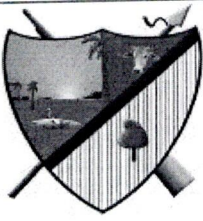

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01- 01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 1-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018

T.R.D 403.17.06

FICHA TÉCNICA


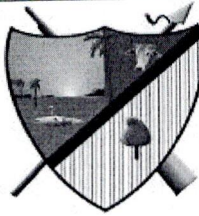
PROYECTO	DIVULGACIÓN DE ESTRATEGIAS EDUCATIVO AMBIENTALES ENFOCADAS EN LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL EN EL MUNICIPIO DE FORTUL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.
OBJETO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS EDUCATIVO AMBIENTALES ENFOCADAS EN LA CONSERVACIÓN DEL MEDIO NATURAL EN EL MUNICIPIO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.
Código UNSPSC	80111620
Denominación técnica del servicio	SERVICIOS TEMPORALES DE RECURSOS HUMANOS

ITEM 1.	COMPONENTE 1. ESTRATEGIAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN AMBIENTAL EN CUMPLIMIENTO AL PUEAAA URBANO Y RURAL Y POMCAS DEL MUNICIPIO DE FORTUL	
1.1	Denominación del Servicio	Presentación Estrategia de Educación Ambiental didáctica - Sociodrama
	Denominación Técnica del Servicio	Representaciones teatrales u obras de teatro
	Código UN SPSC	90131501
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	<p>Se realizará una Presentación didáctica mediante la presentación de un sociodrama enfocado en el uso eficiente y ahorro del agua, aprovechamiento de aguas lluvias y cuidado de las cuencas hidrográficas del municipio de Fortul.</p> <p>El sociodrama se debe implementar a través de presentaciones, las cuales serán distribuidas en siete (07) instituciones educativas y dos (02) Centros de Desarrollo Infantil – CDI del municipio. Cada presentación tendrá una duración de una (1) hora, enfocado en el uso eficiente y ahorro del agua, aprovechamiento de aguas lluvias y cuidado de las cuencas hidrográficas del municipio de Fortul.</p> <p>El sociodrama contempla Vestuario, Escenografía, Sonido, Actores, dos (02) Mascotas en espuma gigante (Puma y Venado) y un animador y/o presentador.</p>
	Cantidad	9
	Soportes de Ejecución	Paz y salvo, certificación del servicio prestado, Rut, evidencia fotográfica en medio físico y magnético.
1.2	Denominación del Servicio	Filtro de agua
	Denominación Técnica del Servicio	Filtros de agua
	Código UN SPSC	40161502
	Unidad de Medida	Unidad

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 2-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018


T.R.D 403.17.06

	Descripción General	El Filtro de agua se entregará como incentivo a tres instituciones educativas que se vinculen al sociodrama. El purificador de agua deberá ser en acero inoxidable a base de ozono con filtro de carbón activados de microfiltración de 7", botón para concentración de ozono, de 110 voltios, una capacidad de 180 lts/h, con un consumo de energía de 25 watt.
	Cantidad	3
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, actas de entrega y registro fotográfico en medio físico y magnético.
1.3	Denominación del Servicio	Producción de Cuña Radial
	Denominación Técnica del Servicio	Servicio de producción publicitaria
	Código UN SPSC	82101802
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	<p>Elaboración de cuñas radiales para la difusión y promoción de las buenas prácticas ambientales en cuanto al cuidado y conservación de los recursos naturales y el uso y ahorro eficiente del agua con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuña 1: Cuidado y conservación de la flora, fauna y cuencas hídricas del municipio de Fortul, como estrategia para mitigar el cambio climático. • Cuña 2: Aprovechamiento de aguas lluvias y promoción de las cosechas de agua. • Cuña 3: Tips para el adecuado cuidado del alcantarillado sanitario y pluvial. • Cuña 4: Prevención de quemas en bosques naturales, potreros y de residuos sólidos. <p>Cada cuña radial deberá tener una duración mínima de 60 segundos. El contenido de las mismas debe ser concertado con la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Sostenible.</p>
	Cantidad	4
	Soportes de Ejecución	Certificación del servicio prestado, paz y salvo, Rut, CD o USB con la producción de la cuña realizada.
1.4	Denominación del Servicio	Trasmisión de cuñas radiales
	Denominación Técnica del Servicio	Publicidad en Radio
	Código UN SPSC	82101601
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Trasmisión de cuñas radiales: Transmitir las cuatro (04) cuñas en emisora local. Cada cuña se transmitirá 1 vez al día por cuarenta (40) días.
	Cantidad	160
	Soportes de Ejecución	Certificación del servicio prestado, Rut y paz y salvo.

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 3-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018

T.R.D 403.17.06

1.5	Denominación del Servicio	Perifoneo
	Denominación Técnica del Servicio	Servicios de campañas publicitarias
	Código UN SPSC	82101801
	Unidad de Medida	Hora
	Descripción General	Se realizará la difusión de las cuatro cuñas radiales mediante perifoneo, con una duración de tres (03) horas diarias durante diecisiete (17) días. El perifoneo se realizará en la zona urbana de Fortul, Centro Poblado Nuevo Caranal y Asentamiento Humano Héctor Alirio Martínez.
	Cantidad	51
	Soportes de Ejecución	Certificación del servicio prestado, paz y salvo, copia del Rut, copia del documento de identidad y registro fotográfico.
1.6	Denominación del Servicio	Gorras
	Denominación Técnica del Servicio	Caps
	Código UN SPSC	53102516
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Se realizará la entrega de gorras a los integrantes de la Red de Jóvenes Ambientales del municipio de Fortul, como incentivo y reconocimiento a su participación activa en las actividades de educación ambiental. Las gorras deberán estar elaboradas en tela (dryll) de buena calidad, con costuras reforzadas y sistema de ajuste posterior graduable. En la parte frontal deberá llevar el texto "Red de Jóvenes del Ambiente"; en el costado izquierdo irá el logo de la Red de Jóvenes, y en el costado derecho el logo de la Alcaldía Municipal, bordados para garantizar mayor durabilidad.
	Cantidad	30
Soportes de Ejecución	Acta de entrega al coordinador de la red de jóvenes, entrada y salida de almacén, registro fotográfico en medio físico y magnético.	
ITEM 2	COMPONENTE 2. ESTRATEGIAS EN CUMPLIMIENTO A LOS POMCAS CAÑO CARANAL Y RÍO ELE	
2.1	Denominación del Servicio	Video
	Denominación Técnica del Servicio	Servicio de producción de anuncios de televisión
	Código UN SPSC	82101605
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Se realizará la producción de videos con enfoque ambiental, orientados a la sensibilización y promoción de buenas prácticas en el uso y conservación de los recursos naturales, con énfasis en la prevención, mitigación y adaptación frente a los efectos del fenómeno de El Niño. Video 1: Elaborar un video sobre la importancia de la protección de cuerpos de agua como estrategia para mitigar los efectos del fenómeno del Niño

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 4-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018

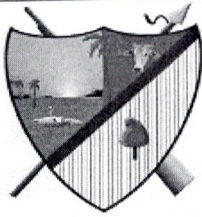
T.R.D 403.17.06

		<p>Video 2: Elaborar un video sobre la promoción de la cosecha de agua y el aprovechamiento de aguas lluvias.</p> <p>Producción completa de un video en formato vertical (1080x1920 pixeles) con resolución full HD (1080p), buena iluminación y transición suave entre escenas, entregado en formato MP4. El proceso incluye preproducción, producción y postproducción de video en formato vertical, MP4, con una duración de 90 segundos.</p>
	Cantidad Soportes de Ejecución	2 Certificado del servicio, paz y salvo, Rut, copia de documento de identidad y CD con el producto final.
2.2	Denominación del Servicio	Visitas de Seguimiento a dos apiarios establecidos en el municipio.
	Denominación Técnica del Servicio	Servicios temporales de recursos humanos
	Código UN SPSC	80111620
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	<p><u>Visitas de Seguimiento a dos apiarios establecidos en el municipio.</u></p> <p>Se realizarán visitas de seguimiento a dos (02) apiarios establecidos en el municipio, orientadas a fortalecer los conocimientos en el manejo responsable de apiarios y brindar acompañamiento técnico continuo. Esto con el fin de garantizar el adecuado establecimiento, desarrollo y fortalecimiento de las colmenas.</p> <p><u>Actividades a desarrollar en cada visita:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Verificación del estado y fortalecimiento de las colmenas • Limpieza y control de maleza del apiario • Plan de alimentación estratégica • Reducción de Piqueras. • Revisión fitosanitaria • Control de varroa y hormiga • Revisión de postura de la reina • Aplicación de hiervas aromáticas en el ahumador para macedumbre y control de ácaros. <p><u>Desarrollo de las visitas:</u></p> <p>El acompañamiento técnico se realizará en cada predio durante un período de tres (3) meses, de la siguiente manera:</p> <p>Primer mes: Cuatro (4) visitas (una por semana) Segundo mes: Cuatro (4) visitas (una por semana) Tercer mes: Cuatro (4) visitas (una por semana)</p> <p>Adicionalmente, se realizará el trasiego, la respectiva señalización y demarcación de los apiarios una única vez.</p>

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 5-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018


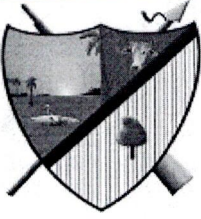
T.R.D 403.17.06

		<p>Perfil del profesional:</p> <p>El profesional encargado deberá contar con formación técnica en cualquier área y acreditar mínimo tres (3) certificaciones relacionadas con apicultura y/o manejo de colmenas.</p> <p>Instrumentos de seguimiento:</p> <p>El experto deberá diseñar un formato de registro (récord) para documentar las visitas de seguimiento, en el cual se consigne el alcance de cada visita y la firma de recibido por parte del propietario del apiario.</p>																
	Cantidad	24																
	Soportes de Ejecución	Informe describiendo las actividades desarrolladas, récord de visita, registro fotográfico en medio físico y magnético, certificado del servicio prestado, paz y salvo, Rut, pago de seguridad social.																
2.3	Denominación del Servicio	Kit de insumos en apoyo a las visitas de seguimiento a dos apiarios establecidos en el municipio.																
	Denominación Técnica del Servicio	Azúcar de caña																
	Código UN SPSC	50161902																
	Unidad de Medida	Unidad																
	Descripción General	<p>Kit de insumos en apoyo a las visitas de seguimiento a dos apiarios establecidos en el municipio.</p> <p>Se realizará entrega de un kit de insumos como apoyo a las visitas de seguimiento en los apiarios 1 y 2</p> <p>El Kit contemplará lo siguiente</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Insumo</th> <th>Unidad</th> <th>Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Azúcar blanca bulto x 50kg</td> <td>Unidad</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Litro vitamina para animales - abejas</td> <td>Unidad</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Valla Informativa</td> <td>Unidad</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	Ítem	Insumo	Unidad	Cantidad	1.	Azúcar blanca bulto x 50kg	Unidad	20	2.	Litro vitamina para animales - abejas	Unidad	5	3.	Valla Informativa	Unidad	2
	Ítem	Insumo	Unidad	Cantidad														
	1.	Azúcar blanca bulto x 50kg	Unidad	20														
2.	Litro vitamina para animales - abejas	Unidad	5															
3.	Valla Informativa	Unidad	2															
Cantidad	1																	
Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, Acta de entrega a los responsables de los apiarios 1 y 2, registro fotográfico en medio físico y magnético.																	
A continuación, se especifica cada elemento que conforma el Kit de insumos en apoyo a las visitas de seguimiento en los apiarios 1 y 2																		
2.3.1	Denominación del Servicio	Azúcar blanca bulto X 50 kg																
	Denominación Técnica del Servicio	Azúcar de caña																
	Código UN SPSC	50161902																
	Unidad de Medida	Unidad																
	Descripción General	Incluye azúcar refinada de caña bulto X 50 Kg, ideal para endulzar bebidas, preparar postres y diferentes recetas. Su textura uniforme permite una fácil disolución en preparaciones frías y calientes.																
Cantidad	20																	

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 6-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018


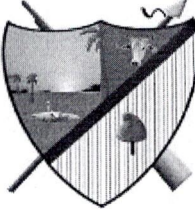
T.R.D 403.17.06

2.3.2	Denominación del Servicio	Litro vitamina para animales - abejas
	Denominación Técnica del Servicio	Vitamina veterinaria
	Código UN SPSC	50501903
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Litro vitamina para animales - abejas: Incluye suplemento vitamínico y de aminoácidos esencial en concentraciones adecuadas, indispensables para el correcto funcionamiento del organismo. Las vitaminas se encuentran en forma solubilizada, lo mismo que los aminoácidos, en presentación 1Litro .
	Cantidad	5
2.3.3	Denominación del Servicio	Valla Informativa
	Denominación Técnica del Servicio	Publicidad en vallas publicitarias
	Código UN SPSC	82101501
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	<p>Valla Informativa de estructura metálica con una altura total de 3 mts, conformada con un paral de 2 m, con ángulo de 1 ½ X ¼ , lámina galvanizada de 1 m de alto x 1.5 m de ancho, su marco con ángulo de 1 ½ X 3/16, recubierta con base anticorrosiva y pintura en esmalte, incluye adhesivo en impresión digital Full color, laminado plastificado de 1 m X 1.5 m adherido a la valla metálica. La actividad contempla el suministro, fabricación, transporte e instalación de la valla en el lugar.</p> <p>Nota: La valla informativa deberá incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mensaje de advertencia sobre la presencia de abejas. • Imagen alusiva al riesgo por su presencia. • Mensaje de preservación y protección de las abejas. <p>El diseño y contenido de la valla deberán ser previamente concertados y aprobados por la Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Sostenible antes de su elaboración.</p>
	Cantidad	2
2.4	Denominación del Servicio	Taller Teórico Práctico
	Denominación Técnica del Servicio	Servicios temporales de recursos humanos
	Código UN SPSC	80111620
	Unidad de Medida	Taller
	Descripción General	<p>Taller Teórico – Práctico Para la Generación de Cultura Sostenible:</p> <p>Se realizará un taller teórico – practico orientado a la generación de cultura sostenible. con el propósito de fortalecer la conciencia ambiental y promover acciones concretas que contribuyan a la protección y conservación del entorno.</p>

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 7-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018

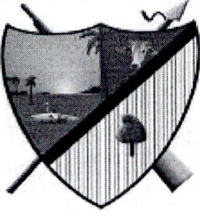
T.R.D 403.17.06

	<p><u>Taller teórico</u></p> <p>Durante el componente teórico se abordarán los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es la cultura Sostenible? • Problemáticas Ambientales actuales, fenómeno del niño y la niña. • Importancia de la Reforestación • Reforestación como acción comunitaria • Especies nativas y su importancia • Buenas prácticas ambientales cotidianas • Cultura sostenible en instituciones educativas <p><u>Taller Práctico</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Como complemento al componente teórico, se desarrollará una actividad práctica que consistirá en la siembra de árboles frutales y plántulas ornamentales de jardín, promoviendo el aprendizaje experiencial y el compromiso activo con la reforestación y el cuidado del entorno. <p>El taller debe tener una duración de <u>2 horas teóricas y 2 horas prácticas</u> y deberá contar con los recursos logísticos necesarios para el adecuado desarrollo, tales como proyector, sonido y un espacio adecuado para la realización del mismo.</p> <p>El taller deberá ser dictado por un profesional ingeniero forestal o ingeniero agrónomo con experiencia de dos años relacionada a temas de reforestación.</p> <p>El taller será dirigido a un grupo de treinta (30) estudiantes en cada una de las siguientes Instituciones Educativas y nodo ambiental:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Centro Educativo Palmarito • Institución Educativa Pablo VI • Red de Jóvenes del Ambiente 	
	<p>Cantidad</p>	<p>3</p>
<p>Soportes de Ejecución</p>	<p>Informe describiendo las actividades desarrolladas, Invitaciones al taller, listas de asistencia, diapositivas en medio físico y magnético, planilla pago seguridad social, Certificado del servicio prestado, paz y salvo, Registro Fotográfico en medio físico y magnético, cruce de víctimas y enfoque diferencial.</p>	
<p>2.5</p>	<p>Denominación del Servicio</p>	<p>Kit de plántulas en apoyo al taller Teórico – Práctico para la generación de Cultura sostenible</p>
	<p>Denominación Técnica del Servicio</p>	<p>Semillas o esquejes de árboles frutales</p>
	<p>Código UN SPSC</p>	<p>10152001</p>
	<p>Unidad de Medida</p>	<p>Unidad</p>

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 8-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018


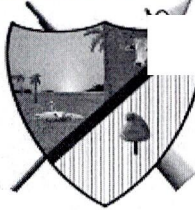
T.R.D 403.17.06

Descripción General	Kit de plántulas en apoyo al taller Teórico – Práctico para la generación de Cultura sostenible: Se realizará la entrega de kits de plántulas como apoyo a la actividad práctica de siembra del taller teórico - práctico para la Generación de Cultura, que se dictará en las instituciones educativas y a la red de jóvenes del ambiente. Cada kit está conformado por: <ul style="list-style-type: none"> • 10 árboles de mango con altura de 30 cm a 50 cm y en buen estado fitosanitario. • 10 árboles de naranja valencia con altura de 30 cm a 50 cm y en buen estado fitosanitario. • 10 plántulas de jardín Ixoras con altura de 30 cm a 50 cm, en buen estado fitosanitario. • 10 plantas de durante con altura de 30 cm a 50 cm, en buen estado fitosanitario. • 10 plantas de Cayeno con altura de 30 cm a 50 cm, en buen estado fitosanitario. • 10 árboles de bucare con altura de 30 cm a 50 cm, en buen estado fitosanitario. • 2 bulto de abono orgánico de lombricomposta x 40 kg. Todas las plántulas deberán entregarse en óptimas condiciones fitosanitarias, garantizando su adecuada adaptación y supervivencia posterior a la siembra.	
	Cantidad	3
	Soportes de Ejecución	Entrada y salida de almacén, Registro ICA del vivero que suministra las plántulas, acta de entrega, registro fotográfico en medio físico y magnético.
A continuación, se especifica cada elemento que conforma el Kit de plántulas en apoyo al taller Teórico – Práctico para la generación de Cultura sostenible		
2.5.1	Denominación del Servicio	Árboles de mango
	Denominación Técnica del Servicio	Semillas o esquejes de árboles frutales
	Código UN SPSC	10152001
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye árboles de mango con altura de 30 cm a 50 cm los cuales deben estar en buen estado fitosanitario
	Cantidad	30
2.5.2	Denominación del Servicio	Árboles de naranja
	Denominación Técnica del Servicio	Semillas o esquejes de árboles frutales
	Código UN SPSC	10152001
	Unidad de Medida	Unidad

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 9-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018


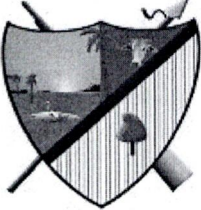
T.R.D 403.17.06

	Descripción General	Incluye árboles de naranja valencia, con altura de 30 cm a 50 cm los cuales deben estar en buen estado fitosanitario
	Cantidad	30
2.5.3	Denominación del Servicio	Plántulas de Jardín Ixoras
	Denominación Técnica del Servicio	Planta de Ixora coccinea
	Código UN SPSC	10161650
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye plántulas de jardín Ixoras con altura de 30 cm a 50 cm los cuales deben estar en buen estado fitosanitario
	Cantidad	30
2.5.4	Denominación del Servicio	Plantas de Duranta
	Denominación Técnica del Servicio	Planta de Duranta repens
	Código UN SPSC	10151931
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye plantas de durante con altura de 30 cm a 50 cm los cuales deben estar en buen estado fitosanitario
	Cantidad	30
2.5.5	Denominación del Servicio	Plantas de Cayeno
	Denominación Técnica del Servicio	Árbol de cardenal
	Código UN SPSC	10161568
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye plantas de Cayeno con altura de 30 cm a 50 cm los cuales deben estar en buen estado fitosanitario.
	Cantidad	30
2.5.6	Denominación del Servicio	Árboles de Bucare
	Denominación Técnica del Servicio	Semillas o plántulas de ceibo
	Código UN SPSC	10152012
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Incluye árboles de Bucare con altura de 30 cm a 50 cm los cuales deben estar en buen estado fitosanitario
	Cantidad	30
2.5.7	Denominación del Servicio	Abono orgánico de lombricomposta
	Denominación Técnica del Servicio	Compost
	Código UN SPSC	10171504
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Abono orgánico de alta calidad, conocido como humus de lombriz, producido por la digestión de materia orgánica por parte de lombrices, de 40 kilogramos.
	Cantidad	6

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 10-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018

T.R.D 403.17.06

2.6	Denominación del Servicio	Taller Teórico para la protección y manejo sostenible de los recursos naturales en el marco del POMCA Caño Caranal y POMCA Río Ele
	Denominación Técnica del Servicio	Servicios temporales de recursos humanos
	Código UN SPSC	80111620
	Unidad de Medida	Taller
	Descripción General	<p>Se realizará un taller teórico en cumplimiento al POMCA CAÑO CARANAL y POMCA DEL RIO ELE orientado a fortalecer el conocimiento y la sensibilización ambiental de los recursos naturales, el taller estará dirigido a dos grupos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Grupo No. 1: presidentes de Junta de las veredas de los distritos dos y tres. ✓ Grupo No. 2: presidentes de Junta de las veredas de los Distritos Cuatro y cinco, <p>En el taller se abordarán los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Importancia del cuidado y manejo de Rondas hídricas • Generación de cultura sostenible y Sensibilización ambiental de los Recursos naturales en el territorio de la cuenca. • Medidas de conservación y restauración ecológica para cuerpos de agua • Protección y manejo de la fauna Silvestre • Sistemas Silvopastoriles para mitigación al cambio climático. • Normatividad para protección de ronda hídrica y permisos ambientales. <p>El taller tendrá una duración de tres (03) horas y deberá contar con los recursos logísticos necesarios para el adecuado desarrollo del taller, tales como proyector, sonido y un espacio adecuado para la realización del mismo.</p> <p>El taller lo debe dirigir un ingeniero ambiental Especialista con dos (02) años de experiencia.</p>
	Cantidad	2
	Soportes de Ejecución	Certificado del servicio prestado, paz y salvo, Informe describiendo las actividades desarrolladas, Invitaciones al taller, lista de asistencia, diapositivas en medio físico y magnético, pago de seguridad social, Registro Fotográfico en medio físico y magnético, cruce de víctimas y enfoque diferencial.
ITEM	Denominación del Servicio	Refrigerio
3	Denominación Técnica del Servicio	Servicios de catering
	Código UN SPSC	90101603
	Unidad de Medida	Unidad

	ALCALDIA MUNICIPAL DE FORTUL NIT 800136069-4		Código: P-GJU-CT-01-01
	GESTIÓN CONTRACTUAL		Versión: 01 Página 11-11
	FICHA TÉCNICA		Fecha: 31/12/2018

T.R.D 403.17.06

	Descripción General	El refrigerio incluye sándwich con una taja de jamón y una de queso, vaso de jugo natural en vaso desechable de 7 OZ
	Cantidad	160
	Soportes de Ejecución	Paz y salvo, certificación del servicio prestado, Rut y evidencia fotográfica en medio físico y magnético entregando en cada uno de los talleres.
ITEM	Denominación del Servicio	Hidratación
4	Denominación Técnica del Servicio	Bolsas de gua
	Código UN SPSC	24111509
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Se contempla hidratación para los talleres ambientales contemplados en el proyecto. La hidratación incluye paquete de bolsas de agua compuestas por 20 unidades en presentación de 360 ml.
	Cantidad	10
	Soportes de Ejecución	Paz y salvo, certificación del servicio prestado, Rut y evidencia fotográfica en medio físico y magnético.

Leidy González Guzmán
ING. LEIDY GONZÁLEZ GUZMÁN

SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y SOSTENIBLE
 Unidad Ejecutora

Elaboró:	Nombre: Nelcy Milady Niño Gelvez Cargo: Apoyo como ingeniero ambiental de la SDAS	Firma: <i>Nelcy Niño</i>
-----------------	--	-----------------------------