**FORMATO 1**

**CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA**

Ciudad y Fecha:

Señores:

**PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. TANQUE LA LUCILA II Y ALCANTARILLADO OBRERO TURBO EPM ZOMAC 2017**

**FIDUPREVISORA S.A.**

Teléfonos: 5945111

Calle 72 No.10– 03 Piso 5

Bogotá D.C.

Referencia: Convocatoria No.

Por medio de los documentos adjuntos, me permito presentar propuesta para participar en la presente convocatoria cuyo objeto es **CONTRATAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA,** **ADMINISTRATIVA, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, AMBIENTAL, SOCIAL, CONTABLE Y FINANCIERA PARA LAS SIGUIENTES OBRAS:**

* **TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE PISO LA LUCILA II Y OBRAS ACCESORIAS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LOS SECTORES 1 Y 2 DEL MUNICIPIO DE TURBO.**
* **EXTENSIÓN CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO OBRERO MUNICIPIO TURBO**

En el evento de resultar aceptada mi propuesta, me comprometo a perfeccionar y legalizar el respectivo contrato en el término señalado por la entidad y a ejecutar el objeto contractual de acuerdo con los documentos que hacen parte del presente proceso de selección, del contrato, de esta propuesta y las demás estipulaciones de la misma, en las partes aceptadas por la entidad contratante.

En mi calidad de proponente declaro:

1. Que conozco los Términos de Referencia y Anexos de la presente convocatoria, sus adendas e informaciones sobre preguntas y respuestas, así como los demás documentos relacionados con los trabajos, y acepto cumplir todos los requisitos en ellos exigidos.

2. De igual forma manifiesto que acepto las consecuencias que se deriven por el incumplimiento de los requisitos a que se refiere el numeral anterior.

3. Que acepto las condiciones establecidas por la entidad contratante para la ejecución del proyecto. Entendiendo su estructura y metodología.

4. Que, en caso de ser aceptada mi propuesta, me comprometo a iniciar la ejecución del contrato respectivo, cuando la entidad contratante imparta la orden de iniciación, y a terminarlo dentro de los plazos contractuales de acuerdo con lo establecido en los documentos de los Términos de Referencia, la propuesta y el contrato, respectivamente.

5. Que conozco y acepto en un todo las leyes generales y especiales aplicables a este proceso de selección.

6. Que conozco detalladamente, en terreno y por información de las autoridades competentes, los sitios en que debo desarrollar el objeto a contratar, sus características, accesos, entorno socio económico, condiciones climatológicas, geotécnicas y geológicas, y que he tenido en cuenta este conocimiento para la elaboración de la propuesta y en consecuencia asumo los efectos de esta declaración.

7. Que con la presentación de la propuesta garantizo que cuento con los perfiles de personal mínimo requeridos y el tiempo de dedicación y en caso de ser seleccionado presentaré para verificación del supervisor del contrato previo a la suscripción del acta de inicio, debidamente diligenciado, el Formato estimación propuesta económica detallada y factor multiplicador y los respectivos soportes de formación académica y profesional y de experiencia de dicho personal.

8. Que con la firma de la presente Carta manifiesto bajo la gravedad del juramento que ni yo ni ninguno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal o de la persona jurídica que represento, nos encontramos incursos, así como ninguno de los miembros del consorcio o unión temporal, en ninguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad y demás prohibiciones consagradas en la Ley para celebrar el contrato, ni en las causales de conflicto de interés señaladas en la normatividad que rige el presente proceso de selección.

9. Que leí cuidadosamente los Términos de Referencia de esta convocatoria, sus causales de rechazo y declaratoria de desierta, y elaboré mi propuesta ajustada a los mismos. Por tanto, conocí y tuve las oportunidades establecidas para solicitar aclaraciones, formular objeciones, efectuar preguntas y obtener respuestas a mis inquietudes.

10. Que conozco, acepto y cumpliré las obligaciones que aplica para esta convocatoria.

11. Que conozco y me acojo a las condiciones establecidas por la entidad contratante para el desarrollo del modelo de contratación.

12. Declaro bajo la gravedad de juramento, que en mi país de origen no se encuentra establecido la autoridad que haga las veces de la Contraloría General de la República, así como el requisito de antecedentes fiscales requisito. [Aplica para personas jurídicas extranjeras sin domicilio y/o sucursal en Colombia] En caso que proceda.

13. Declaro bajo la gravedad de juramento, que en mi país de origen no se encuentra establecido la autoridad que haga las veces de la Procuraduría General de la Nación, así como el requisito de antecedentes disciplinarios. [Aplica para personas jurídicas extranjeras sin domicilio y/o sucursal en Colombia] En caso que proceda.

14. Igualmente declaro bajo la gravedad de juramento, que toda la información aportada y contenida en folios correspondientes a los documentos, anexos y formularios jurídicos, financieros, técnicos y económicos, es veraz y susceptible de comprobación.

**RESUMEN DE LA PROPUESTA:**

Nombre o Razón Social del Proponente: Documento de identidad o NIT: Representante Legal: País de Origen del Proponente:

(En caso de presentarse la propuesta en consorcio o unión temporal se debe indicar el nombre y país de origen de cada uno de los integrantes).

**VALIDEZ DE LA PROPUESTA:** Para todos los efectos, se entenderá que es por una vigencia igual al de la garantía de seriedad de la propuesta.

PLAZO TOTAL PARA EJECUTAR EL CONTRATO: **DÍAS**

Me permito informar que las comunicaciones relativas a esta convocatoria las recibiré en:

Dirección: Ciudad:

Teléfono(s): Teléfono Móvil: Correo Electrónico:

Atentamente,

PERSONA AUTORIZADA PARA FIRMAR LA PROPUESTA Firma: Nombre:

C.C.:

(En caso de personas naturales esta carta debe estar firmada por el proponente; en caso de personas jurídicas,

consorcios o uniones temporales deberá estar firmada por el representante debidamente facultado).

**FORMATO 2**

**MODELO DE CERTIFICADO DE PAGO APORTES PARAFISCALES Y SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL**

Ciudad y Fecha:

Señores

**PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. TANQUE LA LUCILA II Y ALCANTARILLADO OBRERO TURBO EPM ZOMAC 2017**

**FIDUPREVISORA S.A.**

Teléfonos: 5945111

Calle 72 No.10– 03 Piso 5

Bogotá D.C.

Referencia: Convocatoria No. XXXXXXX

Objeto Convocatoria:

De las siguientes opciones diligencie la manifestación expresa bajo la gravedad de juramento que le corresponda según el caso:

Yo, , identificado con \_, en mi condición de (marque con una X según el caso) Persona Natural Representante Legal Revisor Fiscal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit , debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar), cuando a ello hubiere lugar, correspondiente a la nómina de los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de presentación de la propuesta para el presente proceso de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, , identificado con \_, en mi condición de (marque con una X según el caso) Persona Natural Representante Legal Revisor Fiscal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit , declaro bajo la gravedad de juramento que no me encuentro obligado al pago de seguridad social y aportes parafiscales, por no tener personal a cargo.

Yo, como persona natural nacional para acreditar el cumplimiento de esta obligación aporto con la propuesta la planilla o comprobante de pago de los aportes correspondientes a mi seguridad social y aportes parafiscales, del mes inmediatamente anterior a la fecha prevista para el cierre de la presente convocatoria.

Yo, , identificado con \_, en mi condición de (marque con una X según el caso) Persona Natural Representante Legal Revisor Fiscal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit , certifico el pago de los aportes de pensión y riesgos laborales y de Caja de Compensación Familiar correspondiente a la nómina de los últimos seis (6) meses legalmente exigibles a la fecha de presentación de la propuesta para el presente proceso de selección y así mismo declaro bajo la gravedad de juramento que NO me encuentro obligado a cancelar ICBF, SENA y Seguridad Social en Salud por pagar el CREE si aplica o el que corresponda y demás tributos que correspondan).

En las anteriores circunstancias, la certificación será expedida y firmada por el revisor fiscal cuando de acuerdo con la Ley esté obligado a tenerlo o cuando por estatutos así se dispuso, o por el representante legal cuando no esté obligado a tener revisor fiscal.

La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas concordantes.

Atentamente,

Revisor Fiscal y/o Representante Legal Matricula Profesional (Si firma el Revisor Fiscal) CC.

\*Cuando se trate de consorcios o uniones temporales, cada uno de sus miembros integrantes deberá certificar el cumplimiento de aportes a seguridad social y parafiscales de que trata este formato N° 2

**FORMATO 3 - EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Entidad/Firma Contratante** | **Nombre Contratista** | **Nombre del Proyecto** | **Número del Contrato** | **Objeto de la Contratación o Servicio y Alcance** | **Fecha de Inicio(aaaa/mm/dd)** | **Fecha de Terminación(aaaa/mm/dd)** | **Duración (meses completos)** | **Valor del Contrato (Sin IVA) en pesos colombianos** | **Proporción participación (Ejecución en Unión Temporal o Consorcio\*\*)** | **Valor acreditado** | **Experiencia: Contratos de interventoría relacionados con: Construcción de tanques de almacenamiento con una capacidad igual o mayor a 2000 m3 en máximo tres (3) contratos**  | **Experiencia: Contratos de interventoría relacionados con: Construcción/Instalación de redes de alcantarillado en PEAD de un diámetro mínimo de 200 mm y una longitud mínima de 2000m en máximo tres (3) contratos** |
| **($)** | **UT / Consorcio** | **(%)** | **Duración(meses)** | **Valor con el porcentaje de participación en pesos colombianos** | **(SMMLV)** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Total** |  |  |

El proponente bajo la gravedad del juramento manifiesta que la información antes consignada es veraz y podrá ser consultada en cualquier momento, en consecuencia, se responsabiliza de lo aquí consignado y se compromete a presentar los documentos que requieran y que respaldan esta información.

Nota 1: En caso de propuestas plurales, cada uno de los miembros que conforman el proponente deberá diligenciar el presente formato, reseñando su aporte a la experiencia que se quiere acreditar.

Nota 2: El presente formulario se debe acompañar de las correspondientes certificaciones de experiencia o de los documentos establecidos en las alternativas de acreditación con los que se pretende cumplir los requisitos habilitación de experiencia.

Nota 3: Cuando las certificaciones no contengan la información que permita su verificación, el proponente podrá anexar a la propuesta copia del contrato o de los documentos soportes que sean del caso (siempre y cuando estén firmados por el funcionario competente de la entidad contratante), que permita tomar la información que falte en la certificación.

Nota 4: El proponente deberá indicar en el presente formato el o los contrato(s) que aporta para acreditar cada una de las condiciones solicitadas como experiencia específica habilitante.

**FORMATO 4 - EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Entidad/Firma Contratante** | **Nombre Contratista** | **Nombre del Proyecto** | **Número del Contrato** | **Objeto de la Contratación o Servicio y Alcance** | **Fecha de Inicio(aaaa/mm/dd)** | **Fecha de Terminación(aaaa/mm/dd)** | **Duración (meses completos)** | **Valor del Contrato (Sin IVA) en pesos colombianos** | **Proporción participación (Ejecución en Unión Temporal o Consorcio\*\*)** | **Valor acreditado** | **Experiencia: Contratos de interventoría relacionados con: Construcción de obras civiles para estaciones de bombeo de agua potable o residual en máximo tres (3) contratos****(SMMLV)** |
| **($)** | **UT / Consorcio** | **(%)** | **Duración (meses)** | **Valor con el porcentaje de participación en pesos colombianos** | **(SMLMV)** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Total** |  |

El proponente bajo la gravedad del juramento manifiesta que la información antes consignada es veraz y podrá ser consultada en cualquier momento, en consecuencia, se responsabiliza de lo aquí consignado y se compromete a presentar los documentos que requieran y que respaldan esta información.

Nota 1: En caso de propuestas plurales, cada uno de los miembros que conforman el proponente deberá diligenciar el presente formato, reseñando su aporte a la experiencia que se quiere acreditar.

Nota 2: El presente formulario se debe acompañar de las correspondientes certificaciones de experiencia o de los documentos establecidos en las alternativas de acreditación con los que se pretende cumplir la experiencia especifica adicional.

Nota 3: Cuando las certificaciones no contengan la información que permita su verificación, el proponente podrá anexar a la propuesta copia del contrato o de los documentos soportes que sean del caso (siempre y cuando estén firmados por el funcionario competente de la entidad contratante), que permita tomar la información que falte en la certificación.

Nota 4: El proponente deberá indicar en el presente formato el o los contrato(s) que aporta para acreditar cada una de las condiciones solicitadas como experiencia específica adicional.

**FORMATO 5**

**PROPUESTA ECONÓMICA**

Presente su propuesta económica en pesos colombianos incluido IVA.

|  |  |
| --- | --- |
| **Concepto** | **Valor** |
| **Costo Interventoría para obra Tanque La Lucila (Antes de IVA)** | **$** |
| **Costo Interventoría para obra Alcantarillado Barrio Obrero (Antes de IVA)** | **$** |
| **Costo contrato de Interventoría (Antes de IVA)** | **$** |
| **Valor IVA del contrato** | **$** |
| **Valor total contrato de Interventoría**  | **$** |

**Valor total en letras del contrato de Interventoría: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Todos los valores de la propuesta deberán estar ajustados al peso sin centavos, caso contrario la entidad procederá a ajustar el valor que no lo esté, redondeándolo por exceso o por defecto al peso.**

Atentamente, Firmas:

Suscribirán *el documento el* ***Interesado Individual*** *o todos los integrantes del* ***Interesado Plural.*** *Las personas jurídicas lo harán a través de los representantes legales acreditados dentro de los documentos de existencia y representación legal y/o poderes conferidos y allegados a la presente Convocatoria.*

**FORMATO 6**

**FORMATO DE DECLARACIÓN JURAMENTADA CORRESPONDIENTE A LA IDENTIFICACIÓN DEL**

**BENEFICIARIO REAL**

Señores

**PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. TANQUE LA LUCILA II Y ALCANTARILLADO OBRERO TURBO EPM ZOMAC 2017**

**FIDUPREVISORA S.A.**

Teléfonos: 5945111

Calle 72 No.10– 03 Piso 5

Bogotá D.C.

El (los) abajo(s) firmante(s), actuando en nombre y representación de (*nombre del Interesado). En el caso de* ***Interesado Plural****, debe incluirse el nombre del* ***Interesado Plural****, así como el nombre de cada uno de sus integrantes*] presento (amos) Declaración Juramentada correspondiente a la Identificación del Beneficiario Real, en desarrollo de la **Convocatoria No. XXXXXXXX** adelantado por el

**PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. TANQUE LA LUCILA II Y ALCANTARILLADO OBRERO TURBO EPM ZOMAC 2017**

cuyo objeto es **CONTRATAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA,** **ADMINISTRATIVA, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, AMBIENTAL, SOCIAL, CONTABLE Y FINANCIERA PARA LAS SIGUIENTES OBRAS:**

* **TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE PISO LA LUCILA II Y OBRAS ACCESORIAS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LOS SECTORES 1 Y 2 DEL MUNICIPIO DE TURBO.**
* **EXTENSIÓN CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO OBRERO MUNICIPIO TURBO**

Mediante la suscripción del presente documento, identificamos plenamente a las personas naturales o jurídicas que a título personal o directo serían beneficiarias reales del futuro Contrato.

Declaro(amos), bajo la gravedad del juramento, los Beneficiarios Reales a que se refiere el presente documento, así:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INTERESADO INDIVIDUAL O INTEGRANTE DEL INTERESADO PLURAL** | **BENEFICIARIOS REALES** | **DOCUMENTO DE IDENTIDAD (CÉDULA DE CIUDADANIA, CEDULA DE****EXTRANJERIA O SU EQUIVALENTE O NIT)** |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |

Atentamente, Firmas:

Suscribirán *el documento el* ***Interesado Individual*** *o todos los integrantes del* ***Interesado Plural.*** *Las personas jurídicas lo harán a través de los representantes legales acreditados dentro de los documentos de existencia y representación legal y/o poderes conferidos y allegados a la presente Convocatoria.*

**FORMATO 7**

**FORMATO DE DECLARACION JURAMENTADA INEXISTENCIA CONFLICTO DE INTERÉS**

Señores

**PATRIMONIO AUTÓNOMO P.A. TANQUE LA LUCILA II Y ALCANTARILLADO OBRERO TURBO EPM ZOMAC 2017**

**FIDUPREVISORA S.A.**

Teléfonos: 5945111

Calle 72 No.10– 03 Piso 5

El (los) abajo(s) firmante(s), actuando en nombre y representación de [*nombre del* ***Interesado****. En el caso de* ***Interesado Plural****, debe incluirse el nombre del* ***Interesado Plural****, así como el nombre de cada uno de sus integrantes*] para la presentación de la propuesta y/o suscripción del contrato dentro de la **Convocatoria No. XXXXXXXXXX** para **CONTRATAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA,** **ADMINISTRATIVA, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, AMBIENTAL, SOCIAL, CONTABLE Y FINANCIERA PARA LAS SIGUIENTES OBRAS:**

* **TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE PISO LA LUCILA II Y OBRAS ACCESORIAS EN EL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LOS SECTORES 1 Y 2 DEL MUNICIPIO DE TURBO.**
* **EXTENSIÓN CONSTRUCCIÓN REDES DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO OBRERO MUNICIPIO TURBO**

 manifiesto(amos) bajo la gravedad del juramento que ***ni yo ni ninguno de los integrantes del consorcio o de la unión temporal o de la persona jurídica que represento, nos encontramos incursos*** ni de manera individual o como integrante de un consorcio o unión temporal, en los siguientes conflictos de interés:

1. Se incurra en las causales previstas en la Ley 734 de 2002, artículo 10 de la Ley 1437 de 2011 y demás normas concordantes.

2. Hayan participado en la estructuración, evaluación, aprobación, viabilización, financiación del proyecto objeto de la presente convocatoria, así como en la estructuración de los Términos de Referencia y en la evaluación y selección del proceso de contratación. El conflicto de interés se predicará igualmente, respecto de los beneficiarios reales de las mismas personas.

3. Hayan participado como interventores o consultores en la elaboración de los diseños del proyecto objeto de la presente convocatoria. Esta prohibición también rige para los beneficiarios reales de las mismas personas.

4. Hayan presentado propuesta para participar en la(s) consultoría(s) del proyecto al que se le va a realizar la interventoría objeto de la presente convocatoria.

Atentamente, Firmas:

Suscribirán *el documento el* ***Interesado Individual*** *o todos los integrantes del* ***Interesado Plural.*** *Las personas jurídicas lo harán a través de los representantes legales acreditados dentro de los documentos de existencia y representación legal y/o poderes conferidos y allegados a la presente Convocatoria.*

**FORMATO 8**

**COSTOS DIRECTOS DEL PERSONAL**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CARGO** | **SALARIO ($)Sin FM** | **SALARIO ($)Con FM** | **DEDICACIÓN HOMBRES – MES** **TANQUE LA LUCILA** | **TOTAL** | **COSTO POR MES ($)**  | **COSTO TOTAL ($)** |
| **MESES** | **HOMBRES - MES** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |   |
| Categoría 1(Director de proyecto) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Ingeniero residente (profesional) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Profesional ambiental (profesional) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Profesional social (profesional) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Profesional mecánico (profesional) |  | $ -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $ -  | $ -  |
| Categoría 2 Profesional electricista (profesional) |  | $ -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $ -  | $ -  |
| Categoría 2 Profesional electrónico (profesional) |  | $ -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $ -  | $ -  |
| Categoría 3 Auxiliar de campo (tecnólogo) |  | $ -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $ -  | $ -  |
| Categoría 3 Inspector en Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y Riesgo |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| **TOTAL**  |  $ -  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CARGO** | **SALARIO ($)Sin FM** | **SALARIO ($)Con FM** | **DEDICACIÓN HOMBRES – MES** **ALCANTARILLADO OBRERO** | **TOTAL** | **COSTO POR MES ($)**  | **COSTO TOTAL ($)** |
| **MESES** | **HOMBRES - MES** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |   |
| Categoría 1(Director de proyecto) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Ingeniero residente (profesional) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Profesional ambiental (profesional) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 2 Profesional social (profesional) |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| Categoría 3 Auxiliar de campo (tecnólogo) |  | $ -  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | $ -  | $ -  |
| Categoría 3 Inspector en Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y Riesgo |   |  $ -  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  $ -  |  $ -  |
| **TOTAL** |  $ -  |

**FORMATO 9**

**OTROS COSTOS DIRECTOS (PRECISABLES)**

**Tanque La Lucila**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítem No** | **Descripción** | **Unidad** | **CantidadTotal** | **Precio Unitario** | **Precio total** |
| **($ Col.)** | **($ Col.)** |
| 1.0 | Comisión topográfica (25% dedicación) | Mes  |  |   |   |
| 1.1 | Transporte vehículo tipo campero (con conductor) | Mes  |  |   |   |
| **Total otros costos directos (precisables) La Lucila** |  **-**  |

**Alcantarillado Barrio obrero**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ítem No** | **Descripción** | **Unidad** | **CantidadTotal** | **Precio Unitario** | **Precio total** |
| **($ Col.)** | **($ Col.)** |
| 1.0 | Comisión topográfica (25% dedicación) | Mes  |  |   |   |
| 1.1 | Transporte vehículo tipo campero (con conductor) | Mes  |  |   |   |
| 1.2 | Inspección de red alcantarillado con cámara de TV, sin incluir lavado de la red. | m  | 1975  |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
| **Total otros costos directos (precisables) Alcantarillado Obrero** |  **-**  |

**Nota:** Los valores unitarios deberán incluir todo lo requerido para su completa ejecución (materiales, mano de obras, equipos, entre otros) incluyendo los impuestos (excepto el IVA), la administración y la utilidad esperada.

**FORMATO 10**

**CÁLCULO DEL FACTOR MULTIPLICADOR PARA LOS COSTOS DE PERSONAL**

**Modelo de presentación del factor multiplicador:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **CONCEPTO** | **FM** |
| **1** | **SALARIO ORDINARIO** | **100%** |
| **2** | **PRESTACIONES (Expresadas cómo % de 1)** |  |
| **2,1** | **Prima anual** |  |
| **2,2** | **Cesantía anual** |  |
| **2,3** | **Intereses a las cesantías** |  |
| **2,4** | **Vacaciones anuales** |  |
| **2,5** | **Seguridad social** |  |
| 2.5.1 | PENSIÓN |  |
| 2.5.2 | SALUD |  |
| 2.5.3 | ARL |  |
| **2,6** | **Subsidio familiar** |  |
| **2,7** | **SENA** |  |
| **2,8** | **ICBF** |  |
| **2,9** | **Seguros de ley** |  |
| **2,1** | **Indemnización de ley** |  |
| 2,11 | Otros |  |
| 2.11.1 | Incapacidad no cubierta, seguridad social y medicina prepagada |  |
| 2.11.2 | Dotación |  |
| 2.11.3 | Auxilios varios |  |
| 2.11.4 | Prestaciones extralegales |  |
| **3** | **GASTOS GENERALES Y DE ADMINISTRACIÓN (Expresados cómo % de 1)** |  |
| **3,1** | **Gastos directos no reembolsables** |  |
| 3.1.1 | Arrendamientos oficinas |  |
| 3.1.2 | Servicios públicos |  |
| 3.1.3 | Mantenimiento y operación oficinas |  |
| 3.1.4 | Útiles y papelería |  |
| 3.1.5 | Gastos legales y bancarios |  |
| 3.1.6 | Capacitación personal |  |
| 3.1.7 | Vigilancia y aseo |  |
| 3.1.8 | Jubilaciones |  |
| 3.1.9 | Revistas y publicaciones técnicas |  |
| 3.1.10 | Actualización tecnológica (software, equipos, etc.) |  |
| 3.1.11 | Afiliación a asociaciones profesionales |  |
| 3.1.12 | Sistematización administración |  |
| **3,2** | **Salarios y prestaciones no reembolsables** |  |
| 3.2.1 | Personal administrativo |  |
| 3.2.2 | Personal técnico no facturable |  |
| 3.2.3 | Personal técnico con salario por encima de topes. |  |
| 3.2.4 | Preparación de propuestas |  |
| **3,3** | **Otros gastos no reembolsables** |  |
| 3.3.1 | Costo capital de trabajo |  |
| 3.3.2 | Seguros |  |
| 3.3.3 | Relaciones publicas y gastos de representación |  |
| 3.3.4 | Depreciación instalaciones y equipos de oficina |  |
| **3,4** | **Asesoría legal permanente** |  |
| **4** | **HONORARIOS (Como % de 1)** |  |
|  | **Factor multiplicador = 1+2+3+4** |  |

**Notas:**

1. **Esta tabla es una guía, la cual deberá ser ajustada a las condiciones de cada Proponente.**
2. **FM para personal profesional, técnico no profesional y de planilla.**