

CÓDIGO: FECHA DE ELABORACIÓN:

80 DE SEPTIEMBRE DE 2014

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

VERSIÓN: 23 DE JULIO DE 2020

HOJA: 1 DE: 11



| FECHA DE SOLICITUD: 04 DE DICIEI | MBRE DE 2020 | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------|---|
| NOMBRE DEL SOLICITANTE: MAGDA | NURIS QUIROZ HERNANDEZ | | |
| CARGO DEL SOLICITANTE: OFICINA | ASESORA DE PLANEACIÓN | | |
| Diligencie a continuación de acuero | lo al tipo de contratación requerida (Bienes o S | ervicios) | |
| SOLICITUD DE BIENES: | SOLICITUD DE SERVICIOS: | OBRA: | X |
| | ESTUDIO PREVIO | | |

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA NECESIDAD A CONTRATAR: El Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. requiere la remodelación del segundo piso, anterior zona de quirófanos, en un área de 351 m2, en la cual se ubicaran los siguientes servicios de especialidad de Cardiología para el HUDN: Zona De Cardiología No Invasiva, Unidad De Rehabilitación Cardiaca, Unidad De Falla Cardiaca, Hospital Día, Y Unidad Cardiometabóilica, a fin de suplir la demanda actual y el reducido espacio en el cual se desarrollan estas importantes actividades de especialidad. Las cuales actualmente no brindan condiciones adecuadas para la prestación de estos servicios especializados.

OBJETO A CONTRATAR:CONTRATAR LA OBRA PARA REALIZAR LA REMODELACION DE LA UNIDAD DE CARDIOLOGIA NO INVASIVA EN EL SEGUNDO PISO DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E

BIENES A CONTRATAR (Diligencie únicamente para el caso de contratación de bienes)

| DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS=FICHA TECNICA | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--|--|--|
| <u> </u> | | | | | | | |
| ITEM | CODIGO UNSPSC | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | | | |
| | | | | | | | |
| 0 | | OBRAS DECENTINGENCIA | | | | | |
| 0,1 | 72152606 | Obras de contingencia correspondientes a garantizar la prestación del servicio, durante la ejecución de los trabajos de remodelación. (ver anexo) | UND | 1,00 | | | |
| 1 | CODIGO UNSPSC | OBRAS PRELIMINARES | , | | | | |
| 1,1 | 72152606 | Cerramiento provisional en panel yeso1 ML X H = 3 | ML | 29,33 | | | |
| 1,2 | 72152606 | Localización y replanteo arquitectónico | M2 | 351,32 | | | |
| 1,3 | 72152606 | Desmonte puertas y Ventanas | UND | 27,00 | | | |
| 1,4 | 72152606 | Desmonte Autoclaves (incluye acarreo a sitio destinado) UND | | 5,00 | | | |
| 1,5 | 72152606 | Desmonte Cielo Raso Incluye Estructura | M2 | 309,38 | | | |
| 1,6 | 72152606 | Demolición muros en ladrillo E = 15 Cm | M2 | 172,50 | | | |
| 1,7 | 72152606 | Demolición muros en ladrillo E = 35 Cm | M2 | 14,00 | | | |
| 1,8 | 72152606 | Demolición muros en ladrillo E = 65 Cm | M2 | 12,50 | | | |
| 1,9 | 72152606 | Demolición Escalera | UND | 1,00 | | | |
| | 72152606 | Demolición Granito y/o Cerámica | M2 | | | | |
| 1,10 | 72152606 | Piso | M2 | 309,38 | | | |
| | 72152606 | Muros | M2 | 269,55 | | | |
| 1,11 | 72152606 | Desalojo Sobrantes a Escombreras Autorizadas (incluye acarreo interno) M3 | | 81,44 | | | |
| 2 | | ACABADOS | | | | | |
| 2.1 | 72152001 | Suministro e instalación de Muro en Superboard Doble Cara 8MM | M2 | 352,66 | | | |
| 2,2 | 72152605 | Suministro e instalación de Cubierta Liviana para baños Incluye Estructura. | M2 | 13,80 | | | |

Identificación del ECO



CÓDIGO: FECHA DE ELABORACIÓN:

30 DE SEPTIEMBRE DE 2014
FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

VERSIÓN: 23 DE JULIO DE 2020
HOJA: 2 DE: 11



| | | | | • |
|------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 2,3 | 72152507 | Enchape de Pisos (Destronque y renivelación de pisos, incluye sellante) | M2 | 324,85 |
| 2,4 | 72152507 | Suministro e Instalación Enchape de Paredes | M2 | 186,3 |
| 2,5 | 72152605 | Suministro e Instalación Estuco y Pintura 3 Manos | M2 | 869,83 |
| 2,6 | 72152605 | Suministro e Instalación Guardaescoba Media Caña | ML | 363,06 |
| 2,7 | 72152001 | Suministro e Instalación Mesón de Trabajo Ancho 0,60 M incluye mueble bajo | ML | 24,75 |
| 2,8 | 72152001 | Suministro e Instalación Resane y Pintura Muro Exterior | M2 | 198,30 |
| 2,9 | 72152605 | Suministro e instalación Cielo Raso en Panel Yeso 12 MM incluye estructura, estuco y pintura | M2 | 309,38 |
| 2,10 | 72152605 | Suministro e Instalación Casilleros Ancho 0,55 M | ML | 6,5 |
| 2,11 | 72152001 | Suministro e instalación Mueble Estación de Enfermería Incluye Carpintería en Madera | UND | 2 |
| 2,12 | 72152001 | Suministro e Instalación Guardacamilla en PVC alto impacto | ML | 165 |
| 2.13 | 72152001 | Suministro e Instalación Esquineros PVC | UND | 42 |
| 3 | | APARATOS Y EQUIPOS | | |
| 3,1 | 72152602 | Suministro e Instalación Lavamanos de Empotrar Zona de Trabajo | UND | 10 |
| 3,2 | 72152602 | Suministro e InstalaciónLavatraperos | UND | 1 |
| 3,3 | 72152602 | Suministro e Instalación Lavado de Instrumentos | UND | 2 |
| 3,4 | 72152602 | Suministro e Instalación Lavamanos de Empotrar incluye Mesón 0,80 x 0,45 M | UND | 10 |
| 3,5 | 72152602 | Suministro e Instalación Unidad Sanitaria con Fluxómetro y Accesorios para Personas con Movilidad Reducida | UND | 8 |
| 3,6 | 72152602 | Suministro e Instalación Rejilla de Piso de 2" | UND | 32 |
| 3,7 | 72152602 | Suministro e Instalación Llave de Paso 1 1/4 PVC Fluxómetro con tapa de registro | UND | 8 |
| 3,8 | 72152602 | Suministro e Instalación Llave de Paso 1/2" PVC con tapa de registro | UND | 26 |
| 3,9 | 72152602 | Suministro e Instalación Orinal con Fluxómetro | UND | 3 |
| 4 | | PUERTAS Y VENTANAS | | *** |
| 4,1 | 72152402 | Suministro e Instalación Puerta vidrio aluminio blanco anonizado 1,8 x 2,10 M | M2 | 11,907 |
| 4,2 | 72152402 | Suministro e instalación Puerta vidrio aluminio blanco anonizado 0,90 x 2,10 M | M2 | 17,01 |
| 4,3 | 72152402 | Suministro e Instalación Puerta vidrio aluminio blanco anonizado 0,90 x 2,10 M | M2 | 11,34 |
| 4,4 | 72152402 | Suministro e Instalación Puerta vidrio aluminio blanco anonizado 0,70 x 2,10 M | M2 | 19,11 |

| Identificación del ECC |
|------------------------|
|------------------------|



CÓDIGO: FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 FRJUR-007 FECHA DE ACTUALIZACIÓN: VERSIÓN: 23 DE JULIO DE 2020 06 HOJA: 3 DE: 11



| 4,5 | 72152402 | Suministro e Instalación (V1) Ventanas Marco en Aluminio con Ventilación 1,8 x 1,5 M | M2 | 32,4 |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 4,6 | 72152402 | Suministro e instalación (V2) Ventanas Corrediza de Baño 0,80 x 0,60 M | M2 | 2,4 |
| 5 | | INSTALACIÓNES ELECTRICAS | - | |
| 5,1 | 72151501 | Suministro e instalación Panel Led de incrustar Circular | UND | 65 |
| 5,2 | 72151501 | Suministro e Instalación Salida Iluminación de Emergencia | UND | 6 |
| 5,3 | 72151501 | Suministro e Instalación Tomacorriente Normal de 15 AMP con polo a tierra | 62 | |
| 5,4 | 72151501 | Suministro e Instalación Tomacorriente GFCI de 15 Amp. | UND | 12 |
| 5,5 | 72151501 | Suministro e Instalación Tablero Trifásico de 30 circuitos (Normal) | UND | 1 |
| 6 | | INSTALACIONES HIDROSANTARIAS | ****** | L ., |
| 6,1 | 72152402 | Suministro e Instalación Salida Hidráulica 1 1/4" PVC Fluxómetro | UND | 12 |
| 6,2 | 72152402 | Suministro e instalación Salida Hidráulica 1/2" PVC | UND | 25 |
| 6,3 | 72152402 | Suministro e Instalación Salida Sanitaria 4" PVC | UND | 8 |
| 6,4 | 72152402 | Suministro e Instalación Salida Sanitaria 2" PVC | UND | 45 |
| 7 | | ASEO GENERAL DE LAS OBRAS | \ | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| 7,1 | 72101507 | Aseo general de las obras | UND | 1 |

las especificaciones técnicas garantizaran la efectiva realización del proyecto el cual contempla la ejecución técnica de las actividades descritas en el presupuesto con sus respectivas especificaciones técnicas, dichas actividades son de estricta obligatoriedad para todas las personas que presenten oferta para CONTRATAR LA OBRA PARA REALIZAR LA REMODELACION DE LA UNIDAD DE CARDIOLOGIA NO INVASIVA EN EL SEGUNDO PISO DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE NARIÑO E.S.E (ver anexo documento técnico) dichas especificaciones técnicas serán supervisadas por el profesional en arquitectura de la institución.

| MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA: | Solicitud simple de ofertas | , x | Solicitud simple de cotización | | Contratació | n Directa | |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|------------|-------------|----------------------------|----|
| VALOR DEL CONTRATO : | CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS MTE. \$481.043.308 INCLUIDO IVA, IMPUESTOS DE LEY Y DEMAS GRAVAMENES (VER PRESUPUESTO OFICIAL DISCRIMINADO) | RUBRO: | D111 | N° CDP: | 1068 | Vo.Bo. PRESUP UESTO: | J/ |



| CÓDIGO: | FECHA DE ELABORACIÓN: | |
|-----------------------------|--------------------------|--|
| FRJUR-007 | 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 | |
| | FECHA DE ACTUALIZACIÓN: | |
| VERSIÓN: 23 DE JULIO DE 202 | | |
| 06 | HOJA: 4 DE: 11 | |



JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD: Las actuales instalaciones para la prestación del servicio de CARDIOLOGIA NO INVASIVA, del Hospital Universitario Departamental de Nariño, son deficientes y no brindan condiciones adecuadas para la prestación del mismo, en virtud a esto y ante la actual demanda de atención de pacientes hospitalarios como ambulatorios y el número de procedimientos en dicho servicio de cardiología. Sumado a esto la pandemia ocasionada por el Covid19, exige que los espacios ofrezcan condiciones seguras de bioseguridad tanto para el personal asistencial como para el paciente. Ante esta realidad es indispensable y urgente la adecuación física y ampliación de este servicio el cual cuente con las condiciones físicas necesarias para el correcto desarrollo en la prestación de este servicio tan importante y trascendental dentro de las actividades de servicios que presta y ofrece actualmente el HUDN. como lo son: Zona De Cardiología No Invasiva, Unidad De Rehabilitación Cardiaca, Unidad De Falla Cardiaca, Hospital Día, Y Unidad Cardiometabóilica, a fin de suplir la demanda actual y el reducido espacio en el cual se desarrollan estas importantes actividades de especialidad, en este sentido mientras se desarrollan los trabajos de remodelación se contará con un espacio de contingencia, a fin de prestar con el servicio de atención, para lo cual se dispone de unas actividades dentro del proyecto para tal fin.

JUSTIFICACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO: Estudios de mercado realizado a través de cotizaciones efectuadas a profesionales del sector de la construcción para que con su análisis y experticia faciliten los valores unitarios a fin de determinar el presupuesto oficial, las cuales se procede a promediar.

CRITERIO DE SELECCIÓN DEL CONTRATO: Según lo establecido en el Art. 21.1.1 del Acuerdo 00014 del 26 de septiembre de 2019, modificado por el artículo N° 5 del acuerdo 009 del 22 de Julio de 2020 que reza (...) SOLICITUD SIMPLE DE OFERTAS. - Esta causal se aplicará para la celebración de contratos cuya cuantía sea igual o inferior a mil (1000) SMLMV, para ello, la Entidad adelantará un Proceso Público, mediante la publicación de los documentos de los procesos (solicitud simple de ofertas) en la página Web y Secop, En el evento en que solo se presente una oferta o cotización, el Hospital dejará constancia de ello y continuará el proceso con el proveedor que presentó su propuesta. El procedimiento, términos y plazos deberán ser regulados en el Manual de Procedimiento Interno de Contratación, en todo caso, con respeto a las reglas y principios consagrados en este Estatuto y el artículo 6.1.1.del manual de contratación resolución N° 2945 de 2019 modificada por el artículo 5 de la resolución N° 1574 del 23 de julio de 2020 que reza (...) SOLICITUD SIMPLE DE OFERTAS. Esta causal se aplicará para la celebración de contratos cuya cuantía sea igual o inferior a mil (1000) SMLMV, para ello, la Entidad adelantará un Proceso Público, mediante la publicación de los documentos de los procesos (solicitud simple de ofertas) en la página Web y Secop, En el evento en que solo se presente una oferta o cotización, el Hospital dejará constancia de ello y continuará el proceso con el proveedor que presentó su propuesta.

RIESGOS PREVISIBLES DEL CONTRATO: De conformidad con lo establecido en el artículo 19 del Estatuto de Contratación de la entidad, se deben identificar los riesgos asociados al proceso de contratación. Para efectos de realizar el análisis del riesgo, se invita a consultar el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los proceso de contratación (versión M-ICR-O1), adoptado por Colombia Compra Eficiente, en consecuencia en el presente proceso de contratación los riesgos puede ser los siguiente:

| No. | No. TIPO DE RIESGO | D DE RIESGO CONCEPTO | ASIGNACIÓN DEL RIESGO | | |
|------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|--|
| 110. | III O DE RIESGO | CONCEPTO | HOSPITAL | CONTRATISTA | |
| 1 | Modificación del régimen de impuestos aplicables | Cuando en el desarrollo del contrato, se modifican las tarifas de los impuestos o se crean nuevos impuestos o eliminan los ya existentes, el hospital reconocerá reajuste en el valor inicial del contrato, siempre y cuando éstos impuestos sean aplicables a este tipo de contratos. | x | | |
| 2 | Devaluación del dólar como moneda de referencia | Cuando el valor del dólar como moneda de referencia presente devaluación que afecte la parte económica del contrato. | · · | х | |
| 3 | Fallas en la calidad de los bienes o servicios | Cuando el contratista incumpla las obligaciones suscritas en el contrato, deberá dar una solución inmediata y asumir los costos adicionales que se generen para cumplir con las obligaciones a su cargo, con excepción de situaciones de fuerza | | х | |

| | ldentificación del ECO |
|--|------------------------|
|--|------------------------|



| CÓDIGO: | FECHA DE ELABORACIÓN: |
|-----------|--------------------------|
| FRJUR-007 | 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 |
| | FECHA DE ACTUALIZACIÓN: |
| VERSIÓN: | 23 DE JULIO DE 2020 |
| 06 | HOJA: 5 DE: 11 |



| 4 | Riesgo de suspensión del | CONTRATIST administration deberá indicion la fecha | A y se I vo que suspe ar con clarida de rean | a Entidad, se e notificará ende el conti ad las causas udación de I de hospital I | del rato, e s exóg el r | acto el cual enas y nismo. | : : | |
|------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------|---|
| • | contrato | que se pud suspensión imputables perdida. De responsable | ieran causar del contrato : a la Entidac : lo contrar | al CONTRAT si en ella me l, hasta el p io, la entida ensión del col | rista edian d ounto ad no | por la causas de no será | : A | |
| 5 | Riesgo humano por accidente | Cuando se ejecución de por ocasión será respo absoluta del | produzca u el contrato qu de la presta nsabilidad y mismo, para y riesgo a | n accidente e afecte al C ación del ser competend lo cual debe una Admini | ONTRA vicio d cia to afilia: | ATISTA bien, otal y rse por | : | х |
| GARA | NTÍAS : | SI | X | NO | | | | |

A. Garantía de seriedad de la Oferta

El Proponente debe presentar con la propuesta una Garantía de seriedad de la oferta que cumpla con los parámetros, condiciones y requisitos que se indican en este numeral.

Cualquier error o imprecisión en el texto de la garantía presentada, será susceptible de aclaración por el Proponente hasta el término de traslado del informe de evaluación.

Las características de las garantías son las siguientes:

| Característica | Condición |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clase | Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, saber: (i) Contrato de seguro contenido en una póliza, (ii) Patrimonio autónomo y (iii) Garantía Bancaria. |
| Asegurado/bene ficiario | Hospital Universitario Departamental de Nariño, identificado con NIT 891200528-8. |
| Amparos | Los perjuicios derivados del incumplimiento del ofrecimiento en los eventos señalados en el artículo 2.2.1.2.3.1.6 del Decreto 1082 de 2015. |
| Vigencia | 3 meses contados a partir de la fecha de cierre del proceso de contratación. |
| Valor Asegurado | Diez por ciento (10%) del Presupuesto Oficial del Proceso de Selección. |

| | Identificación | del | ECO |
|--|----------------|-----|-----|
|--|----------------|-----|-----|



| CÓDIGO: | FECHA DE ELABORACIÓN: |
|-----------|--------------------------|
| FRJUR-007 | 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 |
| FKJUK-007 | FECHA DE ACTUALIZACIÓN: |
| VERSIÓN: | 23 DE JULIO DE 2020 |
| 06 | HOJA: 6 DE: 11 |



| social y tipo societario 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. • Para los Proponentes Plurales: la Garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Proponente Plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Si en desarrollo del proceso de selección se modifica el cronograma, el Proponente deberá ampliar la vigencia de la Garantía de seriedad de la oferta hasta tanto no se haya perfeccionado y cumplido los requisitos de ejecución del respectivo contrato.

La propuesta tendrá una validez igual al término de vigencia establecido para la garantía de seriedad de la oferta. Durante este período la propuesta será irrevocable, de tal manera que el Proponente no podrá retirar ni modificar los términos o condiciones de la misma, so pena de que la Entidad pueda hacer efectiva la garantía de seriedad de la oferta.

| Característica | Condición |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clase | Contrato de seguro contenido en una póliza |
| Asegurados | Hospital Universitario Departamental de Nariño, identificado con NIT 891200528-8 |
| Tomador | Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario 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. No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma. |
| Valor | Equivalente a Doscientos 200 SMLMV |
| Vigencia | Igual al período de ejecución del contrato. |
| Beneficiarios | Terceros afectados y Hospital Universitario Departamental de Nariño, identificado con NIT 891200528-8 |
| Amparos | Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del Contratista o Subcontratistas autorizados. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3º del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015: • Cobertura básica de predios, labores y operaciones • Cobertura expresa de perjuicios por daño emergente y lucro cesante. • Cobertura expresa de perjuicios extra patrimoniales. • Cobertura expresa de la responsabilidad surgida por actos de contratistas y subcontratistas. • Cobertura expresa de amparo patronal. |



| CÓDIGO: | FECHA DE ELABORACIÓN: |
|-------------|--------------------------|
| FRJUR-007 | 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 |
| 1-1/30K-001 | FECHA DE ACTUALIZACIÓN: |
| VERSIÓN: | 23 DE JULIO DE 2020 |
| 06 | HOJA: 7 DE: 11 |



| | - Perpanciphilidad Oid Owned |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Responsabilidad Civil Cruzada. Gasto Médicos Inmediatos |
| | Cobertura expresa de vehículos propios y no propios. |
| | Número y año del contrato |
| | - Object and the second of the |
| Información necesaria | Firma del representante legal del Contratista |
| dentro de la póliza | En caso de no usar contoure les universes del |
| | En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. |
| En esta nóliza solament | Cumplimiento si el valor a asegurar es \$14.980.420,20 aproximar a \$14.980.421 |
| de cada nérdida sin que | e se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor |
| legales vigentes. | e en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) salarios mínimos mensuales |
| | nstituirse y presentarse para oprobosión de la Estada de la |
| establecido para la gara | nstituirse y presentarse para aprobación de la Entidad, dentro del mismo término intía única de cumplimiento. |
| Las franquicias, coaseg | uros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de |
| la pérdida por la Entidad | l asegurada no serán admisibles. |
| El contratista deberá a | anexar el comprobante de pago de la prima del seguro de responsabilidad civil |
| extracontractual. | de page de la paina del seguro de responsabilidad civil |
| | miento Para cubrir cualquier hecho constitutivo de incumplimiento, el Contratista |
| dencial breschial la gi | ardifuid de cumplimiento en original a la Entidad dentro de los tros (2) días báblical. |
| signicines contauos a p | difur de la firma del contrato y requerirá la aprobación de la Entidad. Esta darantía |
| tendrá las siguientes cai | acterísticas: |
| Característica | Condición |
| | Cualquiera de las clases pormitidos por el autorio o o o o o o o o |
| | Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de |
| Clase | 2015, a saber: (i) Contrato de seguro contenido en una póliza para Entidades Estatales, (ii) Patrimonio autónomo, (iii) Garantía Bancaria. |
| Asegurado/Beneficiario | |
| ASCEUTACO/ Belleficiario | The state of the s |
| | a. Cumplimiento del Contrato: equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total |
| | del contrato, por una vigencia igual al término de duración del mismo y seis (6) meses más. |
| | |
| | b. Calidad del servicio: equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del |
| | contrato, por una vigencia igual al término de duración del mismo y seis (6) meses más. |
| 1_ | |
| Amparos, vigencia y | c. Calidad de los bienes: equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del |
| valores | contrato, por una vigencia igual al término de duración del mismo y seis (6) meses más. |
| 1 | d. Estabilidad y calidad de la obra. Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor |
| ļ. | total del contrato, por un término no inferior a cinco (5) años contados a partir del |
| | recibo a satisfacción de la obra. |
| | e. Buen manejo y correcta inversión del anticipo: Equivalente al 100% de la suma |
| | establecida como anticipo vigente hasta la liquidación del contrato o hasta la |
| | amortización del anticipo. |
| | Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón |
| | social y tipo societario 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. |
| Tomador | No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los |
| · Villaudi | integrantes dei consorcio. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio |
| | se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los |
| 1 | integrantes. |
| | Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, |
| | consorcio): la garantia debera ser otorgada por todos los integrantes del Contratista |
| | para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y |
| , | onto too integrantes, su luctiunicación y |



CÓDIGO: FECHA DE ELABORACIÓN:

30 DE SEPTIEMBRE DE 2014

FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

23 DE JULIO DE 2020

06 HOJA: 8 DE: 11



| | porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma. |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Información necesaria dentro de la póliza | Número y año del contrato Objeto del contrato Firma del representante legal del Contratista En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es \$14.980.420,20 aproximar a \$14.980.421 |

VERSIÓN:

El Contratista está obligado a restablecer el valor de la garantía cuando esta se vea reducida por razón de las reclamaciones que efectúe la Entidad, así como, a ampliar las garantías en los eventos de adición y/o prórroga del contrato. El no restablecimiento de la garantía por parte del Contratista o su no adición o prórroga, según el caso, constituye causal de incumplimiento del Contrato y se dará inicio a los procesos sancionatorios a que haya lugar.

| | Clase de pago | Valor | Condiciones de Pago |
|----------------|--------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Anticipo | 40% Amortizable | Previo cumplimiento de las especificaciones de la ley 1474 de 2011 y la presentación y aprobación por parte de la interventoría del plan de inversiones del anticipo y suscripción del acta de inicio. Nota: La interventora deberá hacer control del gasto del anticipo. |
| FORMA DE PAGO: | Pagos parciales mediante actas de avance de obra | 50% | Previo avance físico de la obra: El valor excedente correspondiente al 50% se cancelará al contratista mediante la presentación de factura, informe(s) de ejecución parcial(es) debidamente soportado con material fotográfico, acta(s) parcial(es) de obra, certificación de cumplimiento y/o recibo a satisfacción parcial(es) expedida por el interventor, y comprobante de pagos de aportes a seguridad social integral. |
| | Pago final | 10% | Previa culminación del 100% de la obra: El valor excedente correspondiente al 10% se cancelará al contratista mediante la presentación de factura, informe de ejecución final debidamente soportado con material fotográfico, acta final de obra, certificación de cumplimiento y/o recibo a satisfacción final expedida por el interventor, acta de recibo a satisfacción emitida por el interventor y comprobante de pagos de aportes a seguridad |

| Identificación del EC | ld | lentificación del | ECC |
|-----------------------|----|-------------------|-----|
|-----------------------|----|-------------------|-----|



CÓDIGO:

FRJUR-007

FECHA DE ELABORACIÓN: 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 FECHA DE ACTUALIZACIÓN:



VERSIÓN: 23 DE JULIO DE 2020 06 HOJA: 9 DE: 11

| | 3 | | | social integral, ICBF, SENA, FIC y demás, aprobación de la |
|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | actualización el amparo de estabilidad de la obra y liquidación suscrita por las partes. |
| VIGENCIA Y PLAZO DE EJECUCIÓN: | Cuatro (04) previo cum | meses, plazo plimiento de | contado a part los requisitos pa | ir de la suscripción del acta de inicio, ra la ejecución del contrato del contrato. |
| INDICADORES FINANCIEROS: | I | х | NO | NO SE SOLICITAN |

INDICADORES QUE ESTABLECE EL HUDN

| INDICADORES FINANCIEROS REQUERIDOS POR LA ENTIDAD | | | | |
|---------------------------------------------------|---------------|---------------------|--|--|
| INDICADOR | REQUERIDO | INDICADOR REQUERIDO | | |
| Liquidez | mayor o igual | 1 | | |
| Endeudamiento | menor o igual | 70% | | |
| Razón de cobertura de intereses | mayor o igual | 1 o indeterminado | | |
| Rentabilidad frente al patrimonio | mayor o igual | 0 | | |
| Rentabilidad frente al activo | mayor o igual | 0 | | |

OBLIGACIONES O ACTIVIDADES A DESARROLLAR DE ACUERDO AL OBJETO CONTRACTUAL: Serán obligaciones del contratista que resulte adjudicatario del presente proceso contractual, las siguientes:

- 1. Desarrollar el objeto del Contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en el presente proceso, incluyendo el proyecto, sus anexos técnicos y su solicitud simple de oferta.
- 2. Entregar y actualizar el cronograma estimado de obra.
- 3. Colaborar con el HUDN en cualquier requerimiento que le haga.
- 4. Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con sus anexos técnicos, solicitud simple de oferta y la Oferta presentada al HUDN.
- 5. Dar a conocer al HUDN cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones.
- 6. Comunicarle al HUDN cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del Contrato.
- 7. Elaborar, suscribir y presentar al HUDN las respectivas actas parciales y final de obra. Estas actas parciales y final de obra deben estar aprobadas por el supervisor del contrato.
- 8. Actuar con responsabilidad y con previsión de todas las normas técnicas y de seguridad que rigen la actividad a contratar.
- 9. Programar las actividades que deba desarrollar para el cumplimiento del objeto del contrato.
- 10. Suministrar los bienes requeridos para la ejecución del objeto del contrato dentro del plazo del mismo de excelente calidad, cumpliendo con las especificaciones técnicas requeridas por la entidad.
- 11. Responder por cualquier pérdida, daño o destrucción de los bienes entregados por la Entidad para la ejecución de la obra.
- 12. El contratista deberá aportar todas las herramientas, implementos mecánicos y de transporte, necesarios para la correcta ejecución de la obra.
- 13. El contratista se responsabilizará por la protección y conservación de los materiales y las obras hasta la entrega y recibo final por parte del supervisor y/o interventor y HUDN.
- 14. Entrega del protocolo de bioseguridad PAPSO y soportes, mismo que debe cumplir las estipulaciones contempladas en la Resolución No 0666 de 24 de abril de expedida por el Ministerio de Salud y Protección Social, la Resolución No. 00704 del 14 de abril de 2020, expedida por Prosperidad Social, la CIRCULAR CONJUNTA No. 001 del 11 de abril de 2020 expedida por MINSALUD, MINTRABAJO y MINVIVIENDA, la CIRCULAR CONJUNTA No. 003 del 8 de abril de 2020 expedida por MINSALUD, MINTRABAJO y MINTRANSPORTE, la Guía del plan de aplicación del protocolo de seguridad en la obra PAPSO expedido por la Cámara Colombiana de la Construcción CAMACOL para aprobación del interventor y/o supervisor, HUDN y constancia de ARL.
- 15. Será de cuenta del contratista los suministros y servicios para el protocolo de bioseguridad (PAPSO) y los

| entificación del | EÇC |
|------------------|------------------|
| | entificación del |



| CÓDIGO: | | | |
|-----------|--------------------------|--|--|
| CODIGO: | FECHA DE ELABORACIÓN: | | |
| FRJUR-007 | 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 | | |
| | FECHA DE ACTUALIZACIÓN: | | |
| VERSIÓN: | 23 DE JULIO DE 2020 | | |
| 06 | HOJA: 10 DE: 11 | | |



elementos de seguridad para el personal y mantendrá en la obra elementos para prestar primeros auxilios y cumplirá todas las normas de seguridad social de los mismos (salud pensión y riesgos laborales).

- 16. Será por cuenta del CONTRATISTA, el pago de salarios y prestaciones sociales, dando estricto cumplimiento a las leyes laborales vigentes en esta materia. El HUDN podrá solicitar, en cualquier momento al CONTRATISTA, sin que le genere responsabilidad alguna, la exhibición de los recibos en los que consten los pagos por conceptos laborales. Los aportes a los Sistemas Generales de Seguridad Social y aportes Parafiscales, en los términos de la Ley 789 de 2002, el Decreto 1703 de 2002 y demás normas concordantes, se tendrán en cuenta durante la ejecución y liquidación del contrato.
- 17. Para iniciar cualquier actividad el contratista deberá ejecutar muestras, indicando claramente el proceso constructivo para obtener el visto bueno de la interventoría.
- 18. Cuando se presenten daños a terceros, el contratista será directamente el responsable del resarcimiento de los perjuicios generados.
- 19. El contratista velará porque los trabajos se realicen de tal forma que los procedimientos aplicados sean compatibles, no sólo con los requerimientos técnicos necesarios, sino también con las disposiciones legales vigentes al respecto, cumpliendo en todo momento el Reglamento y Normatividad existente.
- 20. Mantener durante toda la ejecución de las obras materia del contrato y hasta la entrega final y recibo de ellas, el personal necesario para el desarrollo de los trabajos.
- 21. Los trabajos objeto del Proceso deberán ejecutarse de conformidad con los estudios, diseños y planos aprobados por el HUDN.
- 22. Desarrollar la obra de acuerdo al presupuesto y cantidades de obra establecido por el HUDN, con base a los cuales deberá cotizar la propuesta, hasta su total terminación y aceptación final. Estas cantidades están calculadas según los planos. Si durante la ejecución de la obra fuere necesario modificar las cantidades de obras establecidas, el contratista estará en la obligación de incluir los cambios a que haya lugar de acuerdo con la respectiva acta de modificación.
- 23. Acatar las recomendaciones del interventor y/o supervisor designado, el cual estará facultado para revisar todos los documentos del contrato, cuando, por razones técnicas, ambientales, económicas, jurídicas o de otra indole, el contratista solicite cambios o modificaciones.
- 24. Los materiales, suministros y demás elementos que hayan de utilizarse en la construcción de las obras, deberán ser de primera calidad en su género y adecuados al objeto a que se destinen. El contratista se obliga a conseguir oportunamente todos los materiales y suministros que se requieran para la construcción de las obras y a mantener permanentemente una cantidad suficiente para no retrasar el avance de los trabajos.
- 25. Entregar en funcionamiento cada uno de los componentes de obra a satisfacción de la interventoría.
- 26. Suministrar los elementos, insumos, materiales y equipos necesarios para la ejecución de la obra contratada.
- 27. Instalar una valla informativa sobre el proyecto.
- 28. Cumplir con la normativa en materia ambiental, seguridad industrial y salud ocupacional, y garantizar la calidad de las obras.
- 29. Cumplir con el avance de obra conforme al plan que defina el HUDN.
- 30. Vincular en la contratación de mano de obra no calificada a población vulnerable perteneciente a la región.
- 31. Las demás que le asigne la interventoría Y/o supervisoria del contrato y que sean afines al mismo.

| SUPERVISIÓN / INTERVENTORIA SUGERIDA: |
|------------------------------------------|
| Art. 7° de Res. 2147 de 2015 - Manual de |
| Interventoría y/o Supervisión del HUDN. |

La supervisión será ejercida por EL JEFE DE LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN (E) MAGDA NURIS QUIROZ HERNANDEZ

Apoyo a la Supervisión – Arq. GUSTAVO ADOLFO CERÓN ORTEGA Contratista Planeación

La interventoría del presente Contrato está a cargo del contratista seleccionado por el HUDN mediante proceso contractual realizado para su contratación.

| | Aflexar los estudios de mercado realizados para promediar el valor de | <u> </u> | T |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|---|
| Anexos | presupuesto. Si aplica | Numero | |
| (si los tiene): | COTIZACIONES. | de folios | |
| | CUADRO COMPARATIVO. | anexos: | |
| | | | |



CÓDIGO: FECHA DE ELABORACIÓN:

8 SEPTIEMBRE DE 2014

8 FECHA DE ACTUALIZACIÓN:

9 VERSIÓN: 23 DE JULIO DE 2020

9 HOJA: 11 DE: 11



| | LISTADO DE POSIB | LES OFERENTES D | E ACUERDO A ESTU | DIO DE MERCADO | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| 1. ING. DIANA CON | STANZA HIDROBO | | | | <u> </u> |
| 2.ING. EDWIN GIOV | ANNI HORMAZA | | | | · |
| 3.ING. JAIRO GUILL | ERMO NARVAEZ | | | | <u></u> |
| DEPENDENCIA (cargo) SOLICITANTE: | ASESOR DE LA OFICINA DE PLANEACIÓN (E) | VIABILIDAD SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA | | APROBACIÓN GERENCIA | |
| NOMBRE JEFE DE DEPENDENCIA: | MAGDA NURIS QUIROZ HERNÁNDEZ √ | NOMBRE FUNCIONARIO: | MAGDA NURIS QUIROZ HERNÁNDEZ | NOMBRE FUNCIONARIO: | NILSEN ARLEY ALVEAR ACOSTA |
| FIRMA JEFE DE DEPENDENCIA: | | FIRMA FUNCIONARIO: | V A | FIRMA FUNCIONARIO: | |
| * PAKA LA CON | TRATACIÓN DIRECTA | A DE PERSONAL AS PRESTACIÓN D | SISTENCIAL SE REQ DE SERVICIOS | UIERE VOBO DE SU | BGERENCIA DE |