

EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGNA: 1/30

INVITACIÓN PRIVADA No 012 de 2017

LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHÍA - EMSERCHÍA E.S.P.

INVITA

REALIZAR LA REPOSICIÓN DE LA TUBERÍA COMBINADA CORRESPONDIENTE AL POZO 87 AL POZO 91 SOBRE LA CLL 19 ENTRE CARRERA 2 Y 3 ESTE Y CONSTRUCCIÓN DESCOLE DESDE EL POZO 6002 AL POZO 285 SECTOR SIATA ENTRE CALLE 1 Y CARRERA 10A DEL MUNICIPIO DE CHIA CUNDINAMARCA

TODA LA INFORMACIÓN REFERIDA AL PROCESO, SE ENCUENTRA DISPONIBLE PARA CONSULTA EN LA PÁGINA WWW:EMSERCHÍA.GOV.CO, LAS OBSERVACIONES E INQUIETUDES SE RECIBIRAN UNICAMENTE A TRAVES DEL CORREO ELECTRÓNICO CONTRATACION@EMSERCHÍA.GOV.CO.

JULIO DE 2017



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PAGINA: 2/30

CAPITULO I

INFORMACIÓN GENERAL PARA LOS PROPONENTES

LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHÍA, EMSERCRIA.E.S.P., es una Empresa Industrial y Comercial del Estado, dotada, de personería jurídica, autonomía, administrativa y patrimonio adependiente: en consequencia, los procesos contractinales se nigeniporalo establecido en el Acuerdo 001 de 2013. Ley 142 de 1994, Ley 689 de 2001 y demás normas del derecho privado.

En conformidad con lo amenor la Empresa de Servicios Públicos de Chia - EMSERCHIA ESP, tiene como mision servir, a nuestros assance de manera oportuna, enciente, y con un altogrado de calidad en los Servicios Públicos que prestamos, a muos costos razonables, aplicando en cadarano de sus procesos uma gestion enmarcada bajo los principios legales y constitucionales determinados para el sector público, con una política de mejoramiento contiguo calidad del servicios, celendad, economia y responsabilidad, que obente la Empresa hacia ser permanente crecimiento y competitividad, a traves de la preparación, evaluación; estructuración, promoción y ejecución de proyectos para el cumplimiento de las obligaciones adquindas por la empresa en virtud del objeto social que desarrolla:

La Empresa EMSERCHIA E.S.P., vuelve nuevamente a ser el operador de los servicios de acueducto y alcantarillado, en cumplimiento de la Sentencia que en Segunda Instancia profirió el Tribunal Administrativo de Cundinamarca, del expediente N° 25000-23-15-000-2003-01371-02, el cual declaró la redidad de la Escritura Publica No. 3629 de 2003, documento mediante el cual se constituyó la sociedad HYDROSCHIA S. en CA. ESP., anterior operador de los servicios de acueducto y alcantarillado en el Municipio de Chia, situación que se custaliza desde el 23 de abril de 2013.

Que dentro de la operación de los servicios a su cargo, el día martes 7 de marzo de 2017 se reporta una emergencia, con ocasión a las fuertes lluvias, que generaron inundaciones en los sectores Colombia, Delicias: Sur: San Erancisco y 20 de julio, debido al taponamiento de la red matriz de alcantarillado, ubicada sobre la calle 19 entre carrera 2 y 3 este del área urbana del Municipio de Chía.

Dadas estas circunstancias la empresa procede a efectuar los trabajos tendientes a la reparación de este inconveniente, y de estas manera dar una solución en el menor tiempo posible a la emergencia presentada.

No obstante lo antenor los funcionarios de la empresa evidenciaron el precario estado de la red y recomendaron la reposición del tramo de la tubería que presenticie inconveniente con el fin de evitar que presenten nuevamente fallas en el sistema de alcantarillado debido a las condiciones de la referida red.

Che además de ello, durante la época de lluvias, se ha podido evidenciar que la red de alcantarillado ablicada en el sector de Siata entre Calte 1 y Carrera 16° presenta constantes colmataciones debido a que la capacidad fadráctica de un framo de la tubería no es suficiente para atender la demanda de la prestación de servicio, razón por la cual, se hace necesario aliviar la tubería que se encuentra en el sector, y por ende, se debe efectuar la construcción de un descole entre los Pozos 6002 AL Pozo 285 con el tan de garantizar la recolección y transporte del caudal sanitario generado en la zona.

Por lo expriesto anteriormente se tiace necesario realizar la intervención INMEDIATA de las referidas redes, y proceder a la reposición del tramo de tubería del pozo 87 al pozo 91 en una longitud de 100 metros, en tubería PVC de 30° y la construcción del descole desde el pozo 6802 al pozo 285 sector Siata entre calle 1 y camera 10° estos tramos reciben las aguas negras del sector y también recibe todo el agua de escorrentia del sector, por esta razón se hace necesario realizar la reposición completa de los



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PAGNA: 3/30

tramos señalados anteriormente, con el fin de evitar que nuevamente se colapse la red a causa de estos tramos que se encuentra en mal estado.

No obstante las disposiciones legales ye referidas en especial la ley 142 de 1994, la ley 689 de 2001, el Acuerdo 01 de 2013; es importante destacar que en todo caso se dará estricta aplicación, alcance y garantía a los principios que rigen la gestión pública en especial los regulados en el artículo 209 de la Constitución Política y los principios que orientan la contratación pública regulados en la ley 80 de 1.993.

1. DISPOSICIONES GENERALES

- El proponente deberá leer en forma detallada y completa las condiciones técnicas: la información sobre el presente proceso de invitación privada esta disponible en la Pagina Web de la Empresa de Servicios Públicos de Chía – EMSERCHÍA E.P.S. www.emserchia.gov.co.
- 2. Para la presentación de la propuesta el proponente deberá cumplir en forma detallada y completa lo indicado en las CONDICIONES PARA PRESENTAR LA PROPUESTA establecida en las condiciones técnicas y en las adendas que se llegaren a suscribir anexando los documentos requeridos.
- 3. El proponente deberá presentar todos y cada uno de los requisitos exigidos en las condiciones Técnicas, una vez presentada la propuesta se entiende que el proponente ha leído y conoce todos y cada uno de los puntos, requisitos y documentos exigidos en las condiciones técnicas. El proponente no podrá interpretar, suplir, reemptazar u obviar documentos y requisitos claramente establecidos en las condiciones técnicas, las dudas u observaciones con respecto de los documentos o requisitos deberán ser presentadas en la forma y términos establecidos por la Empresa.
- 4. El área encarcada de la presente contratación como entidad contratante no se hace responsable de conunicaciones; propuestas, anexos, documentos, requisitos, solicitudes, archivos, observaciones y demás, enviadas por correo electrónico, o presentadas personalmente por el oferente, las cuales hayan sido remitidas o entregadas en lugar diferente, dependencia diferente o funcionarios no autorizados o dirección diferente a la establecida en estas condiciones y se entenderán como no entregados para efectos del presente proceso sin lugar a reclamaciones posteriores.
- 5. Pueden participar en este Proceso de Invitación Privada las personas naturales, jurídicas, consorcios y uniones temporales con capacidad jurídica para ejecutar el objeto del contrato, previa invitación de la entidad, declaración bajo la gravedad del juramento de no se encontrarse incursos en ninguna de las Causales de Inhabilidad e incompatibilidad establecidas en el Artículo 8 de la Ley 80 de 1993.

 Para el efecto el proponente al momento de presentar la propuesta declara bajo gravedad de juramento no estar incurso en ninguna de las causales de inhabilidades e incompatibilidades previstas en la ley 80 de 1993.
- 6. El régimen jurídico aplicable al presente proceso y al posterior contrato será el establecido en el Acuerdo 001 de 2013, Ley 142 de 1994; Ley 689 de 2001 y demás normas del derecho privado, de igual manera se dará aplicación; alcance y garantía a los principios que rigen la gestión pública en especial los regulados en el artículo 209 de la Constitución Política y los principios que orientan la contratación pública regulados en la ley 80 de 1.993:



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PAGINA: 4/30

1.1 OBJETO

EMSERCHIA, seleccionará la Propuesta más favorable para contratar: REALIZAR LA REPOSICIÓN DE LA TUBERÍA COMBINADA CORRESPONDIENTE AL POZO 87 AL POZO 91 SOBRE LA CLL 19 ENTRE CARRERA 2 Y 3 ESTE Y CONSTRUCCIÓN DESCOLE DESDE EL POZO 6002 AL POZO 285 SECTORISIATA ENTRE CALLE 1 Y CARRERA 16A DEL MUNICIPIO DE CHIA CUNDINAMARCA

El procedimiento regulado spos los presentes (terminos de treferencia constituye una selección de Contratista mediante INVFACIÓN PRIVADA, conforme a lo establecido en el Acciento No. 001 de 27 de febrero de 2013, de conformidad con el presupuesto de EMSERCEIA, vigencia 2017.

1.2 PRESUPCIESTO: OFICIAL EMPUZAÇION PRESUPCIESTAL

EMSERCHIA ESP has estimado el costo del objeto contractata en la sema de TRESCIENTOS MIL PONES OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NUEVE DESOS MCTE. (\$ 300.082.709.00) INCIGUIDOS IMPUESTOS OBJETE SEAN APLICABLES y todos fos impuestos que genere el contrato, que se encuentran amparados por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No 2017/800455 del 07 de 300 de 2017, expedido por el profesional universitario del área de presupuesto. El valor total de la eferta no podrá exceder dichardisponibilidad, preside lo contrario das propuesta no será considerada para la adjudicación del Contrato.

CAPITULO II

2. DE LA INVITACION PRIVADA

2.1. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN. EMSERCHIA, seleccionará la propuesta más favorable para contratar:

"REALIZAR LA REPOSICIÓN DE LA TUBERÍA COMBINADA CORRESPONDIENTE AL POZO 87 AL POZO 91 SOBRE LA CLL 19 ENTRE, CARRERA 2 Y 3 ESTE Y CONSTRUCCIÓN DESCOLE DESDE EL POZO 5002 AL POZO 285 SECTOR SIATA ENTRE CALLE 1 Y CARRERA 10A DEL MUNICIPIO DE CHA CUNDINAMARCA".

2.2. FUNDAMENTO JURÍDICO DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN:

El presente proceso de selección y el contrato que se suscribe se regirán por lo dispuesto en la Ley 142 de 1994. Ley 689 de 2001. Acuerdo de Junta Directiva No. 01 de 2013, por el cual se adopta el manual de procedimientos para la contratación en la Empresa de Servicios Públicos de Chia – EMSERCHÍA ESP. Invitación privada: Ésta modalidad tentrá lugar en todos los eventos en que EMSERCHIA ESP. desee contratar servicios: susministros, obras y en todo caso cuando la cuantia a contratar sea mayor a cien (400) e indenor a los misi (4000) salarios mínimos mensuales legales vigentes, respetando los principios que regulan la contratación pública.

23. PUBLICACIONES Y CORRESPONDENCIA.

De conformidad con lo establecido en el Adiculo 16 del Acuerdo No. 01, de 2013, y garantizando los principios para la contratación, el presente proceso se publicará en la página Web de la entidad www.emserchia.gov.co.

2.4 PRESUPUESTO GFICIAL Y DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: El presupuesto oficial asignado para el presente proceso de invitacion es la suma de TRESCIENTOS MILLONES/OCHENTA Y DOS MIL



EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PAGINA: 5/30

SETECIENTOS NUEVE PESOS M/CTE. (\$ 300.082.709.00) INCLUIDOS IMPUESTOS QUE LE SEAN APLICABLES, que se encuentran amparados por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No 2017000455 del 07 de Julio de 2017, expedido por el Profesional Universitario del área de presupuesto.

2.5 PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El plazo de ejecución del contrato que se suscriba como resultado de la presente invitación, será de será de dos (02) meses contados a partir del perfeccionamiento del contrato y acta de inicio

2.6 VALOR Y FORMA DE PAGO: El presupuesto oficial asignado para el presente proceso de invitación es la suma de TRESCIENTOS MILLONES OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NUEVE PESOS M/CTE. (\$ 300.082-709.00) INCLUIDOS IMPUESTOS QUE LE SEAN APLICABLES. La forma de pago se realizara en acias parciales hasta completar el 90% de la ejecución del proyecto y el 10% restante a la liquidación de la obra, para cada pago se debe presentar el acta parcial acompañada de su respectivo informe revisado y recibido a satisfacción por el supervisor y/o interventor del contrato acompañada de la factura con copia de los pagos parafiscales de conformidad con el articulo 9 de la Ley 828 de 2003, y el articulo 23 de la Ley 1150 de 2007. Para el primer pago parcial.

Adereas de lo anterior, Para el último pago o pago final se requiere acta de recibo final, informe final (resumen del total de proceso), certificado de cumplimiento a satisfacción por parte del supervisor y/o intervensor, las garantías debidamente actualizadas y aprobadas por el jefe de la oficina jurídica.

2.7. SUPERVISIÓN: La Empresa de Servicios Públicos de Chia, ejercerá el Control y Vigilancia del cumplimiento del presente contrato por intermedio del que será realizada por el Coordinador de Acuedaçto y Alcantarillado o a quien el delegue, quien tendrá como función verificar el cumplimiento de todas las obligaciones del Contratista.

2.8. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

El contratista en desarrollo del objeto contractual se compromete a realizar la totalidad de las siguientes OBLIGACIONES ESPECIALES:

El contratista se debe comprometer a realizar las siguientes actividades conforme a las especificaciones técnicas y recomendaciones de la consultoria del proyecto así:

| | | 76 18 224 T | | | |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|-------------|-------------|
| 4.1 | OBRAS PRELIMINARES | | | | |
| 1.1.1 | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| 112 | LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES | ئىشئى M لىنى <u>ت</u> | 106 | \$2.245 | \$237.970 |
| _1.1.3 | MANEJO DE AGBAS EN ZANUA, CUALQUIER ANCHO. | Hora | 960 | \$4.860 | \$4.665.600 |
| 12 | MPACTO URBANO | | | | |
| 1.2.1 | SEÑALIZACIÓN | in. | | | |
| 122 | VALUA DE HASTA 8 Mª | U.SUN | 1 | \$1.212.830 | \$1,212,830 |
| | SEÑALES PREVENTIVAS, SEÑALES REGLAMENTARIAS (señal metalica mónil con angulo de 1"x1/2"x1/2"; pintado con electroestática con tablero en lamina galvanizada c-20). | UN | 3 3 3 3 | \$119.035 | \$357.105 |
| 1.2.4 | DEMOLICIONES (incluye serialización en cinta plástica reflectiva y serializador vial temporal (colombina)) |) (A. () | | | |
| 25 125 | DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (incluye corts a máquina 2 costados) | Mª. | 18,34 | \$133.838 | \$2.454.589 |
| | | | | | |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA-EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 6/30

| | EXCAVACIONES A-MANG-EN TIERRA PROFUNDIDAD WAYOR A 2 MTS (incluye senalización en cinta plástica rellectiva y senalizadora al temporal (colombinas)). | 8 | 97,89 | \$ 47.563 | \$4.655.885 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 4 | EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROPUNDIDAD (Incluye senalización en cinta plástica reflectiva y senalizador vial temporal (colombina)). | | 978,89 | \$20.167 | \$19,741.235 |
| 213 | SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NT. 2100 | | 652.46 | \$8.694 | \$5.672.466 |
| 22 | ENTIRADOS | | | Kalang Kabibita San pakabutan | \$989 ₃ C |
| 221 | ENTIBADO EIPO 3 (METÁLICO) | MASS CONTROL | 1.024,00 | \$23.385 | \$23.946.2 40 |
| 23 | RELIENOS | 100 Sept. 100 Se | antigalija jakation antigalija jakation | ್ಷಾ <u>ರ್</u> ಟ್ ಪ್ರಾಪ್ತಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಪ್ರಾಶ್ನೇಷ್ಠ ಪ್ರಸ್ತಿಯಾಗಿದ್ದಾರೆ. | |
| 23.1 | RELLENO CON RECEBO COMÚN | SA Mª YES | 768,81 | \$62,979 | \$ <u>48.418.762</u> |
| 232 | SUBBASE GRANULAR SBG4 (Norma INVIAS 320) | ∰.Mª ∭ | 63,6 | \$100.093 | \$6,365,915 |
| 23.3 | BASE GRANULAR BG4 (Norma INVIAS 330) | M ³ | 42,4 | \$107.523 | \$4.558.975 |
| 2.3.4 | RELIENO JIPO T GRAVILLA | SM³ € | 58,08 | \$67.909 | \$3.944.155 |
| 2.3.5 | CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES | °¼P/Km ° | 6809,99 | \$1.270 | \$11.188.690 |
| | | | | | |
| 3.1 | SUMINISTRO TUBERIAS EN PVC PARA ALCANTARICLADOS | | | | |
| 31.1 | TUBERIA RVC D-30"(SUMINISTRO Y INSTALACIÓN) | ML | 100 | \$652.575 | \$85.257.471 |
| 312 | TOBERÍA PACIDETE (SUMINISTROY INSTALACIÓN) | ML | 6 | \$148.680 | \$892.080 |
| 3 2 | POZOS DE INSPECCIÓN (SUMINISTRO Y | | | | |
| 3.2.1 | BASE PARA POZO D=170CM E=20CM | ЙИ | 3 | \$620.937 | ÷ \$1.862.811 |
| 322 | CUBIERTA POZO D= 1.7M; E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF). | UN | 3 | \$666,778 | \$2.000.334 |
| 3.2.3 | CILINDRO PARA POZO DE INSPECCIÓN Ø1.20 M., E=10 CM ENLADRILLO RECOCIDO > | ML | 15 | \$844.291 | \$12.664.365 |
| | (14 원 12 11 12 20 원 12 원 13 원 14 원 14 원 14 원 18 원 18 원 18 원 18 원 18 | : : : : : : : : : : : : : : : : : : : : | | | |
| 4.1 | RECONSTRUCCION DE PAVIMENTOS | | | | |
| 4.1.1 | PAVIMENTO FLEXIBLE EN MOC-10 | NATION AND DESCRIPTIONS | 18,34 | \$532,538 | \$9.766.747 |
| 4.1.2 | RIEGO DE MIRRIMACIÓN | M2 | 318 | \$ 3.D46 | \$968.628 |
| | | | | | |
| | | <u>`</u> | | 20,00% | \$46.166.570,60 |
| | Walled to war was a second to the second to | T. 2. | | 5,00% | \$1 1.541.643 |
| | | Z()) | | 5,00% | \$11.541.643 |
| - | The state of the s | -1 | and the second of the second o | 00070074081 03080 47 | en en en endaderigdikan. |

El contratista en desarrollo del objeto contractual se compromete a realizar la totalidad de las actividades anteriormente descritas y cumplir con las siguientes obligaciones:

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

 Realizar las actividades contempladas dentro del cuadro de cantidades del proyecto con las especificaciones técnicas; la calidad de los materiales y mano de obra.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 7/30

- Realizar el suministro de materiales y equipos necesarios para la ejecución de cada una de las actividades en los tiempos requeridos por EMSERCHIA E.S.P.
- Contar con el personal idóneo para este tipo de labores como también suministrar los respectivos elementos de seguridad industrial.
- Realizar la señalización preventiva fanto de vehículos como peatones.
- Realizar la toma de densidades con un laboratorio certificado en presencia del supervisor de EMSERCHIA E.S.P.
- Cumplir con les instrucciones impartidas por el funcionario encargado del control y vigilancia del contrato y las demás que sean inferentes al objeto de la presente contratación.
- Realizar la socialización del proyecto mediante reuniones con la comunidad, vallas informativas.
- Recoger los escorabros de manera inmediata y disponerlos adecuadamente.
- Realizar la construcción de la obra conforme a los estudios y diseños y cualquier cambio debe ser autorizado por la interventoria previa aprobación de EMSERCHIA E.S.P.
- Cumplir con los requisitos establecidos por la empresa, respecto de la imagen institucional emobra, socialización y demás aspectos.

OBLIGACIONES GENERALES:

- El contratista deberá presentar los comprobantes de pago de las obligaciones parafiscales, de conformidad con el artículo 9 de la Ley 828 de 2003, y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.
- Defender en fodas sus actuaciones los intereses de la empresa de servicios públicos con lealtad y buena fe en todas las etapas contractuales.
- Adelantar los trámites y cumplir los requisitos para la ejecución del contrato dentro de los plazos establecidos.
- Informar oportunamente de cualquier petición, amenaza de quien actuando por fuera de la ley pretenda obligado a hacer u omitir algún acto u ocultar hechos que afecten los intereses de la Empresa de Servicios Públicos de Chía "EMSERCHIA E.S.P.", del Municipio de Chía ó de algunas sus dependencias.
- Guardar absoluta reserva sobre todos los documentos, procesos y proyectos a los cuales tenga acceso, ya sean proyectos por parte de la empresa, del Municipio de Chía, un urbarizador o un constructor.
- Cumplir con los plazos establecidos en este contrato y en particular con las demás
 inherentes.
- Adetantar los tramites y cumplir los requisitos para la ejecución del contrato dentro de los plazos establecidos.
- Todas las demás inherentes o necesarias para la correcta ejecución del objeto contractual.
- 2.9.1 VIGENÇIA Y VALIDEZ DE LA PROPUESTA: La propoesta presentada se considera válida si cumple con todos los requisitos y formalidades exigidos por la Empresa en las condiciones técnicas y se entenderá que su vigencia es de tres (3) meses.
- 2.9.2 ADENDAS las modificaciones de la presente invitación privada, se realizarán mediante adendas numeradas secuencialmente las cuales formaran parte integral de la presente invitación y serán publicadas a través de la página web de la empresa www.emserchia.gov.co, en el link contratación invitación privada.

2.10 CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN PRIVADA NO. 012-2017

FERNORS WAS AND EARLY BASES OF THE

| | The state of the s | |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| | ACTIVIDAD FECHA Y HORA LUGAR | |
| :: | PUBLICACIÓN CONDICIONES TÉCNICAS | |
| | -SOLICITUD DE OFERTAS: 11 de Julio de 2017 Pagina Web: www.emserchia.gov.c | 20. |
| Ŀ | | _ |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 8/30

| RECEPCIÓN DE ACLARACIONES Y OBSERVACIONES A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA | 12 de Julio de 2017 | contratación@emserchia.gov.co |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RESPUESTA: A ŁAS ACLARACIONES X OBSERVACIONES | 13:de Julio de 2017 | Página Web: www.emserchia.gov.co |
| PRESENTACION DE PROPUESTAS | 17 de Julio de 2017 Hasta las 4:00 pim | |
| VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y EVALUACIÓN DE PROPUESTAS | A CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH | Oficina Junidica de la Empresa de Servicios Públicos de Chia — EMSERCHIA ESP., Lubicada en la Caller Lichto 17 — 00. Chia — Cundinamarca |
| PUBLICACIÓN RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN | 19 de Julio de 2017 | Pagesa Web: www.emserchia.gov.co |
| OBSERVACIONES A LA EVALUACIÓN | ©21* de Julio de 2017 Hasta las 5 p.m. | contratación@emserchìa.gov.co. |
| RESPUESTA: A LAS OBSERVACIONES DE LA EVALUACIÓN: | 24 de Julio de 2017 | Página Web: www.emserchia.gov.co - |
| ADJUDICACIÓN | 25 de Julio de 2017 | Página Web: <u>www.emserchia.gov.co</u> - |
| FIRMA DEL CONTRATO | Dentro de los cinco días siguientes a la adjudicación. | Oficina Jurídica de la Empresa de Servicios Públicos de Chia – EMSERCHIA E.S.P., ubicada en la Calle 11 No. 17 – 00 Chía – Cundinamarca. |

2.11 EXIGENCIA DE GARANTIAS: Para garantizar el cumplimiento general de las obligaciones derivadas del contrato, los oferentes debenicomprometerse a constituir garantia a su costa dentro de los cinco (5) días calendario siguientes a la firma del contrato y a favor de EMSERCHIA E.S.P., de conformidad con el acuerdo 01 de 2013; para asegurar el cumplimiento general de las obligaciones surgidas del mismo mediante la cual se ampare.

CUMPLIMENTO: Se deberá sujetar al acuerdo 01 de 2013, en cuantia equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del Contrato, con vigencia igual al mismo y seis (6) meses más, contados a partir del perfeccionamiento del contrato)

CALIDAD DE BIENES O SERVICIOS: Se deberá sujetar al acuerdo 01 de 2013, en cuantía equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del Contrato, con vigencia igual al mismo y cuatro (4) meses más, contados a partir del perfeccionamiento del contrato.

ESTABILIDAD DE OBRA: Se deberá sujetar al acuerdo 01 de 2013, en cuantía equivalente al treinta (30%) del valor total del Contrato con vigencia de cinco (05) años, contados a partir de acta de recibo final.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 9/30

CALIDAD DE LOS MATERIALES DE LA OBRA PÚBLICA: Se deberá sujetar al acuerdo 01 de 2013, en cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del Contrato, con vigencia igual al mismo y tres (3) años más, contados a partir del perfeccionamiento del contrato.

PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES se deberá sujetar al acuerdo 01 de 2013, En cuantía equivalente al veinte (20%) del valor total del Contrato, con vigencia igual al mismo y tres (3) años más, contados a partir del perfeccionamiento del contrato.

RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL: Se deberá sujetar al acuerdo 01 de 2013, en cuantía equivalente al 20% del valor del contrato y por el tensino de ejecución del contrato.

El término de la Garantía Unica correrà a partir de la fecha de vigencia del amparo y estara sujeta a la aprobación de EMSERCHIA E.S.P. y no expirara por falta de pago de la prima o revocatoria unitateral.

Si la compañía de seguros establece en las pólizas algún porcentaje como deducible y lo hace efectivo en caso de siniestro, el mismo será asumido por el CONTRATISTA.

En caso de póliza de seguro, esta debe adjuntarse acompañada de las condiciones generales.

Si el proponente es una persona jurídica la póliza o garantia deberá constituirse con el nombre o razón social que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva; y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. Cuando la propuesta se presente en Consorcio o Unión Temporal, la póliza deberá constituirse a nombre de todos sus integrantes, y no a nombre de los representantes legales.

La póliza deberá presentarse debidamente firmada por el tomador y con el recibo de caja o certificación de pago de la misma:

2.11 GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA:

El proponente deberá constituir a favor de EMSERCHÍA E.S.P. y presentar con su propuesta, una garantia de seriedad expedida por un banco o por una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, por un valor no inferior al diez por ciento (10%) del valor del presupuesto oficial indicado, con una vigencia de dos (2) meses contados a partir de la fecha de presentación de la propuesta.

La póliza deberá venir debidamente firmada por el tomador y con el recibo de caja o certificación de pago de la misma so pena de rechazo siempre y cuando no haya subsanado dentro del término si a ello hubiere lugar.

2:12 IMPUESTOS Y DEDUCCIÓNES: será por cuenta del contratista, todos los costos que se refieren al pago de impuestos, derechos, tasas y contribuciones que se causen en desarrollo y ejecución de contrato o con base en el mismo.

Para el caso específico se teridra en cuenta las retenciones que se efectuarán por concepto de RETE ICA, RETE FUENTE, RETE IVA de acuerdo al tipo de bien y/o servicio, y demás impuesto o gravamen aplicable al presente proceso.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PAGINA: 10/30

Es entendido que la Empresa de Servicios Públicos de Chía -- EMSERCHÍA E.S.P., no está obligada a expedir ningún certificado o a suscribir cualquier otro documento destinado a que el contratista obtenga exención del pago de impuestos o derechos a su cargo y derivados del contrato.

CAPITULO III.

3 REQUISITOS HABIEITANTES

Podran participar en el presente proceso de invitación privadaren forma individual o conjunta: (consorcios o uniones temporales) das personas naturales y puridicas; consideradas llegalmente capaces de acuerdo con las disposiciones vigentes, y que no se encuentren racursas en minguna de las inhabilidades e incompatibilidades; consagradas en la ley, que camplan con los requisites habilitantes, consistentes en la capacidad viridica, financiera, administrativa, expenencia que se acreditara conjunte se senale en la presente invitacion:

Los proponentes indicarán: si su participación es a titulo de consorcio o unión temporal, y en el último caso sefialarán los términos y extensiones de su participación en la propuesta y en la ejecución del contrato; los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la Empresa de Servicios Públicos de Chia

-3.1 CAPACIDAD JURÍDICA ---

La capacidad paridica de los oferentes se acreditará conforme a los requisitos y documentos que se establecen a continuación:

- 1 Carta de presentación de la propuesta
- 2 Certificado de existencia y representación legal (si aplica)
- 3. Documento de constitución de consorcio o unión temporal (si aplica)
- 4. Original de la garantía de senedad de la propuesta
- 5. Autorización de la junta o asamblea de socios, cuando el representante legal de la persona jurídica tenga restricciones para contraer obligaciones en nombre de la misma.
- Certificado de pago sistema de seguridad social y de aportes parafiscales
- プンプログロス Declaración sobre inhabilidades e incompatibilidades para contratar
- 8. Fotocopia de la cedula de ciudadanía del proponente o representante legal
- 9. Fotocopia de libreta militar del proponente o representante legal
- 10. Cettificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la Republica
- 11. Certificado de antecedentes disciplinarios de la Procuraduría General de la Nación
- 12. Certificado de antecedentes policivos
- 13 Fotocopia del Registro Unico Tributario RUT
- 14: Formato cuico de hoja de veda (natural y/o jurídica)
- 15. Declaración de bienes y rentas para personas naturales y/o declaración de renta para personas jurídicas.
- 16. Carta de Compromiso anticorrupción:
- 17. Certificado de ascripción, clasificación y calificación en el registro único de proponentes RUP. El proponente deberá anexar el certificado actualizado, de inscripción en el Registro Único de Proponentes (RUP) de la cámara de connercio respectiva, expedido con una antelación de un sues a la apertura del presente proceso de selección, en el cual se acredite que se encuentran debidamente asscritos, calificados y clasificados, en la especialidad y grupo acorde con el objeto a contratar.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PAGINA: 11/30

En caso de Consorcios o Uniones Temporales, de debe presentar el Certificado del Registro Único de Proponentes de cada uno de los integrantes, el cual debe estar inscrito en la especialidad y grupo requerido.

| Segmento | Familia | Clase | Producto |
|----------|---------|---------------|--------------|
| 30 | | 18 | 00 |
| 72 | 15 | 44 | 00 |
| 81 | 10 | 15 | 00 |
| 83 | 10 | 15 () | 00 // |

Si el oferente no presenta con su propuesta el RUP, la Entidad requenta al proponente dentro del plazo que le señale para el efecto. Si en el plazo señalado, el proponente no presenta el registro solicitado, se considerará como NO HABIL para participar en el presente proceso.

3.2 CAPACIDAD FINANCIERA

El oferente deberá acreditar la capacidad financiera minima requerida para participar en el proceso:

| | and the first of the control of the material of the control of the | |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| | INDICADOR FINANCIERO | EXIGIDO AND |
| ٠ | Indice de Eiquidez | Igual o mayor a 2.0 |
| 9 | Indice de Endeudamiento | Igual o menor al 50% |
| ٠. | Capital de Trabajo | igual o superior al 50% del valor del Presupuesto Oficial. |

3.3 CAPACIDAD TÉCNICA

3.4 EXPERIENCIA PROBABLE

El Oferente deberá acrediar una experiencia superior a cinco (05) años en el mercado a través del certificado de existencia y representación legal, si es persona jurídica, o del registro mercantil si es persona natural, entendida como la experiencia del proponente derivada del tiempo en que ha podido ejercer la actividad proveedora.

3:S EXPERIENCIA ESPECÍFICA

Sin perjuició de la experiencia probable exigida en el numeral anterior, el proponente deberá acreditar experiencia específica, en la ejecución de tres (3) contratos de CONSTRUCCION REDES DE ALCANTARILLADO PLUVIAL 3/16 SANITARIO, cuyo valor en SMMLV a la fecha de terminación del mismo sea igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial expresado en SMMLV. Este deberá estar inscrito en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC del RUP hasta el tercer nivel de desagregación en por lo menos uno de los códigos descritos en la tabla

| | Segmentó | Familia | Clase | Producto |
|---|----------|---------|-----------------------|----------|
| | 30 s | | 18 ¹ 42.53 | 00 |
| | 72 | 15 | 海泉 44 後歳 | 00 |
| | 81 | 10 | 15 | 00 |
| | 83 | 0 | 15 | 00 |
| Š | | | | |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 12/30

A su vez el contrato aportado como experiencia especifica, deberá cumplir con el suministro e instalación de tuberia en PVC, en diámetros iguales o superiores a 315 mm o 12°, en una longitud no inferior a 100ml.

Este requisito se acredita de la siguiente manera:

Cuasdo el contratante del proponente haya sido una entidad dell'estado, se deberá allegar una de las signientes alternativas

- Copia de la respectiva certificación de cumplimiento del contrato expedidarpor el representante legal de la entidad contratante, la cual deberá contener la información referente a número y objeto del contrato identificación de los sujetos contractuales fecha de suscripción defeonicato, fecha de inicio y terminación, y manifestación del cumplimiento assatisfacción e
- Acta de liquidación del contrato
- Cuando el contratante del proponente haya sido un particular, se deberá allegar copia de la respectiva certificación o constancia de su cumplimiento, expedida por el contratante, la cual deberá contener la información referente a número y objeto del contrato, identificación de los sujelos contractuales, fecha de suscripción del contrato, fecha de inicio y terminación, valor ejecutado y manifestación del cumplimiento a satisfacción.
- Cuando el proponente acredite experiencia en consorcio o unión temporal, se tomará la rexpeniencia en proporción a la participación del individuo en dicho consorcio o unión temporal, o energia equivalente al porcentaje de participación respecto al valor del contrato ejecutado, para lo cual deberá allegar copia del documento de constitución del consorcio o unión temporal, cuando en la certificación de cumplimiento no conste dicha información.

3.8. PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA.

La oferta técnica deberá presentarse indicando el valor unitario y total de todos y cada uno de los ítems contemplados en el anexo 2

La propuesta económica deberá efectuarse en pesos colombianos con aproximación a la unidad en peso y no puede superas el valor del presupuesto oficial so pena de rechazo.

Dado que el objeto del contrato es específico no se aceptaran propuestas parciales alternativas y/o condicionadas so pena de rechazo de la misma.

En el momento de fijar el valor total de la oferta en el presente proceso de selección, los proponentes debenvolscaminar todos los costos y gastos por concepto de: costos directos e indirectos que confleven la ejecución del contrato y todos los demás gastos inherentes al cumplimiento satisfactorio del contrato, inclusive los imprevistos, gastos de administración, legalización del contrato, la forma de pago del mismo, impuestos retenciones, estampillas y demás gastos en que deban incurrir; estos precios no estarán sujetos a revisiones ni cambios y seventanderán incluidos en el precio total de la propuesta y sera responsabilidad exclusiva del proponente los errores u omisiones en que incurra.

CALCULO DEL ALU-EL ALU-se debe describir en el ANEXO No. 3. Discriminación de AIU. El proponente deberá realizar su ejercicio de calculo del A.I.U. que no podrá ser superior al treinta por ciento (30%), considerando los costos de personal profesional, técnico, de administración y vigilancia; los costos para el sistema de seguridad industrial, manejo ambiental y aseguramiento de calidad, servicios públicos, ensayos de control de calidad, papelería, registro fotográfico, videos e informes;



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGNA: 13/30

elaboración planos record; transporte y almacenamiento, gastos de legalización, impuestos y pólizas; valla, chalecos distintivos, depósitos, adecuación de vías y accesos y todos los demás costos, gastos, impuestos y contribuciones que sean necesarios para el cabal cumplimento del objeto contractual.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

El proponente presentarà de acuerdo al anexo correspondiente, los análisis de precios unitarios ajustando su valor total al peso, para cada uno de los items del Formulario de Cantidades y Precios Unitarios (anexo).

Para la elaboración de los análisis de precios anitarios se deben tener en cuenta las siguientes definiciones:

DETALLE: Hace referencia a la inclusión en el APU de los elementos constitutivos del mismo. Deberá incluir, de ser necesario, los siguientes componentes principales. Materiales, Equipo y Herramientas, Mano de Obra y Transporte, especificando para cada uno de ellos la unidad, valor unitario, rendimientos, la carridad y el valor total.

CLARIDAD: Se refiere a que el APU se pueda entender facilmente; que incluye los elementos que verdaderamente requiera el analisis de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas y sus operaciones aritméticas sean correctas:

CONSISTENCIA. En los APU donde se incluyan materiales básicos como por ejemplo arena, grava, hierro, etc., estos deberán tener el mismo costo presentado en la lista de materiales, combustibles y en el caso de los equipos y herramientas, con el listado básico de equipos. En general, los costos indicados en las Estas básicas de precios de materiales, equipos, jornales, composición de cuadrillas y costos indirectos, deberán ser consistentes con los utilizados en los APU.

Se considerará inconsistente un análisis de precios unitarios cuando no cumpla con alguna de las definiciones anteriormente mencionadas. Por cada análisis unitario inconsistente se descontará un punto del puntaje anal obtenido por el proposente.

En el caso de presentarse cualquier diferencia entre el valor total de un análisis de precio unitario y el precio consignado en el Formulario de Cantidades y Precios Unitarios (anexo correspondiente), prevalecerá el valor total del análisis unitario, por lo cual se procederá a corregir el Formulario de Cantidades de Obra y Precios Unitarios (anexo correspondiente), y como consecuencia, el valor total de la propuesta:

La no presentación de todos y cada uno de los precios unitarios determinará que la propuesta sea declarada inhábil técnicamente. Cualquier inconsistencia en la descripción o la unidad de medida de los análisis de precios unitarios deberá ser aclarada por el proponente.

CAPITULO IV

CALIFICACIÓN DE PROPUESTAS

El presente capituto contiene los factores técnicos y económicos que debe contener como mínimo el ofrecimiento de los participantes y los factores de escogencia y ponderación determinados por la entidad para la selección de la propuesta más favorable, en consecuencia, todos los documentos que los acrediten, deberán allegarse con la propuesta hasta el cierre del proceso de selección.

Se vertificaran los aspectos tartdicos, financieros, técnicos y económicos y estos determinaran si las propuestas presentadas cumplem con los requisitos setralados en los pliegos de condiciones.

Los aspectos jurídicos (criterios trabilitantes) establecidos en el presente documento, no dan lugar a puntaje pero HABILITAN O NO HABILITAN las propuestas para la asignación de puntaje en los aspectos técnicos y económicos.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGNA: 14/30

La asignación de puntaje para los factores de ponderación se realizara conforme las siguientes reglas, la propuesta más favorable para la empresa será aquella que evaluados los factores de escogencia señalados en este capítulo obtengan el mayor puntaje ponderado asi:

Puntaje: El puntaje máximo a asignar será de 100 puntos discriminados así:

| <u> </u> | 21 | ACCUMENT OF STATE OF THE CONTROL CONTROL CONTROL OF THE CONTROL OF |
|----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | TEM | CRITERIO |
| 7 | | Expenencia especifica del contratista: 40-RUNTOS |
| | 2 ∕∵ | Mejor propuesta Económica 40 PUNTOS |
| Į, | <u>3</u> | Factor de Calidad |
| | | TOTAL 100 PENTOS |

Experiencia específica del contratista (40 Pontos)

Se tendian en cuenta el aporte de las certificaciones que denscuenta de la experiencia; adorieidad, trayectora y del cumplimiento, conforme al siguiente cuadro:

| EXPERIENCIA CERTIFICADA | Puntaje |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| The control of the co | , |
| Si presenta 4 ó más Certificaciones de Contratos Cumplidos durante los últimos | 3 |
| años, cuyo objeto sea igual o similar al del presente proceso y que la sumatoria d | el 40 PUNTOS |
| valor de las certificaciones sea igual o superior al presupuesto asignado para presente proceso: | el |
| Si presenta 3 Certificaciones de Contratos Cumplidos durante los últimos 2 años, cu | o 20 PUNTOS |
| objeto sea igual o similar al del presente proceso y que la sumatoria del valor de la | as . |
| certificaciones sea gual o superior al presupuesto asignado para el presente proceso | |
| Si presenta 2 ó menos Certificaciones de Contratos Cumplidos durante los últimos | 2 10 PUNTOS |
| años cuyo objeto sea igual o similar al del presente proceso y que la sumatoria d | el : |
| valor de tas certificaciones sea igual o superior al presupuesto asignado para | el |
| presente proceso | |

4.2. Mejor Propuesta econômica

Se ctorgaran 40 puntos a la propuesta más favorable, esto es, aquella que cumpla las condiciones técnicas requendas, que presente mayores beneficios para la empresa y que sea la econômicamente más favorable.

| MEJOR PROPUESTA | 40 | |
|-----------------|----|----|
| SEGUNDO LUGAR | | 20 |
| TERCER LUGAR | | 10 |

Sin perjuicio de lo antenor, el valor de la propuesta deberá presentarse en precios unitarios, este valor comprenderá todos los costos directos o indirectos gravámenes e impuestos y al final la propuesta tendrá que ser totalizada.

4.3 Factor de Calidad (20 Puntos)

Se asignarán 20 puntos por concepto de factor de calidad de la siguiente manera:



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 15/30

| Se asignarán 10 puntos, al proponente que acredite en la experiencia | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| específica que ejecutó las siguientes actividades: Demolición de | |
| pavimento flexible y Construcción de Pavimento flexible. | |
| | 10 PUNTOS |
| | |
| Se asignarán 10 puntos al proponente que acredite mediante | |
| certificación que cuenta con un sistema integrado de gestión de acuerdo | 10 PUNTOS |
| a los parametros de las normas técnicas (SO 9001:2008, ISO, | |
| 14001:2004 y OHSAS 18801:2007: Dando alcance seferente al objeto del | |
| presente procesa | |
| TOTAL FACTOR CALIDAD | 20 PUNTOS |
| Section of the control of the contro | A DE TO THE A SECTION OF |

Únicamente se calificarán las propuestas hábites, es decir, aquellas que cumplan taxtalidad de los requisites de orden jurídico; técnico y financiero, teniendo en cuenta los documentos subsanables,

CAPITELO V

DE LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

5.1 IDIOMA Y MONEDA DE LA PROPUESTA: La propuesta y todos los documentos del proceso deberán estar escritos en idioma Castellano.

El proponente presentara su propuesta unicamente en pesos colombianos.

5.2 FORMA DE PRESENTAR LAS PROPUESTAS:

Las propuestas deben dirigirse a la Empresa de Servicios Públicos de chía - EMSERCHÍA E.S.P., de acuerdo si cronograma fijado en el númeral 2.9 identificadas bajo el título CRONOGRAMA DE LA INVITACION PRIVADA No. 012-2017, se presentarán en original y una (1) copia del mismo tenor, la propuesta se entregara en un (1) sobre que contendrá todos los documentos solicitados en la presente invitación, se indicará si se trata de original o copia, además la propuesta económica debe anexarse en físico y medio magnético en Excel.

Se presentara sin tachones borrones o enmendaduras que hagan dudar sobre el contenido de la propuesta. Cualquiar enmendadura que contenga la oferta, deberá ser aclarada y validada por el proponente en la misma propuesta.

El sobre se marcara así: Invitación Privada No. 012-2017

Contiene original o copia.

Identificación del proponente

Nombre:

Dirección:

Teléfono.

Móvil:



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 16/30

Fax:

Correo electrónico:

Número de folio:

Si los sobres no se encontraren sellados e identificados segun lo expuesto, la empresa de servicios públicos de chia: EMSERCHIA ESP, no astunida responsabilidad alguna si la propuesta se traspapelare o se abriera prematuramente.

La presentación de la propuesta será evidencia de que el Proponente estudió, conoce y acoge completamente las condiciones de la invitación y las normas que lo ngen:

A partir de la fecha vibrora de cierre del plazo de la presente invitación los proponentes no podrán refirar, adicionar o corregir sus propuestas

Las ofertas que se presentento entreguen después de la bora y fecha limites senalados no se recibiran, aun cuando su representante legalis la persona encargada de depositar el ofrecimiento, se encuentre en el lugar donde se ubique la uma.

- 5.3. UNA PROPUESTA POR OFERENTE: Cada oferente deberá presentar solamente una propuesta, va sea por si solo o como integrante de un consorcio o unión temporal, o socio de una sociedad de personas. El proponente no podrá ser parte de otra propuesta que se haya presentado en forma individual o conjunta simultáneamente en el presente proceso, so pena de que la misma sea descalificada y el proponente no pueda participar en el mismo proceso en el evento que se llegare a declarar desierto.
- 5.4. COSTO DE PREPARACIÓN DE LA PROPUESTA: Está a cargo del proponente todos los costos asociados a la preparación y presentación de su propuesta y EMSERCHIA E.S.P. en ningún caso será responsable de los mismos:
- 5.5 RECHAZO DE LA PROPUESTA: Se rechazarán las propuestas cuando además de los casos ya anotados en la invitación se presenten los siguientes eventos:
- 5.5.1. Cuando no se presente oferta económica al cierre del plazo para presentar la propuesta.
- 5.5.2. La falta de capacidad para presentar la oferta, si transcumido el término para subsanar el oferente no ha subsanado:
- 5.5.3. La empresa EMSERCHÍA E SIP se reserva el derecho de verificar la información suministrada por los proponentes. Si se advierten discrepancias entre lo informado y lo establecido por la Emserchía ESIP, se rechazará la propiesta.
- 5:54: Cuando el proponente presente más de una propuesta o participe en más de una de ellas, se rechazaran todas las propuestas en las que el intervenga.
- 5.5.5 Propuestas presentadas fuera de la fecha y bora fijado para su presentación.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGNA: 17/30

- 5.5.6. Cuando el Oferente no rinda las explicaciones y/o aclaraciones solicitadas con respecto a las dudas que se generen con respecto a los requisitos habilitantes.
- 5.5.7. Cuando la entidad compruebe la falta de veracidad o falsedad de los documentos aportados para participar en el proceso.
- 5.5.8. Cuando el proponente no ofrezca ni cumpla con los requisitos minimos consignados en el factor técnico.
- 5.5.9. Cuando el oferente no presente con su propuesta la Póliza de Senedad de la Oferta.
- 5.5.10. Cuando la propuesta sobrepase el valor oficial determinado.
- 5.5.11 Cuando no se subsanen en el término fijado los documentos faltantes para su habilitación.
- 5.5.12. Cuando el proponente elegido resulte incurso en causales de mhabilidades o incompatibilidades.
- 5.5.13. Cuando se demuestre que la propuesta es artificialmente baja.

CAPITULO VI

APERTURA DE PROPUESTAS Y VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS

- 6.1. PROPUESTAS EXTEMPORANEAS: Se rechazarán las propuestas extemporáneas recibidas después de la fecha y hora fijada para su presentación, y se devolverán al proponente sin abrir.
- 6.2. TERMINO PARA LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES: La verificación del cumplimiento de requisitos que acreditan: capacidad jurídica, capacidad financiera, capacidad administrativa, capacidad técnica, la realizará el Comité Evaluador en el término señalado en el cronograma del proceso.

Solo se tendra en cuenta la ponderación de las propuestas que resulten habilitadas para efectos de establecer el orden de elegibilidad.

6.3. PARÁMETROS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

Requisitos Habilitantes: No otorgan puntaje como quiera que se trata de un criterio de verificación de cumplimiento; por tanto el proponente que los acredite en su oferta alcanzará la habilitación. En caso de no cumplimiento se dará aplicación a las reglas de subsanabilidad.

Factores de Ponderación: Acreditación de las condiciones y cumplimiento de los requisitos establecidos en el Capítulo IV de las condiciones técnicas

Los Resultados de las anteriores evaluaciones se publicarán en la página WEB de la Empresa, para que presenten sus observaciones dentro del término establecido en el cronograma del proceso de selección.

6.4. FACTORES DE DESEMPATE:

En el evento en que llegue a presentarse un empate entre los proponentes de manera que unos y otros queden ubicados en el mismo orden de elegibilidad, se procederá en estricto orden descendente a dar



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 18/30

prevalencia así:

6.4.1. Al proponente que demuestre mayor experiencia.

Si una vez agotadas estos pasos previos de desempate, no se logra dirimido se decidirá por el sistema de balotas, donde cada proponente sacará una balota de la bolsa en un único e irrepetible turno de acuerdo al ciden de presentación en que figure y quién saque la balota de color blanco adquiere el derecho de continuar en el proceso y quién saque la balota roja sale automaticamente, quedando descartado del mismo. Este proceso se adelantará previa ciación a los oferentes y recusión con el comité de evaluación:

CAPITULO VIE

7.1 ADJUDICACION

La adjudicación del contrato se hará por acto administrativo motivado, que será publicado en la página web de la Empresa <u>www.emserchia.gov.co</u>, conforme a las fechas señaladas en el cronograma de la presente invitación:

7.2. EFECTOS DE LA ADJUDICACIÓN

El acto de adjudicación es inevocable y obliga a la entidad y al adjudicatario. No obstante lo anterior, si dentro del plazo comprendido entre la adjudicación del contrato y la firma del mismo, sobreviene una inhabilidad o incompatibilidad o se demuestra que el acto se obtuvo por medios ilegales, este podrá ser revocado:

7:3 DECLARATORIA DE DESIERTA DE LA INVITACIÓN PRIVADA

Dentro del mismo fermino de adjudicación, la empresa de servicios públicos de Chía por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva del contratista, podrá declarar desierto el proceso, mediante acto administrativo motivado.

CAPITULO VIII

DEL CONTRATO

SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y CONSTITUICIÓN DE GARANTIA UNICA: Una vez notificado el acto de adjudicación, el proponente taxisrecido deberá suscribir el respectivo contrato en un término no promogable de cinco (5) días siguientes a la notificación. La negativa injustificada del proponente para firmar el contrato será causal para ejecutar la garantía de seriedad de la oferta y desello se informará a la Gármara de Comercio y Contratoria General de la República para lo de su competencia, sin perjuicio de las acciones legales a que hubiere lugar para obtener la indemozación de pequisos y demas conceptos no amparados en la respectiva pólica.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 19/30

En este evento la entidad mediante acto motivado podrá adjudicar el contrato al proponente que haya obtenido el segundo puntaje más alto, dentro de un término de quince (15) días hábiles siguientes a la no suscripción del contrato, siempre y cuando la propuesta sea favorable a los intereses de la entidad

Lo anterior no implica una nueva convocatora o la subsanabilidad de requisitos habilitantes o presentación de documentos faltantes para los proponentes descartados o nuevos proponentes.

- 8.2. PERFECCIONAMIENTO DEL GONTRATO: El contrato que surge del presente proceso se perfeccionará con la suscripción del mismo por las partes, para su legalización es necesario el pago de los impuestos a que haya lugar por parte del contratista, para su ejecución se requerirá de la expedición del registro presupuestal, la aprobación de las garantías por parte de EMSERCHIA E.S.P. y la suscripción del Acta de Inicio por las partes:
- 8.3. COSTOS ADICIONALES DEL CONTRATO: Serán de cargo del contratista los siguientes costos: El Contratista pagará todos los impuestos, derechos, tasas, contribuciones que se denven del contrato, y por lo tanto su omisión en el pago será de absoluta responsabilidad del Contratista.

CAPITULO IX

DISTRIBUCIÓN DE RIESGOS

De acuerdo con lo establecido en el Acuerdo 01 de 2013, artículo 15 literales o y d, se establece la siguiente distribución de riesgos, con el fin de ser evaluados y establecer su distribución.

9.1 DEFINICIONES.

Para los efectos del presente proceso de selección, se entenderán las siguientes categorías de riesgo:

Riesgo: Previsible: Son los posibles hechos o circunstancias que por la naturaleza del contrato y de la actividad a ejecutar es factible su ocurrencia.

Riesgo imprevisible. Son aquellos hechos o circunstancias donde no es factible su previsión, es decir el acontecimiento de su ocumencia, tales como desastres naturales, actos terroristas, guerra o eventos que alteren el orden público.

Tipificación del Riesgo: Es la enunciación que se hace de aquellos hechos previsibles constitutivos de riesgo que pueden presentarse durante y con ocasión de la ejecución del contrato.

Asignación del Riesgo. Es el señalamiento que hace la EMPRESA de la parte contractual que deberá soportar total o parcialmente la ocumencia de la circunstancia tipificada, asumiendo su costo. El proponenta deberá considerar dentro de su porcentaje de imprevistos para la presentación de la propuesta económica los riesgos descritos en la matriz que se presenta posteriormente.

El proponente deberá hacer su propia valoración de los riesgos según su análisis y condición, esto para la definición de su porcentaje de imprevistos a incluir en la Propuesta, en el cual deberán estar incluidos los riesgos previsibles antenormente definidos. En todo caso, los riesgos previsibles adicionales que sean analizados y considerados por el proponente serán igualmente asumidos por el en la propuesta. De acuerdo con la distribución siguiente, no procederán reclamaciones del Contratista, basadas en la ocurrencia de alguno de los riesgos asumidos por el, y, en consecuencia; la Empresa no hará ningún reconocimiento, ni ofrecerá garantía alguna, que permita eliminar o mitigar los efectos causados por la ocurrencia de alguno de estos riesgos, salvo que dicho reconocimiento o garantía se encuentren expresamente pactados en el Contrato.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -ENISERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 20/30

9.2 FACTORES DE RIESGO QUE PUEDEN GENERAR DESEQUILIBRIO ECONÓMICO

Como factores precursores de eventos y causantes de cambios en la ecuación económica y la estructura de costos, gastos_y_egresos_que_debe considerar el futuro contratista, se han tenido en cuenta los siguientes factores; los cuales se presentan agrupados según las 7 categorías según compes 3714 de diciembre 1 de 2011; de los cuales se anotan a continuación, con una descripción enunciativa de eventos propios de cada categoría; sin persiscio de haber considerado otros eventos, que correspondan a dichas categorías:

- 1. Riesgos Econômicos. Son aquellos que se deixam del comportamiento delimencado, tales como la flucturación de los precios de los insumas, desabastecimiento y especulación de los mismos, entre otros. Por ejemblo, es usual que en contratos que involucran la ejecución deractividades en caya estructura se ha definido un marco cambiario, se identifiquen alteraciones por el comportamiento de la moneda o por circumstancias cotalecales que imponen una incidencia critica. Asi mismo, en los contratos de suministro de bienes o prestacion de servicios, donde no es posible llevar la cator el objeto del contrato-por desabastecimiento o especulación dentro del mercado propio de los insumas. Su inclusión dependerá de la posibilidad de previsión del mismo.
- 2. Riesgos Financieros. Este nasgo tiene dos componentes básicos: el niesgo de consecución de tinanciación o nesgo de tiquidez, y elsaesgo de tas condiciones financieras. El primero se refiere a la dificultad de conseguir los recursos financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el objetivo del contrato. El segundo hace referencia a los términos financieros de dichos recursos, entre estos encontramos plazos, tasas, garantias, contragarantías, refinanciaciones entre otros.
- 3. Riesgos Operacionales: Son aquellos riesgos asociados a la operatividad del contrato. Entre estos encontratos la posibilidad de que el monto de la inversión no sea el previsto para cumplir el objeto del contratos También se presenta la extensión del plazo, cuando los contratos se realizan en tiempos distintos a los inicialmiente programados por circunstancias no imputables a las partes. Adicionalmente, se presenta por la posibilidad de no obtención del objeto del contrato como consecuencia de la existencia de inadecuados procesos, procedimientos:
- 4 Riesgos Tecnológicos Se refiere a eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de nuevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta para la ejecución del contrato así como la obsolescencia tecnológica.
- 5.- Riesgos Ambientales. Se refiere a las obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales o ecológicas exigidas y de la evolución de las tasas retributivas y de uso del agua. Por ejemplo, cuando durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales carasados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resolle superior al estimado no siendo imputables a las partes.
- 6. Riesgos Regulatorios. Son los posibles cambies regula torios o reglamentarios que siendo previsibles, afecten el equitibrio contractual. Por ejemplo, cambios en las tarifas, mercados regulados, cambios en los regimenes especiales (regalias, pensional), designación de zonas francas, planes de ordenamiento terratorial expedición de normas de carácter técnico o de calidad, entre otros.
- 7. Riesgos Sociales o Políticas: son aquellos que se denvan por cambios de las políticas gubernamentales que seam probables y previsibles tales como cambios en la situación política, sistema de gobierno y cambio en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato. También suelen presentaise por faltas en la manera en que se relacionan entre sí, el Gobierno y la población, graços de interes o la sociedad. Por ejemplo les paros, huelgas, actos terroristas, etc.
- 8. Riesgos de la Naturaleza Son los eventos causados por la naturaleza sin la intervención o voluntad del nombre, que assique pueden ser previsibles por su frecuencia o diagnóstico están fuera del control de las partes. Para el ejercicio de tipificación, estos se relieven a los hechos de la naturaleza que puedan



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PAGINA: 21/30

ે_

tener un impacto sobre la ejecución del contrato, por ejemplo los temblores, inundaciones, lluvias, sequías, entre otros, siempre y cuando los mismos puedan preverse.

9.3 MATRIZ DE RIESGO

| ·· <u>····</u> | . 2221 242 779 34220 | the state of the s | | | |
|----------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · | | TIPIFICACIÓN | | | |
| 1 | NPO DE RIESGO | DESCRIPCIÓN DEL RIESGO | ESTIMACIÓN' | IMPACTO | ASIGNACIÓN |
| | | Fluctuación de los precios de los insumos | probable | medio | contralista |
| ECC | NOMICOS: | Desabastecimiento y especulación de precios | prob able | media | contralista |
| | | Atteraciones por el comportamiento de la moneda | probable | medio | contratista |
| | | Cambios de las políticas gubernamentales que sean | Poco | | Signatura de la companya de la compa |
| | CIALES O OLÍTICOS | probables y previsibles que tengan impacto en la ejecución del contrato | probable 2 | bajo | Contratista y/o Empresa |
| | | Paros, huelgas, actos terroristas que incidan en la ejecución del contrato | Poco probable | bajo | Contratista y/o Empresa |
| | | Posibilidad de que el monto de la inversión no sea el previsto para cumplir el objeto del contrato. | Poco probable | bajo | Empresa. |
| OPE | RACIONALES | Extensión del plazo, cuando los contratos se realizan en tiempos distintos a los inicialmente programados por circunstancias no imputables a las partes. | probable | medio | contratista |
| | | Posibilidad de no obtención del objeto del contrato como consecuencia de la existencia de inadecuados procesos, | | | |
| | | procedimientos, parámetros, sistemas de información y tecnológicos equipos bumanos o técnicos sin que los mismos | ргораріе | bajo | Empresa. |
| Fin | ANCIEROS | sean impetables a las partes: Dificultad de conseguir los recursos financieros, ya sea en el sector financiero o el mercado de capitales, para lograr el objetivo del contrato. | , yayaay | medio | contratista |
| | | Variaciones o fluctuaciones en tasas de interés o condiciones | I- COMODADIE S. S. | medio | contratista |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 22/30

| del mercado que afecten los flujos futuros del contratistas. Son los posibles cambios regulatorios o reglamentarios que siendo previsibles, afecten el equilibrio contractual el prombre que atrique pueden sei previsibles. Afecten del prombre que atrique pueden sei previsibles. Afecten del prombre que atrique pueden sei previsibles de la pratica del prombre que atrique pueden sei previsibles. No probable de las partes. Se refiere a das obligaciones que emanari del as condiciones ambientales, de los pranes de manejo, ambiental, de las condiciones ambientales o posiciones ambientales o probable de evolución del contratista y de uso del agua. Poco probable configuren pastivos ambientales considera explicita del contratista y de uso del agua. Poco probable cansados, por mala gestión de la licencia ambiental y de opinio de manejo, ambiental o el costo de las configuren pastivos ambientales cansados, por mala gestión de la licencia ambiental y de opinio de manejo, ambiental o el costo de las contratista y de ensorte la estimado no sendo imputables a las partes. Eventuales fafos en las telecomúnicaciones, susperación de servicios publicos, advenimiento de nuevos desarrollos fuciológicos o estándares que deben ser texidos en cuenta para, la elecución del contrato | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------------|
| REGULATORIOS regulatorios o reglamentarios que siendo previsibles, afecten el equilibrio contractual Eventos: causados por la maturaleza sin la intervención o voluntad-rela bombre que atrique pueden ser previsibles. Por suffeciencia o diagnostico- están fuera del control de las partes. Se infere, a las obligaciones que ambientales, de las condiciones ambientales de las configuren pasivos ambientales causados por mais gestón de la licencia ambiental y/o el plan de manejo, ambiental sy de lipidad de las contratos de las obligaciones ambientales resulta superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales faños en las telecomunicaciones, suspecsión de servicios publicos advenimiento de mieves desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta | | | - | | | |
| REGULATORIOS que siendo previsibles, afecteric el equilibrio contractual Eventos: gausados por la naturalizada sin la prevención o voluntad. del hombre que atinque pueden ser previsibles por surrecuencia o diagnostico- estáta plena del control de las partes. Se refiere a las abligaciones que enanany de das ficancias cambientales de los planes de manejo, ambientales condiciones ambientales, o ecologicas exigidas y de la evolución de las tasas reinhibrios y de las descontrato se configuran pasivos ambientales causados por maia gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo, ambiental o el costo de la junta de manejo, ambiental o el costo de las abligaciones ambientales causados por maia gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo, ambiental o el costo de las abligaciones ambientales resulte superior al estimado no sendo imputables a las partes. Eventuales faños en las telecomunicaciones, suspensión de servicios publicos; advenimiento de sicenyos desarrollos recopiógicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta | | | | | | |
| paticaleza sin la intervención o voluntad del tombre: que aurique pueden ser previsibles por surrecuencia o diagnostico estan fuera del control de las partes. Se refere: a las obligaciones que emanan de las condiciones ambientales, de los panes. de manejo, ambiental de las condiciones ambientales, de las condiciones ambientales, de las condiciones ambientales, de las condiciones ambientales. de las condiciones ambientales de las condiciones ambientales. de las condiciones ambientales de las tasas refinitativas y de uso del agua. AMBIENTALES Como en el caso que durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales causados por mala gestón de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las condiciones ambiental es condiciones ambiental es condiciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales fallos en las felecominicaciones, susperación de servicios públicos, advenimiento de mievos desarrollos recuenta deben ser tiendos en cuenta | | REGU LATORIOS | regulatorios o reglamentarios que siendo previsibles afecten | No probable | bajo | Contratista y/o Empresa |
| Voluntad del hombre que aunque pueden ser prentsibles por su frecuencia o diagnostico están duera del control de las partes. Se refiere a las obligaciones que emanany de las locacias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales, de las tasas reinhibitivas y de uso del agua. Como en el caso, que durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las cibilidaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales faflos en las felecominicaciones, suspensión de sarvicios públicos, advenimiento de maevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta | 4 | | Eventos causados por la | | | · · |
| Se refiere a las obligaciones Que emarcary de las llocancias ambientales, de los planes de manejo, ambiental, de las condiciones arabientales, o ecológicas exigidas y de la evolación de las tasas reimbutivas y de uso del agua. AMBIENTALES AMBIENTALES Como en el caso que durante la ejecución del contrato se configuren pasivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes Eventuales faffos en las telecomunicaciones, suspensión: de servicios publicos advenimiento de proco publicos advenimiento de texpológicos o estándares que deben ser itenidos en cuenta | 語の意思を表現の方 | ************************************** | naturaleza sin la intervención o voluntaddel hombre, que atinque pueden ser previsibles por surfrecuencia o diagnostico. | | bayo | Contratista y/o Empresa |
| Se reflere a las obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de manejo ambiental, de las condiciones ambientales o ecológicas exigidas y de la evolución de las tasas refibitivas y de las evolución de las tasas refibitivas y de las evolución de las tasas refibitivas y de las evolución de las tasas refibitivas y de uso del agua. AMBIENTALES Como en el caso que durante la ejecución del contrato se configuren pastivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las boligaciones ambiental estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales feños en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de poco probable deben ser ténidos en cuenta | | | DOMESTICAL HOLLER AND | | | |
| ecològicas exigidas y de la evolución de las tasas refributivas y de las tasas refributivas y de las tasas refributivas y de las del agua. Como en el caso que durante la ejecución del contrato se configuren pastivos ambientales causados por mala gestón de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales faños en las telecomunicaciones, suspersión de servicios públicos advenimiento de ripevos desarrollos tecnológicos o estándares que deberi ser itenidos en cuenta | | | Se refiere a las obligaciones que emanan de las licencias ambientales, de los planes de | 25,463, 60,564 9,584 | | |
| AMBIENTALES Como en el caso que durante la ejecución del contrato se configuran pastivos ambientales causados por maia gestión de la licencia ambiental y/o el plan ide manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales faños en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos, advenimiento de moevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta | | | ecològicas exigidas y de la | | | |
| AMBIENTALES a ejecución del contrato se probable configuren pastivos ambientales causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes Eventuales faños en las telecomunicaciones, susperasión de servicios públicos adivenimiento de mievos desarrollos probable deben ser tenidos en cuenta de deben ser tenidos en cuenta deben cuenta cuenta deben cuenta deben cuenta cuenta deben cuenta deben cuenta | | | reiributivas y de uso del agua. | _ | | |
| la ejecución del contrato se configuren pastvos ambientales causados por maia gestión de la licencia ambiental y/o el plan ide manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a l'as partes. Eventuales faffos en las felecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de publicos advenimiento de nuevos desarrollos probable deben ser tenidos en cuenta | ٦ | AMBIENTALES | veltical infrared transfer to the first transfer transfer to the first transfer tran | | baio | Contratista v/o Empresa |
| causados por mala gestión de la licencia ambiental y/o el plan ide manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siando imputables a las partes. Eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspersión de servicios públicos advenimiento de nuevos desarrollos Poco probable deben ser tenidos en cuenta | | | 0.304.24750467 601.484482474477777777 | probable | , | |
| la licencia ambiental y/o el plan de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambiectales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales faflos en las felecomunicaciones, suspensión: de servicios públicos, advenimiento de nuevos desarrollos Poco probable deben ser tenidos en cuenta Contratista y/o Empresa | | | 215000 000 | | | |
| de manejo ambiental o el costo de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales fallos en las telecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de nuevos desarrollos Poco probable deben ser tenidos en cuenta Contratista y/o Empresa | | | 95-285225YZ25625 | | | . |
| de las obligaciones ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales faflos en las felecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de nuevos desarrollos Poco probable deben ser tenidos en cuenta | 4 | | 10.10.70 70.00 | | | turi evi |
| ambientales resulte superior al estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales fallos en las felecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de públicos advenimiento de recnológicos o estándares que probable deben ser tenidos en cuenta | ŧ | | 1999 517 1997 599 5777 1987 1987 | | | **, *** |
| estimado no siendo imputables a las partes. Eventuales fallos en las felecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de públicos advenimiento de naievos desarrollos Poco probable deben ser tenidos en cuenta | 1 | | :50 UP020000000000000000000000000000000000 | | | |
| a las partes Eventuales faflos en las felecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de públicos advenimiento de recnológicos o estándares que probable deben ser tenidos en cuenta | 4 | | \$244275@@u3dcc@ga5gacgatgo51%@ft | | | |
| Eventuales faffos en las felecomunicaciones, susperasión de servicios públicos advenimiento de públicos advenimiento de recológicos o estándares que probable deben ser tenidos en cuenta | _[| | | | | |
| felecomunicaciones, suspensión de servicios públicos advenimiento de públicos advenimiento de recepciógicos o estándares que probable deben ser tenidos en cuenta | * | CONTROL OF THE STREET | | | | |
| suspensión de servicios públicos advenimiento de públicos desarrollos Poco probable tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta | | | AND THE PARTY OF T | | | |
| públicos advenimiento de ruevos desarrollos Poco probable deben ser tenidos en cuenta | | | (1.5) \$450 \$4,00 pt (1.40 \$10.5) \$4.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1.50 \$1. | | lva zé s la vor | |
| TECNOLÓGICOS tecnológicos o estándares que probable deben ser tenidos en cuenta | ľ | | Annual Control of the | | | |
| tecnológicos o estándares que probable bajo Contratista y/o Empresa deben ser tenidos en cuenta | ŀ | | .5) - X | Poco | | |
| deben ser tenidos en cuenta | | TECNOLOGICOS | Chapter on Sacial | | bajo | Contratista y/o Empresa |
| \$\bullet \text{2.5} \text{3.5} \t | | | Mary and Control Mary | Processo | | } |
| | | | para la ejecución del contrato | | | |
| asi como la obselescencia | | | asi como la obsolescencia | | | |
| tecnológica | ŀ | | tecnologica | <u> </u> | 3 | |

Hacen parte de la presente invitación los estudios y decumentos previos.



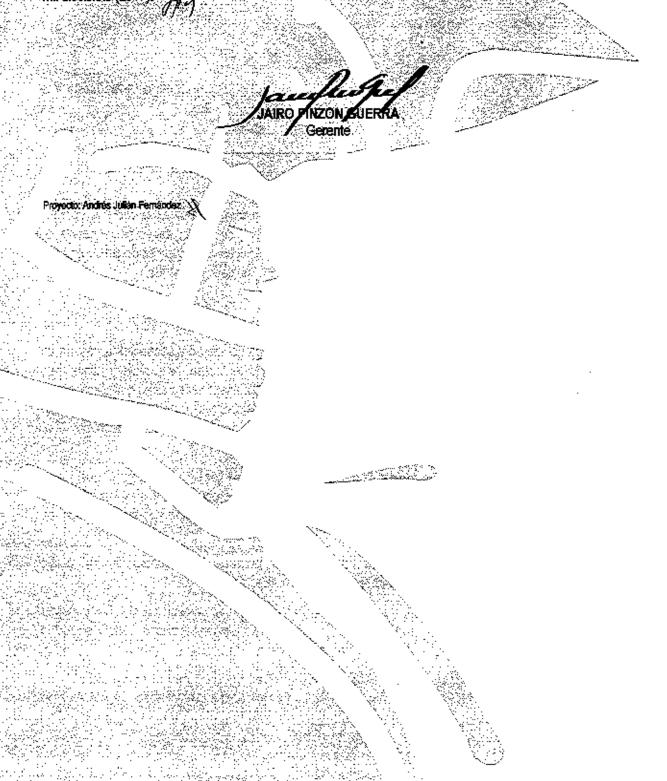
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 23/30

<u>POR LO ANTERIOR, LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHÍA - EMSERCHIA E.S.P., SE PERMITE INVITAR</u>

A todas las Personas naturales, Jurídicas, Consorcios o Uniones Temporales consideradas legalmente capaces, conforme a las disposiciones legales vigentes, a la presentación de propuestas para la contratación del objeto ya referido. Los interesados en celebrar el contrato que aquí se trata, deberán adjuntar la documentación habilitantes, carta de invitación, y así mismo, propuesta económica y dentro del término indicado en el cronograma.

Se da apertura a la invitación privada No. 012 – 2017, a los once (11) días del mes de Julio del año dos mil diecisiete (2017).





EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PÁGINA: 24/30

ANEXO 1

CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

| [Lugar, fecha] | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------|------------|--------|
| Señores | | | | | | |
| EMPRESA DE SERVICI | OS PÚBLICOS DE CH | IA - EMSERC | HA ESP. | | | |
| Calle 11 No. 17 - 00 | | | | | * | |
| | | | | | | |
| Teléfonos (091) 8630248 | I—8636887 —8533587 | | | | | |
| Chia Cundinamarca | | | | | | |
| Referencia: INVITACION | PRIVADA No. 012 de | 2017 | | | | |
| El suscrito | en calidad de Rep | resentante de | | _ presenta es | ta Propues | taala |
| stvitación priva | fa No | 012 | | 2017 | para | la |
| NAME OF THE PARTY | Application of the control of the co | and the same of th | ************************************** | | | |
| | The state of the s | • | | | | |
| | <u> </u> | | | | <u> </u> | |
| comprometo a mantener | A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH | | | | | |
| Declaro (Declaramos) as | | | | | | |
| Que el (los) proponente quien se actúa), está con | | | | | | |
| dirección, teléfono y fax | | - | | | - | _ |
| proponente, si son varias | | | | | | |
| declaración, para sumin representante legal única | A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O | alli requerida i | respecto d | e la sociedad | proponents | e y su |
| | | | | | _1_+' | •_ |
| Que por el sólo hecho de de-las condiciones téci | The second secon | , , , | | | | |
| contratación. Por lo ante | N | | - | | | |
| mismes. | | | | | | |
| Que la propuesta q | ue presento (prese | ntamos) es | irrevocable | e e incondi | cional, y | obliga |
| insubordinadamente al (l | os) proponente(s) que | represento. | 98. 19. 1 | | | |
| Que el (los) Proponente(| s) que represento (y su | on. In introdución | | | | |
| se encuentra(n) incurs | 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | Q 10. 10. 75 (| | | | - |
| constitucion y las leyes (| The first of the second of the | sal de in habil | idad oʻind | | | _ |
| Que los profesionales | colombianas para contr | sal de inhabil atar con el Est | idad o inc ado. | compatibilidad | señalada | por la |

técnicas no se encuentrar incursos en ninguna causal de inhabilidad o incompatibilidad señalada por la

Constitución Política y las leyes colombianas para contratar con EMSERCHIA E.S.P.



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PAGINA: 25/30

Manifiesto (Manifestamos) y declaro (declaramos) que mi (nuestra) propuesta no contiene ningún tipo de información confidencial o privada de acuerdo con la ley colombiana, y, en consecuencia, considero (consideramos), que EMSERCHIA E.S.P., se encuentra facultada para revelar dicha información sin reserva alguna, a partir de la fecha de apertura de las propuestas, a EMSERCHIA E.S.P., a los demás proponentes o participantes en el proceso de selección y contratación impulsado, y al público en general (Esta declaración puede ser suprimida y sustituada por una en la que se declare que la propuesta contiene información confidencial, en el caso de ser ello así, debiendo indicar de manera explicita los folios en los cuales obra tal información; y la justificación legal y técnica que ampara los documentos que sean citados con la confidencialidad invocada; mencionando las normas; disposiciones, decisiones de organismos competentes y actos administrativos que le confidencialidad a los reismos).

Los suscritos (integrantes del proponente en el caso de proponente plural; nombre del proponente, en caso de persona jurídica, adaptando la redacción del parrafo a tal circumstancia), quienes nos presentamos en calidad de proponentes al presente proceso de selección y contratación bajo (Forma o título bajo el cual se presenta la propuesta), declaramos y aceptamos, explicitamente, que asumimos la responsabilidad plena por los resultados y obligaciones del contrato ofrecido, según-los términos del Regiamento que rige el proceso de contratación, y reconocemos que nos-encontramos vinculados o comprenetidos de manera filmitada, incondicional, insubordinada y solidaria respecto de todas y cada una de las obligaciones o responsabilidades derivadas de la presentación de la propuesta, de la correspondiente adjudicación, y de la suscripción del contrato respectivo, conforme a las condiciones de responsabilidad previstas en la Ley.

Que esta propuesta tiene el valor indicado en la propuesta económica y una vigencia de noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de su presentación, es decir, a partir de la fecha prevista en las condiciones técnicas para el cierre del presente proceso de oferta privada de contratación y apertura de las propuestas.

Que aceptamos los términos del contrato y la forma de desembolso establecida en las condiciones técnicas del presente proceso y que en caso de resultar favorecidos en la adjudicación del contrato, los pagos que se pacten dentro del mismo, deberán consignarse en la cuenta No. (Indicar clase de cuenta, número, banco, sucursal, ciudad, país y cualquier otro dato necesario).

Que si nos adjudican el contrato, nos comprometemos a constituir las garantías requeridas dentro de los sérminos seralados para ello.

| | Que la propuesta consta defolios en el Sobre 1, todos debidamente numerados, | |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| | en el Sobre 2, todos debidamente numerados, folios en el Sobre 3, todos | s debidamente |
| | aumerados En total (folios Sobre 1 + folios Sobre 2 + folios. | |
| X | \$100 1.00 \tag{1.00 \ | |

Atentamente

Firma el Representante del Proponente, con nombre y cargo

NOTA: La suscripción de la presente carta de presentación no subsana ni reemplaza aspectos específicamente solicitados dentro de las condiciones técnicas sobre los que el proponente debe hacer manifestación expresa:



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 26/30

ANEXO 2 FORMATO DE CANTIDADES

|] | - - - | P8 17 79 100 | | | - 14 EV 1 | |
|---------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|--------|
| 33, | ¥# | OBRAS PRELIMINARES | | . | | |
| | L LA | ACTIVIDADES PRELIMINARES | | | | |
| ä | \$612 | EOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES | S OLC | 106 | <u>~</u> | |
| Ö | 113 | MANEJO DE AGBAS ENEZANJA, CUALQUIER ANCHOZ | Hora | 960** | | |
| ** | 12 | IMPACTO URBANO | | | | |
| | 121 | SEÑALIZACIÓN | | | | |
| | 1.2.2 | VALLA DE HASTA SIME | UN | 1.0 | | |
| | f.2 3 | SENATES PREVENTIVAS, SENALES RESPAMENTARIAS (senal metalical móvil con langulo de fox/72 d/2, puntado con electro estáncia con tablero en fox/regalvanizada (c-20) | JN JN | 3 () 3 () | | |
| | . . | DEMOCICIONES (Incluye senalización en cinta plástica: reflectiva y senalización (al temporal (colombina)) | SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVICE SERVIC | | | 2012 |
| | 1.2.5 | DEMOCICIÓN DE PAVIMIENTO REEXIBLE (Induve come a máquina 2 costados) | No. | 18,34 | | |
| 7 | <u>.</u> | | | | | |
| | 211 | EXCAVACIONES A MANO EN TIERRA PROFUNDIDAD MAYORA 2 MTS (Incluye señalización en cinta plástica realectiva y señalizador vial temporal (colombinas)). | М³ | 97,89 | | |
| | 212 | EXCAVACIÓN: MECANICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD (Incluye señalización en cinta plástica reflectiva y senalización vialtiemporal (colombina)). | Mä | 978,89 | | |
| 27. 10% | | SUMINISTRO, E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2100 | M² | 652,46 | - | - |
| Ž, | District State | EMIBADOS | | | | |
| ** | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | ENTIBADO IIPO 3 (METÁLICO) | M³ | 1.024,00 | | |
| | | PEDENOS | | | | |
| ्र | * | RELLENO CON RECEBO COMBIN | M³ | 768,B1 | | |
| | | SOBBASE GRANULAR SBG4 (Norma INVIAS 320) | M³ | 63,6 | | |
| ् | | BASE GRANUEAR BG4 (Norma JNVIAS 330) | M³ | 42,4 | | |
| 1 | 4.5 | REPURIOTIPO 1 GRAVILDA | M | 358908 | | |
| Ì | _2.3.5 | CARGUE ARETIRO DE SOBRANTES | MP/Km | 8809,99 | | |
| 0 245 c | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | : : | | · · |
| V 2000 | 3.16 | SUMMISTRO, TUBERIAS EN PVC PARA ALCANTARIELADOS | | | | |
| Š | | TUBERÍA PVC DESO (SUMINISTRO EINSTALACIÓN) | | 100 | | |
| | 312 | TÜBERÍÁ FÜCED-15 (SUMINISTRO Y INSTALACIÓN) | MESSA | <u></u> | | |
| 2.70 | S 122 25 | POZOS DE INSPECCIÓN (SUMINISTRO Y INSTALACIÓN) | <u> </u> | 15.00 (s) 17.00 (s) 17.00 (s) 17.00 (s) | | |
| 3 | | BASE PARA POZO D=170CM E=20CM | S SUN | 730 | | |
| | | COBIERTAPOZO DE 117M, E-020M, CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARC Y TAPA HE) | | 3 | <u> </u> | |
| | 323 | CILINDRO PARA POZO DE INSPECCIÓN-Ø1/20 M.; E=10 CM; EN LADRILLORECOCIDO | ML | 15 | | |
| ٠. | AND THE 224 | lander i de la companya de la compa | September 1 | ₩6.8 | CAN' A' MARKA | |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGNA: 27/30

| | | | | Time to the second seco | ······································ | | |
|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | | | |
| 4.1 RE | CONSTRUCCIÓN | DEPAYIMENTOS | | 14 Deservation | | | |
| | VIMENTO FLEXB | | | | 18,34 | | |
| 412 RE | GO DE IMPRIMA | CIÓN | | M2 | 318 | ٠ | |
| | | a a Maria da Maria | | | | | |
| | | | 947 VI | | espitt | 20,00% | 7 |
| | | | | | energy (1,000), energy Ny regional (1,000), est che | 5,00% | |
| | W 440-760 | | | WXX.85 | 8 1 X 1 3 X | 5,00% | |
| | | and the second s | | | | | The second secon |
| | | | | 10000000000000000000000000000000000000 | \$17 JO | | علام من المرابع المراب المرابع المرابع المراب |

VALOR TOTAL DE LA OFERTA

Firma del oferente

Nil

DIRECCION

TELEFONO :



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHÍA E.S.P.

PAGINA: 28/30

ANEXO 3

MODELO DE CARTA DE CONFORMACION DE CONSORCIO

| | | Che. | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EMPRESA DE SERVIC | IOS PÚBLICOS DE CHIA- EM: | SERCHIA ES.P | |
| CHIA-CONDINAMARC | K 1 | | |
| | | | |
| REFERENCIA: INVITA | CION PRIVADA No. 012 de 20 | • | |
| -315 Purks Did Cabina Walder Call out a commission of | CLALLICE /CLEDGY C1 Later (CDP/0004CSCA/F40016700F0CCC) | sentante Legal) y | Inombre d |
| Representante: Legal), | debidamente autorizados (mombre o razon social | ara actuar en nombre y ser del ofermortelos | sesentación .o |
| (nombreyo yazón social | و الله المناه الرائع المناف المناه | e, mandestamos por este docume | ento, que hemo |
| convenido asociamos v | en CONSORCIO; para particip | sren la INVITACIÓN PRIVADA | de la referenc |
| cuyo objeto es | | | A STATE OF THE STA |
| | y por kotanto, expr | esamos lo siguiente: | |
| 1. La duración de este (| Consorcio será i gual al termino o | le la ejecución y dos (2) años más | |
| 2. El Consorcio esta infe | | | |
| | | | |
| NOMBRE | (%) PARTICIPACION | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | o incompania del l'ancama | es solidaria, ilimitada y mancomuni | ada. |
| o Laresponsaminaniu | c los regidates del consciolo | | |
| 4. El representante del | Consorcio:es | (indicar et nom | bre), identificad |
| 4 El∉representante del con C:CNo. | Consorcio:es: | (indicar el nom | <i>bre</i>), identificad e facultado par |
| 4: Eli representante del con C.CNo firmar_presentar la Pro | Consorsio es de puesta y, en caso de salir fav | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4: El representante del con C.CNo firmar_presentar la Pro | Consorcio esde | (indicar el nom | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4 El representante del con C.C. No firmar, presentar la Protomar todas las deterno con amplias y suficiente | Consorcio esde | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4. El representante del con C.CNo | Consorcio esde | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4º El representante del con C:C- No: | Consorcio esde | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4. El representante del con C.CNo | Consorcio esde | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4º El representante del con C:C-No: | Consorcio esde | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4º El representante del con C.CNo firmar, presentar la Profomar todas las determ con amplias y suficiente 5. La sede del Consorci Dirección Teléfono | Consorcio esde | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4. El representante del con C.CNo | Consorcio:es | (indicar el nom- , quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm s respecto a la ejecución y liquidad | <i>bre</i>), identificad e facultado par ar el Contrato |
| 4. El representante del con C.C. No | Consorcio:es | (indicar el noma, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4 El representante del con C.C. No | Consorcio:es | (indicar el nom- , quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm s respecto a la ejecución y liquidad | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4. El representante del con C.CNo | Consorcio:es | (indicar et nome, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm s respecto a la ejecución y liquidad de la ejecución ejecución y liquidad de la ejecución | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |
| 4. El representante del con C.CNo | Consorcio es de proesta y, en caso de salir fav igaciones que fueren necesarias es facultades. o es: ena-tos | (indicar et nome, quien esta expresamente orecidos con la adjudicación, firm s respecto a la ejecución y liquidad de la ejecución ejecución y liquidad de la ejecución | <i>bre</i>), identificad e facultado par par el Contrato |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGINA: 29/30

ANEXO 4 - MODELO DE CARTA DE CONFORMACION DE UNION TEMPORAL

| Señores |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA-EMSERCHIA E.S.P |
| CHIA-CUNDINAMARCA |
| REFERENCIA: INVITACION PRIVADA No. 012 de 2017. |
| Los suscritos, (nombre del Representante Legal) y (nombre del Representante Legal), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de (nombre o razón social del integrante) y |
| (nombre o razón social del integrante), respectivamente, manifestamos por este documento; que hemos |
| convenido asociamos en UNION TEMPORAL para participar en la INVITACIÓN PRIVADA de la referencia; cuyo objeto es y por lo tanto; expresamos lo siguiente: |
| 1. La duración de la Dirion Temporal será igual al término de ejecución dos (2) años más. |
| .2. La Union Temporal está integrada por |
| NOMBRE TERMINOS Y EXTENSION COMPROMISO |
| DE PARTICIPACION EN LA (%) |
| EJECUCION DEL CONTRATO (*) |
| EUCOTOON DEE CONTRAT OF T |
| (*) Discriminar en función de los items establecidos en el presupuesto oficial, para cada uno de los integrantes. |
| 3. La responsabilidad de los integrantes de la Unión Temporal es solidaria e ilimitada. |
| 4. El representante de la Unión Temporal es (indicar el nombre), identificado |
| con la Cedula de Cardadana No, de, quien está expresamente facultado para firmar y presentar la Propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación, para firmar el |
| Contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación |
| del mismo, con amplias y suficientes facultades. |
| 5. La sede de la Unión Temporal es: |
| Dirección |
| Teléfono |
| T TELETÄX TYTATTIVATÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄLÄÄL |
| . <mark>Cjudad <u>(1877) 1878 (1888</u>) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) 1860 (1888) </mark> |
| En constancia, se firma en, à los días del mes de de 200 |
| |
| (Nombre y firma del Representante Legal de cada uno de los integrantes) |
| (Nombre y firma del Representante Legal de la Unión Temporal) |
| |



EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CHIA -EMSERCHIA E.S.P.

PÁGNA: 30/30

ANEXO 5 EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE

