ESTUDIOS PREVIOS
CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA

ESTUDIO PREVIO PARA "COMPRA Y FUMIGACION, DESRATIZACION Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA"

TABLA DE CONTENIDO

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD 2
2. DESCRIPCION DEL OBJETO DEL CONTRATO 2
2.1. OBJETO 2
2.2. ALCANCE DEL OBJETO 2
3. MODALIDAD DE PROCESO DE SELECCIÓN 2
4. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR 3
5. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS 3
5.1. Clasificación del bien o servicio de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de naciones unidas-UNSPSC 3
5.2. Condiciones Técnicas Exigidas 3
6. CONCEPTO FINANCIERO 4
7. EXPERIENCIA 4
8. ESTUDIO DE MERCADO 5
8.1. ANÁLISIS DEL SECTOR- DECRETO 1082 DE 2015 5
8.2. PERSPECTIVA LEGAL 6
8.3. ANALISIS DE LA OFERTA Y ANALISIS DE LA DEMANDA 6
8.3.1. ANÁLISIS DE LA OFERTA 6
8.3.2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA 7
8.4. ANALISIS DE MERCADO 8
9. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO 8
10. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL 9
11. PLAZO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO 9
12. FORMA DE PAGO 9
13. DOMICILIO CONTRACTUAL 10
14. LUGAR DE EJECUCIÓN 10
15. CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR 10
15.1. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA 10
15.2. OBLIGACIONES DEL EPMSC DE ARAUCA - INPEC 10
16. CAUSALES DE RECHAZO DE LA OFERTA 11
17. CAUSALES DE DECLARATORIA DE DESIERTA DEL PROCESO 12
18. ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO 12
19. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO 13
19.1. Suficiencia de la Garantía de Seriedad de la Oferta: 13
19.2. Suficiencia de la Garantía Cumplimiento general del contrato 13
19.3. Suficiencia de la Garantía de la Calidad de Bienes 13
20. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO 13
21. CLAUSULA DE INDEMNIDAD 14
22. DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD 14
23. TRATADOS DE LIBRE COMERCIO 14

24. CONCLUSIÓN DEL ESTUDIO 14

El marco legal consagrado en el artículo 25 numerales 7 y 12 de la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, se procede hacer el presente análisis de conveniencia y oportunidad para contratar el "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA" el presente documento constituye el cumplimiento de dicho aspecto y está conformado por los siguientes aspectos:

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

Dando cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, norma que en su artículo 2.2.1.1.2.1.1, enuncia entre otros, que los estudios y documentos previos son el soporte para elaborar los pliegos de condiciones y el contrato, se realizara el presente análisis de conveniencia para incorporar al proceso contractual. tal requerimiento.

Es función del Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca – INPEC, con el fin de accionar y garantizar el control de vectores factores de riesgo higiénico sanitario que puedan generar consecuencias de salud humana Y ambiental de la PPL, se debe realizar fumigación, desratización y control de calidad de aguas como mínimo tres veces según las directrices emanadas en los lineamientos de subdirección- PIGA, según lo consagrado en la Ley 65 de 1993, y dando cumplimiento a las políticas y los objetivos planteados por el INPEC.

Que la dirección General del INPEC emitió la Resolución No. 000119 del 19 de febrero de 2018, donde se asignan unas partidas presupuestales a los Establecimientos de Reclusión a nivel nacional para la vigencia fiscal 2018 y se hace necesario asignar recursos presupuestales por el rubro ATENCIÓN REHABILITACIÓN AL RECLUSO se procede a realizar los siguientes estudios previos para la fumigación, desratización y control de calidad de agua

2. DESCRIPCION DEL OBJETO DEL CONTRATO

2.1. OBJETO

El objeto del presente proceso de contratación es "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA"

2.2. ALCANCE DEL OBJETO

- Controlar y eliminar los factores de riesgo higiénico sanitario como epidemias y virus a la población PPL del establecimiento
- Lavado regular y adecuado de los tanques con el fin de evitar elementos que alteren o contaminen el agua almacenada.
- La fumigación y desratización con el fin de evitar la propagación de vectores, de plagas como ratas, chinches, cucarachas, moscas, mosquitos.

3. MODALIDAD DE PROCESO DE SELECCIÓN

Con forme a lo dispuesto Ley 1150 de 2007, en su literal A, numeral 2, artículo 2, que establece las modalidades de selección del contratista y su justificación y el Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.5.1, la presente contratación se adelantará bajo la modalidad de selección – MÍNIMA CUANTÍA – cuyo valor no exceda el 10% de la mínima cuantía de la entidad.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR

De conformidad con el marco normativo de contratación estatal, ley 80 de 1993, la ley 1150 de 2007, la ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015 y sus normas reglamentarias. EL Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca define el contrato a celebrar como una PRESTACIÓN DE SERVICIO, ya que la entidad estatal requiere de unos elementos, con características descriptivas y desempeño definido de uso y calidad, que serán entregados al Epmsc de Arauca, y este pagará por ello de acuerdo a los precios establecidos en la oferta final del oferente

5. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS

5.1. Clasificación del bien o servicio de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de naciones unidas-UNSPSC

Conforme con el Articulo 2.2.1.2.1.5.1. Estudios previos para la contratación de Minima cuantía del Decreto 1082 de 2015. "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA". Esta codificado en el Clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC como se indica en la siguiente tabla:

	Grupo	Segmento	Familia	Clase	Producto
Clasificación UNSPSC	F	72000000	72100000	72102100	72102103
	Servicios	Servicio de edificación, construcción de instalaciones y mantenimiento	Servicio de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones	Control de plagas	Servicio de exterminación o fumigación

5.2. Condiciones Técnicas Exigidas

Para contratar "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA", los siguientes son los requerimientos técnicos que el proponente debe satisfacer:

ITEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANT.
1	Fumigación a través del control químico del insecto- con la aplicación de insecticida K-OTHRINESC DE 50 (BAYER)	4
2	control de roedores a través de anticoagulante rodilon marca Bayer, granulado ubicado en cebo	2
3	Desodorización y lavado de tanques aéreos y subterráneo de almacenamiento de agua con máquina de a presión y solución de hipoclorito de sodio (NaClO) Cloro liquido todo costo.	3

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

- Las especificaciones técnicas descritas anteriormente son de carácter obligatorio, por lo tanto será causal de rechazo, el no ofrecimiento de alguna de ellas. (No modificar, no adicionar y no suprimir), en el Anexo correspondiente, el cual debe estar firmado por el proponente.

- El proponente deberá presentar la oferta incluyendo todos los **ítems obligatorios solicitados especificando la marca de cada elemento**. No se aceptan ofertas parciales a los ítems obligatorios. Cualquier avería, cambio o daño encontrado en la recepción de los productos y elementos, será asumido en su totalidad por el proveedor. El proveedor será responsable de los productos que se encuentren en mal estado o con términos no solicitados.

- El proveedor será responsable de los productos que se encuentren en mal estado o con términos de vencimiento. Por lo tanto, se solicita demostrar la inocuidad de los productos, los cuales deben traer descrito en cada uno de los productos NUMERO DE REGISTRO SANITARIO INVIMA, ESPECIFICACIONES TECNICAS DE TRAZABILIDAD (NUMERO DE LOTE – Y FECHA DE VENCIMIENTO), FICHA TECNICA DEL PRODUCTO (INGREDIENTES), DE MARCA RECONOCIDA EN EL MERCADO NACIONAL Y DE ALTA DEMANDA O ROTACIÓN PARA CADA UNO DE LOS PRODUCTO, si amerita para el producto a contratar.

- Todas las personas naturales y/o jurídicas deberán presentar todos los permisos para su funcionamiento expedidos por la autoridad competente, licencia sanitaria de funcionamiento expedida por la Secretaria de Salud y/o Dirección seccional de salud correspondiente.

- Deberá cumplir con todos los protocolos de seguridad en la aplicación de insumos.

- Deberá utilizar productos químicos y dosis que no generen riesgos para los humanos, reconocidos, amigables con el medio ambiente, de buena calidad y aprobados para su uso.

6. CONCEPTO FINANCIERO

Según oficio No. 401-EPMSCARAUCA-PAG-0491, del 01 de marzo de 2018, suscrito por la funcionaria MARIA DEL PILAR BELTRAN CARRENO, pagadora del EPMSC de Arauca los indicadores financieros que se tendrán en cuenta son:

PROCESO	IVA	RETENCIONES
COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA	La adquisición de los elementos relacionados en el presente proceso, se encuentran excluidos del IVA, con base en lo establecido en el Artículo 130 de la Ley 633 de 2000.	Retención en la Fuente por Servicio *PERSONAS DECLARANTES en un porcentaje de la base gravable del 4% *PERSONAS NO DECLARANTES en un porcentajes de la base del 6%

7. EXPERIENCIA

Teniendo en cuenta que la experiencia es el conocimiento del proponente derivado de su participación previa en actividades iguales o similares a las previstas en el objeto del contrato y que esta debe ser adecuada y proporcional al objeto del contrato. De conformidad con lo establecido en el numeral 1) del Artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015, se tendrá en cuenta como Requisito habilitante, la Experiencia.

El proponente debe demostrar que ha ejecutado mínimo dos (02) contratos para entidades públicas o privadas de contratos de prestación de servicio y/o suministros que en su objeto contemple la clasificación requerida para la presente convocatoria, que a la fecha de cierre se encuentren terminados y/o liquidados dentro de los cinco (05)

años anteriores a la apertura del presente proceso para contratar la prestación de servicio de fumigación, desratización y control de calidad de agua, cuya sumatoria debe ser igual o superior al valor del presupuesto oficial

Para Acreditar la experiencia el proponente deberá Anexar certificación expedida por la entidad contratante en donde se pueda verificar entre otros los siguientes datos:

a. Nombre o razón social del contratante
b. Nombre o razón social del contratista
c. Objeto del contrato
d. Fecha de iniciación del contrato
e. Fecha de terminación del contrato.
f. Valor del Contrato
g. Acta de liquidación del contrato (Cuando haya lugar)

Este aspecto no da lugar a puntaje, sin embargo, será objeto de verificación como requisito habilitante. La experiencia podrá ser continua o discontinua.

La experiencia con entidades públicas o privadas únicamente se demostrará con la sumatoria hecha la conversión correspondiente, sea igual o superior al 100% del valor de lo ofertado por el proponente.

No serán válidos los contratos verbales.

No serán válidas las certificaciones expedidas por el mismo contratista.

El incumplimiento de la experiencia mínima requerida o la no presentación de los soportes y formato solicitados (ambos generarán EL RECHAZO de la propuesta).

8. ESTUDIO DE MERCADO

8.1. ANÁLISIS DEL SECTOR- DECRETO 1082 DE 2015

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1, del Decreto 1082 de 2015, el Establecimiento Penitenciario y Carcelario de Arauca procederá a la elaboración, del análisis del sector, dejando como constancia el presente documento

Sector al cual pertenece. Servicios

La actividad económica, está dividida en sectores económicos, uno de estos es el sector Servicios, históricamente, ante una industria que ha presentado permanentemente altas y bajas en su producción y consolidación económica, el servicio de fumigación, desratización y control de calidad de aguas, ha sido una de las categorías que recurrentemente ha presentado variaciones positivas en la industria nacional y regional. Colombia ha tenido tradicionalmente un comercio minorista altamente competitivo, resultado en gran parte de la segmentación geográfica que se presenta en el interior del país; para el caso particular, en el Departamento de Arauca existen establecimientos de comercio abiertos al público, así como intermediarios que ofrecen el tipo de elementos y servicios requeridos por nuestro establecimiento penitenciario y carcelario.

Teniendo en cuenta la relación de registro en el RUES (Registro Único Empresarial y Social Cámara de Comercio), se observa que existe una buena oferta de empresas y/o personas que brindan este tipo de servicios y/o elementos.

En el presente análisis se identifica que en el sector existen un gran número de personas naturales o jurídicas, con establecimientos de comercio y sin ellos que tienen la capacidad de ofrecer los productos requeridos objeto del presente estudio, por lo que considera que la complejidad del mercado es baja.

Lo anterior trae consigo una mayor oferta de proveedores, los cuales ofrecen bienes similares con tendencias a la reducción de precios. Sin embargo con la finalidad de garantizar la calidad de los elementos a adquirir, el Establecimiento Penitenciario y Carcelario de Arauca establecerá una serie de requisitos que deben cumplir los elementos a entregar por parte de los proveedores.

De acuerdo a lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, el cual exige que durante la etapa de planeación contractual, la entidad debe efectuar un análisis para conocer el sector relativo al objeto contractual desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organización técnica y análisis del riesgo, y de acuerdo a directrices emitidas en Colombia Compra Eficiente, se realizara el análisis del sector de acuerdo al presente estudio y documentos previos. Para determinar la situación actual del citado sector, se realizó un análisis desde las siguientes perspectivas

8.2. PERSPECTIVA LEGAL

El Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPEC, en atención al objeto del presente proceso de contratación, requiere realizar un contrato para la "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA" de conformidad con la normatividad colombiana, lo cual establece las siguientes previsiones para las entidades del sector público:

Conforme a lo dispuesto Ley 1150 de 2007, en su literal A, numeral 2, artículo 2, que establece las modalidades de selección del contratista y su justificación y el Decreto 1082 de 2015, artículo 2.2.1.2.1.5.1, la presente contratación se adelantará bajo la modalidad de "mínima cuantía", cuyo valor no excede el 10% de la mínima cuantía de la Entidad.

Ley 1474 de 2011: Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.

Ley 80 de 1993: Ley de contratación.

En consideración a lo anterior, el Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPECestá obligado a dar cumplimiento a dicha normatividad.

8.3. ANALISIS DE LA OFERTA Y ANALISIS DE LA DEMANDA

8.3.1. ANÁLISIS DE LA OFERTA

Para el análisis de la oferta, se debe dar respuesta a la pregunta ¿Quién presta el servicio?

La invitación estará dirigida a empresas constituidas Son medianas empresas dedicadas a ofrecer el servicio de fumigación y desratización, que cumplen con los estándares y normas de calidad, las cuales se encargaran de proveer los servicios y/o elementos requeridos por el establecimiento para el cumplimiento de los fines de la contratación, las cuales conforman un amplio sector a nivel nacional y regional.

En Colombia existen empresas constituidas para prestar este tipo de servicios, por lo que existe en el mercado quien lo provea sin temor a una declaratoria desierta de la selección.

Realizadas las indagaciones necesarias se pudo establecer que en el mercado Araucano existen personas naturales y/o jurídicas con capacidad técnica, financiera y jurídica de poder ofrecer y satisfacer la necesidad requerida por el centro carcelario de Arauca, empresas que cumplen con los estándares de calidad, para prestar el servicio de **FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUAS.**

8.3.2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

a. HISTORICO DE LA ENTIDAD

En los últimos dos (02) años, el Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPEC, ha realizado las siguientes contrataciones en relación con el objeto contractual, así:

AÑO	No. CONTRATO	MODALIDAD DE CONTRATO	CONTRATISTA	VALOR DEL CONTRATO
2015	401-004-2015	MINIMA CUANTIA	SALINASSHOES	4.900.000
2016	401-015-2016	MINIMA CUANTIA	SALINASSHOES	5.200.000
2017	401-057-2017	MINIMA CUANTIA	SALINASSHOES	5.390.000

b. ANÁLISIS DEL SECTOR

Teniendo en cuenta el objeto contractual, se consultó en la página del SECOP procesos en otras entidades, encontrando algunos procesos con objeto similar, que comparten algunas características y sirven como referencia para analizar el mercado.



Detalle del Proceso Número042 DE 2017

INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO (INPEC)

Información General del Proceso	
Tipo de Proceso	Contratación Mínima Cuantía
Estado del Proceso	Liquidado
Régimen de Contratación	Estatuto General de Contratación
Unidad	[7] Servicios
Segmento	[78] Servicios de Transporte, Almacenaje y Correo
Familia	[7811] Transporte de pasajeros
Clase	[781115] Transporte de pasajeros aéreo
Detalle y Condiciones del Objeto a Contratar	Contratar los tiquetes de trasporte aéreo en las rutas Medellín - Barranquilla – Barranquilla - Medellín, en aerolíneas Comercial para Traslado de internos vía aérea por parte del Establecimiento Penitenciario y Carcelario La Paz del INPEC
Cuantía a Contratar	$ 1,300,000
Moneda de Pago	Peso Colombiano
Tipo de Contrato	Compraventa

Financiación Presupuestal Asociada al Proceso

Tipo de respaldo presupuestal	Número del respaldo presupuestal	Cuantía del respaldo presupuestal
CDP	1241700[illegible] 16 00 17	$ 1,300,000

8.4. ANALISIS DE MERCADO

Para estimar el presupuesto oficial, se solicitó cotización a las siguientes empresas

- AFZ ANDERSON FLOREZ ZOCADAGUI, ubicada en la carrera 25 No. 16-19.
- SALINASSHOES JESUS DAVID PARALES, ubicada en la calle 23 No. 18-50.

Teniendo en cuenta que todas las anteriores entidades respondieron a la solicitud y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas por el EPMSC DE ARAUCA - INPEC, a continuación se detallan los valores del estudio de mercado realizado, los cuales reflejan los precios para "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA" de acuerdo a la disponibilidad presupuestal. Son disimiles entre una y otra cotización y se evidencian en el siguiente cuadro así:

ITEM	ESPECIFICACIONES	CANT	COTIZACIO N 1	COTIZACION 2	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	Fumigación a través del control químico del insecto con la aplicación de insecticida K-OTHRINESC DE 50 (BAYER)	4	1.000.000	1.200.000	1.100.000	4.400.000
2	Control de roedores a través de anticoagulante rodilon marca Bayer, granulado ubicado en cebo.	2	240.000	360.000	300.000	600.000
3	Desodorización y lavado de tanques aéreos y subterráneo de almacenamiento de agua con maquina de a presión y solución de hipoclorito de sodio (NaClO) Coloro liquido todo costo.	3	260.000	340.000	300.000	900.000
TOTAL						5.900.000

NOTA: el estudio de mercado obedece al análisis que sobre los mismos realizo la unidad ejecutora exclusivamente, quien se responsabiliza de los respectivos valores conforme al certificado de precios refrendados por los funcionarios responsables.

9. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

De acuerdo al resultado obtenido en el estudio de mercado realizado, para contratar los "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA" el valor del promedio de las cotizaciones recibidas es de CINCO MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS MONEDA LEGAL ($5.900.000).

NOTA: *Este proceso queda exento del valor del I.V.A., de acuerdo al artículo 130 de la Ley 633 de 2000 que indica. "Quedan excluidos del impuesto a las venta y de los aranceles de importación los equipos, elementos e insumos nacionales o importados directamente con el presupuesto aprobado por el INPEC o por la autoridad nacional respectiva que se destinen a la construcción, instalación, montaje, dotación y operación del sistema carcelario nacional, para lo cual deberá acreditarse tal condición por certificación escrita expedida por el Ministro del Interior y de Justicia ."Teniendo en cuenta la certificación en la que el Ministro del Interior y de Justicia, indica "que cualquier adquisición o importación de equipos, elementos o insumos nacionales o importados con cargo al presupuesto del*

Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario INPEC, tiene como finalidad la construcción, instalación, montaje, dotación y operación del sistema carcelario nacional".

10. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El presupuesto se respalda con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 3118 con fecha 02 de marzo de 2018 expedido por el funcionario responsable del Área de Pagaduría del Establecimiento Penitenciario y Carcelario de Arauca, por valor CINCO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA MIL PESOS MONEDA LEGAL ($5.930.000) unidad ejecutora Área de pagaduría, posición catálogo de gastos A-3-6-3-6, ATENCIÓN REHABILITACIÓN AL RECLUSO, para asumir los compromisos respecto de "COMPRA Y FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA- PIGA EN EL EPMSC DE ARAUCA".

11. PLAZO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo de ejecución del contrato será de seis (6) meses, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución y aprobación de la garantía única de cumplimiento por parte del área contractual, lo que deberá cumplirse dentro de los dos (02) días hábiles siguiente s a la publicación de la comunicación de aceptación de la propuesta en el SECOP II y el registro presupuestal, pudiéndose terminarse antes si el valor estipulado en la certificado de la disponibilidad presupuestal – CDP se hubiese agotado, sin exceder el 31 de diciembre de 2018

Durante este plazo de ejecución se establecerá el servicio de FUMIGACION, DESRATIZACION Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUA, de manera parcial de acuerdo con las necesidades.

12. FORMA DE PAGO

El Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPEC efectuará pago parcial al contratista de acuerdo al valor del servicio ejecutado, es decir, la "FUMIGACIÓN, DESRATIZACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE AGUAS" previa presentación de la factura correspondiente, a la cual debe anexar certificación de estar a paz y salvo con los pagos de aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales, a la fecha de la presentación de la misma, firmada por el representante legal o revisor fiscal y adjuntar copia de las respectivas planillas.

Para cada uno de los pagos, se deberá contar con la previa certificación del Supervisor del contrato, en la que conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, durante dicho período.

Las facturas serán canceladas por el INPEC dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de radicación de las mismas con sus soportes, en concordancia con lo establecido en el artículo 615 y 617 del Estatuto Tributario, previa certificación del supervisor del contrato, donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, previa revisión de la unidad ejecutora que tiene a su cargo la recepción, verificación y aprobación en la Dirección de Gestión Corporativa, previa disponibilidad del PAC.

El contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al sistema de seguridad social integral, tales como: SENA, ICBF Y Cajas de compensación Familiar, si hubiere lugar a ello.

Si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan de los documentos requeridos para pago, el término se contara desde la fecha en que se presente en debida forma o se aporte el último de los documentos.

En relación con los descuentos de Ley relacionados con la Retención en la Fuente Renta por Servicios, se realizarán en el momento de tramitar el pago, una vez el contratista allegue la factura o documento equivalente, previo Visto

Bueno del Supervisor del Contrato, la retención a practicar depende de la naturaleza del proveedor.

13. DOMICILIO CONTRACTUAL

Para todos los efectos legales se fija el domicilio en la ciudad de Arauca en la Calle 17 No. 25ª – 26, Oficina de Contratación 2 piso, PBX 8852634 Ext. 1.

14. LUGAR DE EJECUCIÓN

Para todos los efectos legales se fija el domicilio en la ciudad de Arauca en la Calle 17 No. 25ª – 26, Oficina de Almacén 2 piso, PBX 8852634 Ext. 1.

15. CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRAR

15.1. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Para el cumplimiento del objeto contractual, el contratista se obliga para con el Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPEC, además de las obligaciones contempladas en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, y sus Decretos reglamentarios a:

a) Realizar la prestación del servicio y/o suministro objeto del contrato, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas, en los plazos y condiciones económicas y técnicas señaladas en los estudios previos, en la aceptación de la oferta y de acuerdo con su propuesta.
b) Cumplir a cabalidad con lo establecido en el objeto y alcance descritos en el presente documento en los términos y condiciones pactados.
c) Otorgar la garantía de cumplimiento y calidad del servicio dentro del término establecido en el presente estudio previo. (en caso que se soliciten garantías).
d) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y entrabamientos en el desarrollo del contrato.
e) Garantizar la calidad de los productos y/o servicios suministrados.
f) Satisfacer las demás obligaciones a su cargo que se deriven de la naturaleza del contrato y de las exigencias legales, especialmente con el pago de seguridad social de todo el personal a su cargo.
g) Atender en forma inmediata los reclamos y sugerencias hechas por el supervisor del contrato o quien haga las veces.
h) Cumplir con la fecha y hora de solicitud de entrega del bien o cumplimiento del servicio, si se hace caso omiso a la solicitud por tercera vez, el Establecimiento podrá dar por terminado el contrato de manera unilateral y procederá a su respectiva liquidación, dadas las condiciones de cada incumplimiento, se dejaría registro por escrito a cargo del supervisor del contrato.
i) Suscribir las actas necesarias para la correcta supervisión y seguimiento de las obligaciones contractuales.
j) Acatar las disposiciones que en materia administrativa y de seguridad le sean impuestas al personal que desarrollará la ejecución objeto del contrato, dadas las condiciones de establecimiento de reclusión.

15.2. OBLIGACIONES DEL EPMSC DE ARAUCA - INPEC

Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca – INPEC se obliga para con el Contratista a:

a) Aprobar oportunamente la Garantía única que en debida forma constituya el contratista. (En caso que sean solicitadas dichas garantías).

b) Vigilar la debida y oportuna ejecución del contrato y el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales a través del Supervisor del Contrato.
c) Expedir la certificación del recibo a satisfacción del servicio prestado, en cumplimiento del objeto contractual pactado, cuando haya lugar a ello para efectos del pago, de conformidad con lo señalado en el contrato sobre la ejecución del mismo.
d) Realizar los trámites necesarios para procurar que el contratista reciba oportunamente el valor del servicio prestado a la Entidad
e) Analizar y responder los requerimientos que formule el contratista, dentro de los términos establecidos en el artículo 15 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, (Ley 1437 de 2011).
f) Todas las demás que permitan el cabal cumplimiento de las condiciones previstas en la invitación pública, la oferta y el contrato.

16. CAUSALES DE RECHAZO DE LA OFERTA

Una propuesta será rechazada cuando:

a) Cuando no se cumplan los requisitos habilitantes una vez agotada la etapa para subsanar de acuerdo al cronograma del proceso.
b) Si el proponente se encuentra incurso en alguna de las causales de incompatibilidad, inhabilidad o de prohibición previstas en la Constitución Política, en los Artículos 8 y 9 de la Ley 80 de 1993, Artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, artículos 1,2,3,4 y 5 de la Ley 1474 de 2011,Parágrafo 2° literal k) del artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 que adiciona el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, y 90 de la citada ley, Artículo 221 del Decreto 19 de 2012 y demás normas concordantes con la materia.
c) Si la oferta contiene condicionamientos que no puedan ser aceptados, que impliquen modificar lo exigido en la presente invitación o que atenten contra los intereses del INPEC.
d) Cuando se pretenda interferir, influenciar u obtener indebidamente información durante las etapas de análisis, evaluación y adjudicación de las ofertas.
e) Si la oferta es presentada con posterioridad a la fecha y hora de límite de recepción de ofertas.
f) Cuando para este mismo proceso de selección se presenten varias propuestas por el proponente.
g) Cuando no se cumplan con todas las especificaciones técnicas obligatorias o no se diligencie el Anexo correspondiente a "PROPUESTA TECNICA REQUISITOS TECNICOS OBLIGATORIOS" en su totalidad, o cuando el proponente realice modificaciones en cuanto a cantidades y características técnicas.
h) Cuandoo la entidad determine con la información a su alcance que el valor de la oferta de menor precio resulta artificialmente bajo, previo agotamiento del procedimiento establecido en el Artículo 2.2.1.1.2.2.4.del Decreto 1082 de 2015.
i) Cuando la oferta no contenga la propuesta económica.
j) Cuando no se suscriba la carta de presentación de la propuesta por la persona natural proponente o por el representante legal de la persona jurídica proponente, o cuando esta no se encuentre debidamente autorizada para presentar la propuesta de acuerdo con los estatutos sociales o con el documento de integración del consorcio o unión temporal.
k) Cuando se compruebe inexactitud o inconsistencia en la información suministrada por el Proponente.
l) Cuando la oferta presentada exceda el presupuesto oficial del presente proceso de selección.
m) Cuando se compruebe que los documentos presentados por el proponente contienen información falsa.
n) Cuando al verificar la información referente al boletín de responsables fiscales y al pago de los aportes parafiscales o de contratación de aprendices, se encuentre reportado al proponente en el Boletín o incumplimiento en el pago de dichas obligaciones, y no sea subsanada esta situación dentro del término señalado en la invitación.
o) Cuando el objeto social y/o actividad comercial certificada por la cámara de comercio no corresponda o no esté relacionada con la actividad económica a desarrollar objeto del contrato

p) Cuando exista o se advierta enmendadura o corrección en los documentos obligatorios presentados y el proponente no lo haya advertido o hecho la salvedad con su firma al pie de la corrección.
q) Cuando estando prohibido en la invitación pública, se presente propuesta parcial o alternativa, o en condiciones técnicas inferiores a las mínimas requeridas por la entidad.
r) Cuando para las personas naturales y/o jurídicas la actividad económica del Registro Único Tributario no esté relacionada o no corresponda con el objeto a desarrollar en el contrato.
s) Cuando exista error en el valor unitario o en el valor total de cada ítem o en el valor total de la propuesta, una vez se realice la verificación aritmética de las operaciones presentadas en la propuesta.
t) En los demás casos establecidos en la Constitución y la Ley.

17. CAUSALES DE DECLARATORIA DE DESIERTA DEL PROCESO

El proceso será declarado desierto cuando:

a) Cuando todas las ofertas presentadas excedan el valor del presupuesto oficial y/o se determine que su valor es artificialmente bajo, de acuerdo con lo establecido en el de acuerdo con lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015.
b) Cuando no se presente ninguna oferta.
c) En caso de no lograrse la habilitación de ningún proponente.

18. ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

El establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPEC, identifica los siguientes riesgos asociados al Proceso de Contratación:

ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO												
No.	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN (QUE PUEDE PASAR Y COMO PUEDE OCURRIR)	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABILIDAD	¿A QUIÉN SE LE ASIGNA?	TRATAMIENTO/CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS	IMPACTO DESPUES DEL CONTROL	CONTROL Y MONITOREO POR PARTE DEL INPEC	
											¿COMO?	¿CUANDO?
1	General	Externo	Planeación y Ejecución	Operacional	Que se presente aumento o disminución de precios generados en prorrogas o suspensiones imputables al contratista. No habrá lugar a reajuste	Puede afectar las utilidades esperadas o generar perdida	Baja	Contratista	Verificación por parte del supervisor del contrato del cumplimiento del objeto contractual	Baja	Verificación del cumplimiento de las actividades	Mensual
2	Específico	Externo	Ejecución	Económico	Fluctuación de los precios y condiciones del mercado, donde los precios cotizados se sostienen durante un tiempo determinado	Tiempo prolongado para la adjudicación del contrato, donde los precios cotizados aumentan, esto hace que el presupuesto sea muy justo en relación con las cantidades requeridas. Trayendo como consecuencia que se presente un número reducido de oferentes	Baja	Contratista	Solicitar cotizaciones con plazos amplios de validez de la oferta y realizar el proceso de contratación de forma ágil	Baja	Exigiendo cotizaciones con plazos amplios de la validez de la oferta y controlando tiempos dentro del proceso de contratación	Cuando se requiera

3	Específica	Externo	Ejecución	Operativa	No realizar la prestación del servicio en las condiciones establecidas	No se cumpla la obligación de la entidad en la entrega de la publicación	Baja	Contratista	Determinar los términos de cumplimiento de las obligaciones del contratista	Alta	Prever multas en caso de incumplimiento y la anotación de una observación en el Secop	Cuando se requiera
4	Específica	Externo	Ejecución	Operativa	La calidad del servicio no cumpla con las especificaciones técnicas	Detrimento público y no cumplimiento de la entidad	Baja	Contratista	El contratista deberá asegurarse que las características técnicas solicitadas se ajusten a las necesidades de la entidad	Alta	Prever multas en caso de incumplimiento y la advertencia de una observación en el Secop	Cuando se requiera

19. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

19.1. Suficiencia de la Garantía de Seriedad de la Oferta:

Según el Artículo 2.2.1.2.3.1.9 del Decreto 1082 de 2015. La garantía de seriedad de la oferta debe estar vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato y su valor debe ser Equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la oferta. Vigencia: Noventa (90) días calendario, contados a partir de la fecha límite de entrega de las ofertas.

19.2. Suficiencia de la Garantía Cumplimiento general del contrato

Este amparo deberá constituirse a favor del EPMSC de Arauca, con el objeto de garantizar el cumplimiento general del Contrato ya sea en razón de su celebración, ejecución o liquidación y demás sanciones que se impongan al Contratista, por una cuantía equivalente al Diez por ciento (10%) del valor del Contrato y su vigencia debe ser por el plazo de ejecución del contrato y dos (02) meses más. Este amparo deberá mantenerse vigente hasta la etapa de liquidación del contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.12 del Decreto 1082 de 2015.

19.3. Suficiencia de la Garantía de la Calidad de Bienes

Este amparo debe constituirse a favor del EPMSC, para garantizar la calidad de los Bienes Suministrados por parte del contratista, por un valor equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, y deberá tener una vigencia igual al término de duración del contrato y dos (02) meses más, de conformidad con lo señalado en el Artículo 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto No. 1082 de 2015.

BENEFICIARIO: Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca. NIT: 834000421-3
Las garantías y amparos, en general, deberán cumplir los requisitos y regulaciones específicas para cada una de ellas, previstos en el Decreto 1082 de 2015.

20. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La supervisión del contrato será ejercida por la funcionaria encargada del área de Educativas – PIGA del Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Arauca - INPEC.

El supervisor deberá dar cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1474 de 2011, artículo 82 y siguientes, en cuanto al seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico del objeto contractual.

21. CLAUSULA DE INDEMNIDAD

El Contratista se obliga a mantener indemne al EPMSC DE ARAUCA, de cualquier reclamación que puedan presentar terceros, originadas por las acciones o por las actuaciones que se deriven de sus subcontratistas o dependientes.

22. DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

En mi calidad de responsable de la estructuración del estudio en el cual se analizó la conveniencia y oportunidad para realizar la presente contratación, con la suscripción de esta declaración, manifiesto que es perentoria la realización de este proceso y por tal razón la única forma de resolver la necesidad es mediante la contratación propuesta, en particular porque la misma ha cumplido con lo establecido en el artículo 87 de la Ley 1474 de 2011, la cual modificó el numeral 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993.

23. TRATADOS DE LIBRE COMERCIO

Para este proceso de contratación teniendo en cuenta el presupuesto asignado no hay tratado de libre comercio que aplique para la presente contratación.

24. CONCLUSIÓN DEL ESTUDIO

Con el presente estudio se demuestra que el EPMSC de Arauca requiere adelantar un proceso contractual, bajo la modalidad de Mínima Cuantía con la que se pretende cubrir las necesidades del establecimiento y de la población reclusa orientadas a la minimización de sus necesidades: De igual manera el desarrollo del presente estudio en las condiciones actuales del EPMSC de Arauca, deja clara la conveniencia así como la oportunidad de la ejecución del proceso contractual en las condiciones analizadas particularmente en cada uno de sus numerales. Por consiguiente, es viable y además cuenta con un presupuesto asignado para ello, se recomienda llevar a cabo la contratación objeto del presente estudio previo.

PIEDAD LOZANO DELGADO
Responsable PIGA

Revisó:	Revisó:	Aprobó:
Yesenia Beltrán Plata Jurídica	Adriana Lucía León Franco Contratación	Paul Alfonso Bernal Sánchez Director Epcarauca