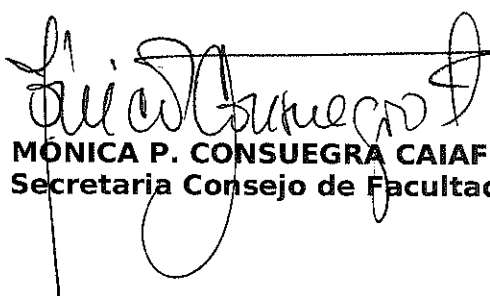
PRESUPUESTO

| CONCEPTO | VALOR TOTAL |
|--|---------------------|
| INGRESOS | \$24.175.000 |
| TOTAL INGRESOS | \$24.175.000 |
| MATERIALES Y SUMINISTROS | \$14.536.669 |
| TALLERES DE PARTICIPACIÓN COMUNITARIA | |
| GASTOS DE TRANSPORTE | \$2.422.577 |
| COSTOS DE PERSONAL | |
| Personal Nombrado de la Universidad | |
| Imprevistos | \$446.754 |
| GASTOS GENERALES | |
| COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROYECTO | |
| TOTAL COSTOS | \$17.406.000 |
| DIFERENCIA | \$6.769.000 |
| RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD | |
| FONDO COMÚN (16%) | \$4.351.500 |
| Decanatura (6%) | \$1.450.500 |
| Escuela (4%) | \$967.000 |
| TOTAL RECURSOS UNIVALLE | \$6.769.000 |

COMUNÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Santiago de Cali, en el Salón del Consejo de Facultad, a los Ocho (8) días del mes de Mayo de 2018.


CARLOS ARTURO LOZANO MONCADA
Decano


MÓNICA P. CONSUEGRA CAIAFFA
Secretaria Consejo de Facultad



RECTORÍA
Oficina Jurídica

ESTUDIO SUSCRIPCIÓN DE CONVENIO O CONTRATO

| Día | Mes | Año |
|-----|-----|--------|
| 8 | 5.0 | 2018.0 |

| Nombre Solicitante | Programa Académico o Dependencia |
|--|----------------------------------|
| LABORATORIOS DE SERVICIOS A LA COMUNIDAD | ENENAR |

| Objetivo |
|---|
| REALIZAR UN CONTRATO POR EL SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN DE VERTIMIENTO LIQUIDO DE LA PTAR AL RIO TULUÁ, CONFORME A LO EXIGIDO POR EL DECRETO 3930 DE 2010, EL DECRETO 1076 DE 2015 Y LA RESOLUCIÓN 0631 DE 2015 DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE. |

| Alcance |
|--|
| REALIZAR LA CONTRATACION POR UN TIEMPO ESTIMADO DE 3 MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DEL ACTA DE INICIO, REALIZAR LA CARACTERIZACION DE VERTIMIENTO LIQUIDO DE LA PTAR AL RIO TULUÁ. |

| Justificación |
|--|
| DAR CUMPLIMIENTO A LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN NÚMERO 631 DE 2015 DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE. |

| Beneficios o Productos (para la Universidad) |
|--|
| RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD |

| Coordinador o Responsable de la Ejecución del Convenio o Contrato |
|---|
| LUZ EDITH BARBA HO |

| Institución (Con la que realizará el Convenio o Contrato) | Nombre Representante Legal |
|---|----------------------------|
| CENTRO AGUAS S.A E.S.P | ALEJANDRA RENDON LOPEZ |

| Información de Contacto | No. Teléfono | No. Fax | Correo Electrónico |
|-------------------------|--------------|---------|----------------------|
| | 2317070 | | info@centroaguas.com |

| Duración del convenio o contrato: | 3 MESES | Valor del convenio o contrato: | \$ 24.175.000 |
|-----------------------------------|---------|--------------------------------|---------------|
|-----------------------------------|---------|--------------------------------|---------------|

| N° de Resolución del Consejo de Facultad o Instituto, por la cual se aprueba la ejecución del convenio o contrato (en caso de que aplique): |
|---|
|---|

1

| Tipo de Convenio o Contrato | |
|---|--|
| Convenio Marco <input type="checkbox"/> | Convenio Específico <input checked="" type="checkbox"/> Contrato <input checked="" type="checkbox"/> |

Todos los Convenios Marco, deben tener el visto bueno previo del Vicerrector Académico y Vicerrector de Investigaciones, según corresponda.

| Clasificación del Convenio o Contrato | Internacional <input type="checkbox"/> | Nacional <input checked="" type="checkbox"/> | Departamental <input type="checkbox"/> | Municipal <input type="checkbox"/> | Entidad: Pública <input type="checkbox"/> Privada <input checked="" type="checkbox"/> |
|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------------|---|
|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------------|---|

Tipo de Convenio Específico o Contrato

| Académico (Cooperación Académica) | |
|--|--------------------------|
| *Movilidad estudiantil | <input type="checkbox"/> |
| *Convenios con IES | <input type="checkbox"/> |
| *Actividades de educación continua y permanente ¹ | <input type="checkbox"/> |
| *Servicios Académicos ² | <input type="checkbox"/> |
| *Compromiso Social ³ | <input type="checkbox"/> |
| *Contratos de Aprendizaje ⁴ | <input type="checkbox"/> |
| *Prácticas y Pasantía Profesional ⁴ | <input type="checkbox"/> |
| *Otras Actividades Académicas | <input type="checkbox"/> |

Vo.Bo. (previo) Vicerrectoría Académica

Se debe realizar el registro en la página web de la Dirección de Extensión y Educación Continua
<http://extension.univalle.edu.co/index.php/convenios-y-contratos>
 para los siguientes tipos de Convenios o Contratos relacionados con:

¹ Actividades de educación continua y permanente: cursos, diplomados, programas de capacitación, programas de actualización profesional, programas de entrenamiento profesional, programas de formación docente, congresos, seminarios, talleres, entre otros.

² Servicios académicos que se llevan a cabo principalmente a través de proyectos, en las modalidades de consultorías, asesorías, asistencia técnica, interventorías, veedurías, evaluaciones, proyectos de gestión de tecnología y de innovación, proyectos de investigación social colaborativa, proyectos de producción artística, y elaboración de estudios especiales de interés público.

³ Compromiso social, a través de las modalidades de prácticas profesionales, prácticas docencia-servicio, pasantías académicas, prácticas de voluntariado, servicios de laboratorios, actividades artísticas y culturales, centros y espacios virtuales de interacción con la comunidad, actividades de emprendimiento, actividades de egresados, intervenciones de docentes en eventos y organizaciones externas, espacios de promoción de debate público, eventos temáticos, entre otros.

⁴ Nota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de práctica y/o pasantía que protocolice la Universidad del Valle, no se requiere Visto Bueno previo de la Vicerrectoría Académica, dado que el Vicerrector Académico los firma y aprueba, según lo establecido en la Resolución No. 2260 de Rectoría de Julio 16 de 2012.

| Investigación | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Proyectos de Investigación | <input type="checkbox"/> |
| Otras Actividades de Investigación | <input type="checkbox"/> |

Vo.Bo. (previo) Vicerrectoría de Investigaciones

| Bienestar Universitario | |
|---|--------------------------|
| Asuntos del Bienestar Universitario o de su portafolio de servicios | <input type="checkbox"/> |

Vo.Bo. (previo) Vicerrectoría de Bienestar Universitario

| Internacionalización | |
|--|--------------------------|
| Movilidad Internacional | <input type="checkbox"/> |
| Proyectos de Cooperación Internacional | <input type="checkbox"/> |

Vo.Bo. (previo) Oficina de Relaciones Internacionales

Proyectos, contratos o convenios interinstitucionales, en los que se incluya el manejo de recursos financieros, deben tener como supuesto que estos sean administrados por la misma Universidad a través de la División Financiera, con visto bueno de la Vicerrectoría Administrativa en lo relacionado con la parte contable, administrativa y financiera.

Vo.Bo. (previo) Vicerrectoría Administrativa (cuando aplique)

| Presupuesto del Convenio o Contrato | | |
|-------------------------------------|--|---------------|
| Cod. Subgrup | CONCEPTO | VALOR TOTAL |
| | INGRESOS | |
| | INGRESOS DEL PROYECTO | \$ 24.175.000 |
| | TOTAL INGRESOS | \$ 24.175.000 |
| | GASTOS | |
| 1 | MATERIALES Y SUMINISTROS | \$ 14.536.689 |
| 2 | GASTOS DE ALOJAMIENTO | |
| 3 | GASTOS DE ALIMENTACIÓN | |
| 4 | GASTOS DE TRANSPORTE | 2.422.577 |
| 5 | COSTOS DE PERSONAL | |
| 5.1 | Personal Nombrado de la Universidad (Max 70% Item 5) | |
| 5.2 | Personal Externo de la Universidad | |
| 5.3 | Otro Personal - Subcontratos | |
| 6 | EQUIPOS ALQUILER O COMPRA | |
| 7 | INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA FÍSICA | |
| 8 | GASTOS GENERALES | |
| 9 | VALOR INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA | |
| 10 | IMPREVISTOS (Max 5% del ítem 5) | 448.754 |
| 11 | COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROYECTO | |
| | TOTAL COSTOS | 17.406.000 |
| | DIFERENCIA | 6.769.000 |
| | SALDO ACUMULADO | |
| | RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD | 6.769.000 |
| | 30% del personal | |
| | XX% de los costos totales del proyecto ¹ | |
| | Valor de los equipos, materiales e infraestructura | |
| | Contribución de los costos de la infraestructura Universitaria | |
| | Rendimientos financieros y otros | |
| | TOTAL RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD XX%2 | |
| | Distribución de Recursos | |
| | Fondo Común (18% IB) | \$ 4.351.500 |
| | Facultad (5% IB) | \$ 1.450.500 |
| | Escuela (4% IB) | \$ 967.000 |
| | Laboratorio | |
| | Total Recursos | \$ 6.769.000 |

¹ Este margen oscilará entre el 10% y el 30% de los costos totales del proyecto. Resolución No. 030-07 C.S., Artículo 7º, x y Artículo 14º, b

² Ver: Artículo 5º de la Resolución No. 030-07 C.S. y Memorando 162-2009 de Rectoría "Trámite de firma de convenios y contratos".

| Observaciones (Uso exclusivo del Rector) |
|--|
| |
| |

Ordenador del Gasto Facultad / Instituto

Rector / Vice rector Académico

Nota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de práctica y/o pasantías que protocolice la Universidad

V.B. 