| | | |
|---|---|---|
| MUNICIPIO DE EL PEÑOL<br>Departamento de Antioquia | **FICHA TÉCNICA** | MUNICIPIO DE EL PEÑOL<br>Departamento de Antioquia |

## ANEXO 01

## FICHA TÉCNICA

**OBJETO:** "AUNAR ESFUERZOS TECNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS PARA REALIZAR ACTIVIDADES QUE FACILITEN LA PROMOCION DE LA CULTURA AMBIENTAL EN EL MARCO DE LA CELEBRACION DE LA SEMANA AMBIENTAL EN EL MUNICIPIO DE EL PEÑOL".

| N. | DESCRIPCIÓN | UND | CANT | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Talleres educativos en marco de la semana ambiental con diferentes grupos organizados del Municipio en temas relacionados con: Ahorro y uso eficiente del agua, manejo adecuado de residuos sólidos, protección y conservación de cuencas hidrográficas, manejo responsable de plaguicidas, Gestión del Riesgo de Desastres, Control y erradicación de Ojo de Poeta (***Thurbengia Alata).***<br><br>Incluye: Refrigerio, listado de asistencia y formato de evaluación de Cornare. | Talleres | 8 | $ 400.000 | $3.200.000 |
| 2. | **BICI RECORRIDO AMBIENTAL** Contemplando las potencialidades ambientales de nuestro Municipio, este se hará por la siguiente ruta:<br><br>Se inicia en el coliseo Municipal, se toma la vía peñol-Guatapé hasta desviarse a mano izquierda por la vía Peñol-San Vicente Ferrer, continua hasta el sitio denominado la "Y", luego se toma a mano derecha la vía El Marial hasta el sector la pradera. Durante este recorrido se harán 2 paradas con el grupo de ciclistas para contemplar las fuentes hídricas que interceptan el municipio, donde se hará conciencia sobre la importancia del cuidado del recurso hídrico. | Global | 1 | $2.500.000 | $2.500.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | La otra parada se hará en el predio público "La Pradera", allí se realizará una charla con los participantes acerca de la conservación de la fauna y la flora y la simbiosis que guardan los bosques con el embalse Peñol-Guatapé.<br><br>Esta actividad Incluye: Transporte para vehículo oficial, entrega de recordatorio o souvenir (suculenta en matera pequeña de barro con frase ambiental) para los participantes, Almuerzo tipo fiambre con jugo de fruta 0,7 Oz, Hidratación, un banano y un bocadillo. | | | | |
| 3 | **Concurso de Fotografía Ambiental** (Avistamiento de fauna y flora) en el área urbana y rural del Municipio. Se tendrá la premiación de las tres mejores fotografías que deberán ser enviadas en físico o digital a las páginas habilitadas por el Municipio. Se premiará así: Primero, segundo y tercer Puesto: Cámara Fujifilm Cámara instantánea Instax Mini 12 + paquete de accesorios MiniMate y funda personalizada compatible + paquete económico de película Fuji Instax (50 hojas), álbum de fotos de diseño. | Concurso | 1 | 1.500.000 | $1.500.000 |
| 4 | Programa radial en el cual se tratará el tema del "agotamiento de los recursos naturales" dirigido a la comunidad.<br><br>Tendrá una duración de 1/2 hora, estará a cargo de un técnico o profesional ambiental con apoyo de profesional de comunicaciones del Municipio, se entregarán detalles a las personas que llamen y participen (kits ambientales, suculentas con abono orgánico, entre otros) además se pasarán 7 jingles con frases alusivas al cuidado del Medio Ambiente por una semana. | Programa | 1 | 800.000 | $800.000 |

| MUNICIPIO DE EL PEÑOL<br>Departamento de Antioquia | **FICHA TÉCNICA** | MUNICIPIO DE EL PEÑOL<br>Departamento de Antioquia |
|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **5** | Jornada de desencarte en el área urbana del Municipio, esta actividad incluye: Recolección de camas, chifonieres, colchones, muebles, mesas, tahueres entre otros. Esta actividad incluye: Perifoneo y cuñas radiales, transporte en vehículo tipo volqueta, Mano de Obra No calificada, disposición final en relleno sanitario. Se hará durante 1 día con el apoyo de dos volquetas con el fin de dar cobertura a toda el área urbana del Municipio. | Jornada | 1 | $ 1.500.000 | $ 1.500.000 |
| **6** | Jornada Educativa sobre bienestar animal y tenencia responsable de fauna doméstica, Incluye: Desfile por calles principales del Municipio con pancartas alusivas al NO maltrato animal, papayera, charla educativa al llegar al coliseo Municipal y jornada de bienestar animal (desparasitación, vitaminizacion, limpieza de oídos y show canino).<br>Se brindará refrigerio (sanduche y jugo de fruta de 0,7 Oz) a los miembros del equipo logístico e hidratación para los participantes con botella de agua pequeña, banano y bocadillo. | Jornada | 1 | $ 1.500.000 | $ 1.500.000 |
| **7** | Caminatas ecológicas para reconocimiento y apropiación de los recursos naturales del Municipio (Microcuenca El Pozo) estará dirigida a 2 grupos de la institución educativa León XIII y 2 grupos gerontológicos. Incluye: Acompañamiento con guía ambiental, refrigerio tipo sanduche con jugo de fruta 0,7 Oz, hidratación, banano y bocadillo. | caminata | 2 | 1300000 | $2.600.000 |
| **8** | Jornada de limpieza de quebradas en el área rural del Municipio, se priorizará las microcuencas de los acueductos Morro-Uvital y Palmira- Marial, se hará visita diagnostica para verificar el estado de sus cauces, se requieren intervención manual para evitar riesgo de desastres. Esta actividad. Incluye: Mano de obra no calificada, transporte para disposición final de residuos sólidos, Herramienta menor, refrigerio para los participantes y listado de asistencia. | ML | 500 | 15360 | $ 7.680.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Los encargados serán las juntas administradoras de los acueductos priorizados y se vincularán participantes de gimnasios del área urbana a manera de reto de resistencia y fuerza. | | | | |
| **9** | Concurso con los niños de los CDI 1 y 2 del área urbana, este constara de un desfile por las calles principales del Municipio con la participación de 500 niños y niñas aproximadamente, acompañado de chirimía o papayera, este concurso se llevaba a cabo el día viernes de la semana ambiental, los principales criterios de evaluación estarán enmarcados en la creatividad para recrear vestuarios con material reciclable y decoración de carrozas, los jurados serán 3 profesionales (Director Regional "aguas" Cornare, Gerente Aguas y Aseo y Coordinador de Medio Ambiente).<br><br>Llegando al sitio de premiación, se hará una reflexión sobre el cuidado del Medio ambiente, esta deberá estar a cargo de un técnico o profesional ambiental.<br><br>La ceremonia de premiación se realizará en cabeza de la Alcaldesa Municipal y toda la logística de sonido y escenario estará a cargo del Municipio.<br><br>**Primer Puesto:** Entrega de 1 juego-carpa para Jardín- Dinosaurio con medidas de 272 cms x 92 cms x 92 cms + Combo Infantil Rodadero + Escritorio + Piscina+100 Pelotas con medidas. Entrega de 1 escritorio y silla infantil: 40 de largo* 70 de ancho *1.50 alto CM. Entrega de 1 rodadero: 60 x 75 x 1.10 centímetros, Piscina de 86cm 100 pelotas de Colores + Juego De Mesa | Und | 1 | 2500000 | $2.500.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Letras Didácticas Adhesivas Maleta Para Niños x 54 fichas adhesivas, MALETA.<br><br>**Segundo Puesto:** Entrega de 1 Juego Pesca Madera Magnetico Para Niños Juego Didáctico + Juego Didáctico Torre De Cubos Apilables De Madera Niños Color Multicolor con medidas de 15 cm x 8 cm x 8 cm. Entrega de 1 juego Didáctico Memoria. Entrega de 1 Mesa Para Niños Niñas Ronda con tamaño: 8 x 6 x 2cm. Entrega de 1 Juego Didáctico Fichas Herramientas Armables Infantil. Entrega de 1 Juego Montessori Rompecabezas La Granja Para Niños Didáctico con Tamaño: 25 x 20 x 5cm.<br><br>**Tercer Puesto:** Entrega de 1 juego de Fauna Salvaje Animales Magnéticos con características de caja de cartón plastificada, tamaño: 30 x 20.5 x 4 c,. Entrega de 1 libro tapa rústica de 14.5 x 19 cm de 16 páginas, 43 imanes de animales. Entrega de 1 escenario desplegable de 54 x 35.5 cm. Entrega de1 Gimnasio Para Bebe Didáctico Nivel Textil Tapete Juego Ref Elefante con medidas de 78 cm, Altura total 45 cm, Ancho total 5 cm + Bloques Armatodo 1000 Fichas Juguete Para Niños Didactico. Entrega de 1 Lotería Didáctica Infantil Diversión De Ronda, Juego De Mesa 8 tableros, 120 Tarjetas. | | | | |
| **10** | Se realizarán en 4 jornadas para la erradicación de Ojo de poeta ***(Thurbengia alata)*** con 2 acueductos veredales del Municipio en los cuales se evidencie alta problemática por esta especie invasora, se brindará especial prioridad en la erradicación de esta especie en las zonas bajas y medias de las microcuencas. Esta actividad incluye: Mano de obra no calificada, herramienta menor (machetes, azadones, rastrillos, costales), cal hidratada.<br><br>Se brindará refrigerio a los participantes, se recogerá listado de asistencia y tendrá una duración de 6 horas. | jornada | 4 | 1200000 | $4.800.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **NOTA:** En los dos acueductos priorizados (Morro.Uvital y Palmira-Marial), se hará una primera jornada de erradicación en la primera semana del inicio del convenio y a los dos meses, antes de culminar el proyecto, se hará la segunda de monitoreo y eliminación de rebrotes. En la primera jornada se vincularán los participantes de los gimnasios del área urbana a quienes se les entregara un recordatorio ambiental.<br><br>El área a invertir es 1 Ha aproximadamente en cada una de las dos (02) microcuencas priorizadas. | | | | |
| **11** | Se realizará la siembra de material vegetal (Durantas y Eugenios) en las zonas verdes del Municipio y parques públicos, esta actividad incluye la preparación del terreno, ahoyado, abonada y las plántulas.<br><br>Estará a cargo de los presidentes del área urbana del Municipio y los niños de los CDI urbanos.<br><br>Se brindará refrigerio (sanduche con jugo de fruta 0,7 Oz) a los participantes y se recogerá listado de asistencia. | ML | 200 | 12000 | 2.400.000 |
| **12** | Se realizará un recorrido por la microcuenca "el pozo" con 100 funcionarios públicos de la Administración con el fin de realizar un reconocimiento de la fauna y flora disponible en nuestro Municipio.<br><br>Esta actividad incluye: Souvenir (Suculenta en matera de barro pequeña), refrigerio tipo sanduche con jugo de fruta 0.7 Oz para los participantes y listado de asistencia. | Jornada | 1 | 1300000 | $1.300.000 |
| **13** | Acompañamiento técnico y logístico del proyecto – **Aportado por el asociado y/o solidario**. | Mes | 3 | 1.000.000 | 3.000.000 |
| | **VALOR TOTAL – IVA INCLUIDO Y RETENCIONES** | | | | **$35.280.000** |

| MUNICIPIO DE EL PEÑOL<br>Departamento de Antioquia | **FICHA TÉCNICA** | MUNICIPIO DE EL PEÑOL<br>Departamento de Antioquia |
|---|---|---|

**NOTAS:**

- El contratista deberá garantizar la entrega de souvenir, refrigerios y demás herramientas necesarias para la ejecución del convenio tanto en el área urbana como rural del Municipio de acuerdo a las especificaciones técnicas.
- Para las actividades de limpieza de quebradas y recolección de ojo de poeta ***(Thurbengia Alata)***, el contratista deberá contar con todos los elementos de protección personal (EPP) necesarios, pues cualquier accidente que se pueda generar estará bajo su estricta responsabilidad.
- Para las actividades de logística y escenario, el contratista deberá garantizar una planta de energía eléctrica, lo anterior por si se presenta algún imprevisto con la energía eléctrica.
- Los alimentos suministrados en las actividades que contemplen refrigerios y/o almuerzos, deberán estar en óptimas condiciones de higiene y aptos para el consumo humano.
- La supervisión estará a cargo de la Secretaria de Desarrollo Rural y Medio Ambiente.

El Peñol, 28 de octubre de 2024

**SANDRA PATRICIA ARENAS GARCIA**
Secretaria de Desarrollo Rural y Medio Ambiente

| Funcionario / Contratista | Nombre / Cargo | Firma |
|---|---|---|
| Proyectado por | Juan Carlos Giraldo<br>Técnico Administrativo | |
| Revisado por | Inés Elena Montoya<br>Asesora Jurídica | |
| Aprobado por | Sandra Arelis Duque Velásquez<br>Alcaldesa Municipal | |
| Declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales. | | |