

INVITACIÓN PÚBLICA N° 001- 2021 PROCESO DE MAYOR CUANTIA

EL GERENTE DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE, SE PERMITE INVITAR A PRESENTAR PROPUESTA PARA EL CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL DEL SARARE DEL MUNICIPIO DE SARAVERENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

1. RECOMENDACIONES IMPORTANTES PARA LOS PROPONENTES

Postulados consagrados en el acuerdo 005/2014 “Manual de contratación de la entidad” y demás normas que la complementan, adicionan y reglamentan. Se solicita seguir en la elaboración de la propuesta, la metodología señalada en esta invitación con el objeto de obtener claridad y ofrecimiento de la misma índole que permitan una selección objetiva y eviten la declaratoria de desierto de este proceso.

La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE en adelante EL HOSPITAL, presenta los siguientes lineamientos generales a los proponentes, quienes deberán leer cuidadosamente la presente invitación pública para la adecuada elaboración y presentación de sus propuestas, su inobservancia se valorará al momento de las respectivas evaluaciones.

Queda entendido que con la presentación de la propuesta se acogen y aceptan todas las condiciones estipuladas en el presente, en sus anexos y en la ley.

La propuesta deberá presentarse escrita en original de acuerdo con el orden y requisitos establecidos en la presente invitación pública, en idioma castellano, debidamente firmada en original por el o la representante legal del oferente, de acuerdo con el orden y requisitos establecidos en los términos de la presente invitación pública con todos sus formatos y anexos, debidamente foliada en la parte frontal de cada hoja, en estricto orden consecutivo ascendente., en Carpeta legajadora libre de ácidos (desmasificada), gancho legajador plástico, hojas tamaño carta; deberán entregarse en el lugar, y hasta el día y hora fijados en el presente proceso.

Todas las páginas de la propuesta que tengan modificaciones o enmiendas deberán ser validadas con la firma al pie de las mismas de quien suscribe la carta de presentación, de lo contrario se tendrán por no escritas. La propuesta deberá presentarse en forma escrita, deberá ser identificada de la siguiente forma:

HOSPITAL DEL SARARE E.S.E

CONVOCATORIA PÚBLICA No. XX de XXX
PROPUESTA PRESENTADA POR
REPRESENTANTE LEGAL:
DIRECCIÓN:
TELÉFONO:

No se aceptarán propuestas enviadas por correo electrónico, fax o cualquier otro medio telemático, salvo en los casos en los que la entidad así lo requiera, lo cual será debidamente informado por la entidad. Las propuestas deberán ajustarse en todas sus partes a los formularios y a las condiciones estipuladas para cada documento en la presente invitación pública. Cualquier explicación o información adicional deberá hacerse en nota separada, debidamente firmada por la persona autorizada para presentar la propuesta, dentro de la misma. Todos los folios de la propuesta deberán venir numerados. En caso de que las propuestas no se presenten debidamente numeradas, este riesgo será soportado por el proponente. EL HOSPITAL, en ningún caso procederá a la enumeración respectiva.

Las propuestas deberán presentarse en (1) ORIGINAL Y, EN MEDIO MAGNÉTICO. En la propuesta no podrán señalarse condiciones diferentes a las establecidas la presente invitación pública. En caso de hacerlo se tendrán por no escritas y por lo tanto prevalecerán las disposiciones respectivas contenidas en este documento.

No se aceptarán propuestas enviadas por correo electrónico, fax o cualquier otro medio telemático, salvo en los casos en los que la entidad así lo requiera, lo cual será debidamente informado por la entidad. Las propuestas deberán ajustarse en todas sus partes a los formularios y a las condiciones estipuladas para cada documento en la presente de invitación. Cualquier explicación o información adicional deberá hacerse en nota separada, debidamente firmada por la persona autorizada para presentar la propuesta, dentro de la misma. Todos los folios de la propuesta deberán venir numerados. En caso de que las propuestas no se presenten debidamente numeradas, este riesgo será soportado por el proponente. EL HOSPITAL, en ningún caso procederá a la enumeración respectiva.

Las propuestas deberán presentarse en (1) ORIGINAL Y, EN MEDIO MAGNÉTICO. En la propuesta no podrán señalarse condiciones diferentes a las establecidas en la presente invitación, En caso de hacerlo se tendrán por no escritas y por lo tanto prevalecerán las disposiciones respectivas contenidas en este documento. **PROCESO DE SELECCIÓN DE MAYOR CUANTIA Nº 001- 2021**

CAPITULO I INFORMACIÓN GENERAL

1.1. OBJETO DEL CONTRATO

EL HOSPITAL DEL SARARE seleccionará mediante el presente proceso, la propuesta más favorable para contratar la **“CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL DEL SARARE DEL MUNICIPIO DE SARAVERA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA”**.

1.2. ALCANCE DEL OBJETO

La ESE Hospital del Sarare con la presente contratación busca garantizar las condiciones mínimas de infraestructura para la **CONSTRUCCION DE LA**

INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL DEL SARARE DEL MUNICIPIO DE SARAVERA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA, contratando la obra con la plena observancia de las obligaciones establecidas.

1.3 ESPECIFICACIONES TECNICAS

El Hospital del Sarare, contrató la **CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA REALIZAR ESTUDIOS Y DISEÑOS REQUERIDOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DEL HOSPITAL DEL SARARE DEL MUNICIPIO DE SARAVERA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA** y la construcción a llevar a cabo mediante el contrato que se derive del presente proceso de selección, se deberá ejecutar teniendo en cuenta las especificaciones técnicas descritas en los anexos y documentos complementarios a la presente, los cuales hacen parte del presente documento, VER ANEXOS TECNICOS.

1.4 OBLIGACIONES DE LAS PARTES

A. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:

1. Prestar a entera satisfacción la obra contratada.
2. Prestar la colaboración necesaria para el desarrollo del objeto del contrato.
3. Acreditar afiliación a salud y pensión, según lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 del 2002 y 797 del 2003 y decreto 510 del 2003, LEY 1753 de 2015 artículo 135.
4. Dar estricto cumplimiento a las normas de orden laboral y prestacional.
5. Otorgar las garantías dentro de los términos que solicite el Empresa Social del Estado Hospital DEL Sarare.
6. Aceptar la interventoría y/o supervisión por parte de la Empresa Social del Estado Hospital del Sarare.
7. Presentar informes de su gestión y de los dispositivos entregados como requisito de pago y de la finalización de la ejecución del contrato y los demás informes que le sean asignados.
8. El contratista deberá garantizar el correcto tráfico de la información contemplando la entrega y devolución de la misma suministrada al contratista y la producción por este durante la ejecución del contrato.
9. El contratista se compromete a adherirse de forma total a las guías y demás estándares determinados por la ESE del SARARE en los documentos anexos que hacen parte de los estudios previos del presente proceso o aquellos que los complementen, modifiquen o sustituyan, mediante certificación en la que conste tal circunstancia.
10. El contratista deberá garantizarles a los ejecutores del contrato los elementos de protección personal EPP, con el fin de cumplir con las normas establecidas en el caso en que aplique.
11. En caso de presentarse propuestas de formas asociativas de personas naturales o jurídicas, sus socios o integrantes responderán solidariamente frente al incumplimiento de las obligaciones del contrato suscrito con el HOSPITAL, teniendo en cuenta lo dispuesto en el Manual de Contratación de la ESE del Sarare.

12. El contratista deberá cumplir con las medidas de bioseguridad señaladas en disposiciones de orden nacional, departamental y municipal.

B. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:

1. Ejecutar la obra civil y arquitectónica de acuerdo a los planos, especificaciones técnicas, cantidades de obra que la ESE DEL SARARE proyectó en los anexos técnicos.
2. El contratista se compromete a presentar el análisis de precios unitarios, previo a la suscripción del acta de inicio.
3. El contratista estará OBLIGADO a cumplir con el plazo contractual.
4. Presentar la programación de la ejecución de la obra civil en diagrama de barras por capítulo de construcción.
5. Cuidar los bienes de la ESE HOSPITAL DEL SARARE y de las áreas que sean asignadas para las actividades a desarrollar y así mismo responder por el cuidado de las obras durante la ejecución del contrato.
6. Ejecutar los trabajos contratados con calidad y utilizar materiales de primera calidad.
7. No ejecutar obras adicionales sin la autorización de la interventoría asignada por la E.S.E DEL SARARE.
8. Acatar las sugerencias, instrucciones y modificaciones impartidas por el interventor del contrato previa suscripción y acta de obra; y obrará con lealtad y buena fe, evitando que se presenten dilaciones en la ejecución del contrato.
9. Dejar las áreas intervenidas diariamente en condiciones de aseo y limpieza satisfactorias para no intervenir con la prestación del servicio.
10. Suministrar tanto en calidad, cantidad y tiempo todo el personal, equipos, maquinaria, herramientas y demás elementos que sean necesarios para la ejecución de las actividades previstas en el contrato.
11. Realizar la totalidad de la señalización preventiva necesaria para la segura circulación del personal de obra, vecino y tercero.
12. Garantizar el cumplimiento de las normas vigentes sobre seguridad industrial para la ejecución del contrato.
13. El contratista al final de la construcción y previo a la liquidación del contrato debe entregar los planos AS-BUILT (definitivo de la construcción) en original y dos copias en medio físico y magnético.
14. Retirar los materiales sobrantes y mantener la obra permanentemente en estado de limpieza como también a la entrega de la obra.
15. Asistir a las reuniones que sean convocadas por el interventor del contrato, para revisar el estado de ejecución del mismo, el cumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA o cualquier aspecto técnico referente al mismo
16. Mantener vigente la garantía única y las demás garantías por el tiempo pactado en el contrato y por el monto asegurado, así como de las modificaciones que se presenten durante la ejecución.
17. Presentar informes especiales que le sean solicitados por la interventoría y/o supervisión del contrato, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la solicitud o con la oportunidad allí requerida.
18. Pagar los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de toda persona y proveedores de bienes y servicios que ocupe en la ejecución de las obras, así como garantizar que la celebración y ejecución de los subcontratos necesarios no darán

lugar al surgimiento de ningún tipo de vínculo laboral entre el personal natural y/o jurídico subcontratado y la E.S.E DEL SARARE, de tal forma que bajo ningún concepto tenga que asumir responsabilidades legales a cargo del contratista.

19. Autorizar por parte de la E.S.E HOSPITAL DEL SARARE a través del interventor técnico, el cambio de las especificaciones, obras adicionales o modificaciones al diseño original, estos cambios para ser válidos deberán constar por escrito.
20. Llevar el registro de la ejecución contractual que para tal efecto establezca la ESE DEL SARARE.
21. El contratista estará obligado a trabajar bajo las condiciones que se requiera para no alterar la funcionalidad del servicio.
22. Garantizar las normas de seguridad industrial para la ejecución del contrato en los siguientes aspectos: 1. Elementos de seguridad industrial para obreros y todo el personal de obra, 2. Manipulación de equipos, herramientas, combustibles, y todos los elementos que se utilicen para cumplir el objeto y 3. Todo el contenido de seguridad industrial debe acogerse a las normas vigentes, además de esto deberá dotar al personal de los elementos (elementos de seguridad industrial para obreros y todo el personal que interviene en cada una de las actividades, normas de seguridad en la manipulación de equipos, herramientas, combustibles y todos los elementos que utilicen para cumplir con el objeto) estipulados de acuerdo a la legislación vigente y de acuerdo a las necesidades del trabajo que desempeñen los trabajadores a fin de garantizar todas las normas de seguridad industrial y de salud ocupacional para la ejecución del contrato.
23. Responder por la buena calidad de los materiales y elementos en el objeto del contrato.
24. Practicar las medidas ambientales, sanitarias, forestales, ecológicas e industriales necesarias.
25. Cumplir con las normas y especificaciones técnicas.
26. El contratista deberá realizar la señalización de los lugares y maniobras peligrosas, avisos y carteles expresivos de las normas adoptadas.
27. Practicar las medidas ambientales, sanitarias, forestes, ecológicas e industriales necesarias.
28. El contratista deberá contar, con los permisos de las autoridades competentes para la extracción y/o disposición del material común.
29. Las demás obligaciones que se ordenen en la Ley para este tipo de contratos y las que se deriven del objeto de contrato.

C. OBLIGACIONES DE LA ESE HOSPITAL DEL SARARE:

1. Ejercer la interventoría integral del contrato a través de un tercero contratista designado para tales fines.
2. Cancelar el valor pactado en el contrato que se suscriba de conformidad a la forma de pago establecida y bajo la presentación y aprobación previa de los informes, actas y demás documentos que soporten el cumplimiento del objeto y de las obligaciones derivadas del mismo por parte del CONTRATISTA.

D. DECLARACIONES DEL CONTRATISTA:

El Contratista hace las siguientes declaraciones:

1. Conoce y acepta los Documentos del Proceso.
2. Se encuentra debidamente facultado para suscribir el presente contrato.
3. El Contratista al momento de la celebración del presente contrato no se encuentra en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad.
4. Está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral.
5. El valor del contrato incluye todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás contribuciones relacionados con el cumplimiento del objeto del presente contrato.
6. El Contratista manifiesta que los recursos que componen su patrimonio no provienen de lavado de activos, financiación del terrorismo, narcotráfico, captación ilegal de dineros y en general de cualquier actividad ilícita; de igual manera manifiesta que los recursos recibidos en desarrollo de este contrato, no serán destinados a ninguna de las actividades antes descritas.
7. El Contratista se compromete a no contratar menores de edad para el ejercicio del objeto contractual, así como a no permitir que se subcontrate a menores de edad para tales efectos, dando aplicación a la Resolución 1677 de 2008 del Ministerio de la Protección Social y los Pactos, Convenios y Convenciones Internacionales ratificados por Colombia, sobre los derechos de los niños.

1.5. LUGAR DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

El contrato se desarrollará en las instalaciones de la HOSPITAL DEL SARARE E.S.E, en el Municipio de Saravena- Arauca.

1.6. ENTIDAD CONTRATANTE.

La Entidad Contratante es LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE y responsable del presente proceso de selección. La correspondencia a entregar en el presente proceso será exclusivamente radicada en la Oficina Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena; no será atendida la correspondencia entregada en cualquier otra dependencia de la Entidad o cualquier otro lugar diferente a la señalada con antelación.

1.7. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD Y/O ETAPAS	FECHA Y HORA	LUGAR
1- Publicación del acto apertura de Invitación Pública y publicación de la invitación pública.	Del 23 de agosto de 2021	Publicación pagina web www.hospitaldelsaraare.gov.co del Hospital del Sarare.
2- Plazo máximo para presentar observaciones a la Invitación Pública.	Hasta el 24 de agosto del 2021 a las 12:00 m	Correo electrónico correspondencia@hospitaldelsaraare.gov.co .
3- Respuesta de las observaciones y posibles adendas.	24 de agosto de 2021 hasta las 5:00 pm	Publicación pagina web www.hospitaldelsaraare.gov.co del Hospital del Sarare.
4-Lugar y Fecha límite para la presentación de ofertas y recepción de las mismas, Cierre del Proceso de Selección.	26 de agosto de 2021 hasta las 5:00 pm	Oficina Jurídica del Hospital del Sarare ubicada en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena - Arauca
5- Plazo para efectuar la verificación preliminar de los requisitos habilitantes y solicitud de subsanación a proponentes.	Hasta el 27 de agosto de 2021	Comité evaluador.
6- Término máximo de subsanabilidad de requisitos habilitantes.	Hasta el 30 de agosto de 2021 hasta las 2:00 pm.	Oficina Jurídica del Hospital del Sarare ubicado en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena.
7- Publicación de los resultados de las evaluaciones y término para presentar observaciones al mismo.	Desde el 31 de agosto de 2021 hasta el 2 de septiembre de 2021 a las 5:00 p.m.	Pagina Web www.hospitaldelsaraare.gov.co
8- Respuesta a observaciones a los resultados del informe de evaluación.	El 3 de septiembre de 2021 hasta las 11:00 am	Pagina Web www.hospitaldelsaraare.gov.co
9- Publicación del informe de evaluación definitivo de requisitos habilitantes, ponderación y Comunicación de la aceptación de oferta.	El 3 de septiembre de 2021 hasta las 5:00 pm	Pagina Web www.hospitaldelsaraare.gov.co y Cartelera de la Gerencia, del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena
Elaboración, firma y legalización del contrato	Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes al término antes señalado	Oficina Jurídica del Hospital del Sarare ubicado en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena – Arauca.

NOTAS 3:

- 1.) A partir de la publicación de los términos de la invitación Pública, cualquier modificación a las fechas contenidas en esta cronología se efectuará y comunicará a los proponentes, mediante adenda suscrita por la entidad y se publicará en la Pag. Web www.hospitaldelsaraare.gov.co.
- 2.) Para todos los efectos relacionados con los trámites del presente proceso, el horario de atención será el horario oficial establecido para atención al público en la E.S.E Hospital del Sarare, esto es de: Lunes a Viernes de 07:00 a.m. a 05:00 p.m.

Por tanto, en el evento de efectuarse cambios en el cronograma actual, el mismo entrará a regir para el presente proceso a partir de la fecha en que se modifique.

Modificaciones al cronograma de los procesos de selección. Excepcionalmente la Gerencia podrá modificar el cronograma incluido en las convocatorias a más tardar el día hábil anterior al vencimiento del plazo para presentar ofertas a la hora fijada para tal presentación. En todo caso, para la realización de esta modificación, se tendrá en cuenta la necesidad de cumplir con las metas contractuales del Área Gestora.

1.8 CONDICIONES PREVIAS PARA CONTRATAR.

Para el presente proceso de contratación, el(los) proponente(s) deberá(n) cumplir previamente los requisitos señalados en la presente invitación pública, además de no estar inhabilitado, ni tener incompatibilidad para contratar con el estado, de acuerdo con lo establecido el artículo 13 de la ley 1150 de 2007 y el artículo 7 de la resolución No 258 del 28 de diciembre del 2020, lo cual se afirmará bajo juramento, que se entenderá prestado con la presentación de la oferta.

1.9 PLAZO PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO.

El plazo de ejecución del contrato será **OCHO (8) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

1.10 SUPERVISIÓN Y/O INTERVENTORÍA:

Para la verificación del cumplimiento del contrato derivado de la presente, la E.S.E DEL SARARE contratará una INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA que deberá desarrollar las funciones específicamente en lo referente a las funciones técnicas, administrativas, contables, financieras y de carácter jurídico, respectivamente. Lo anterior en concordancia con lo establecido en el artículo 82 de la Ley 1474 de 2011.

1.11 AUTORIZACIÓN PARA NOTIFICACIÓN VÍA ELECTRÓNICA.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 56 del CPACA (Ley 1437-2011) los proponentes autorizarán a la ESE para realizar la notificación de actos administrativos vía electrónica. Para el efecto en la carta de presentación de las ofertas deberán indicar el correo electrónico en el cual se surtirán las notificaciones.

1.12. PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial para el presente proceso de selección es el precio estimado en al suma de **COP\$5.019.683.098,40**. discriminado por valor máximo a pagar tal como se indica a continuación:

VER ANEXO – PRESUPUESTO DE OBRA

VER ANEXO – ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS -APU-

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
1.0	PRELIMINARES				
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO DE EDIFICACIÓN	M2	1.768,00		
	SUBTOTAL PRELIMINARES				
2,00	EXCAVACIONES Y RELLENOS				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN PARA ZAPATAS Y VIGAS DE CIMENTACIÓN (PROFUNDIDAD SEGÚN PLANOS)	M3	153,74		
2.02	EXCAVACION MECANICA BAJO AGUA ENTRE 0-2 M.DE PROFUNDIDAD CON TRANSPORTE DE MATERIAL	M3	158,30		
2.03	LIMPIEZA Y DESCAPOTE E= 0,05 M A MÁQUINA	M3	171,81		
2.04	CARGUE MECANICO TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	220,96		
2.05	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR T. SALTARIN	M3	2.271,50		
	SUBTOTAL EXCAVACIONES Y RELLENOS				
3,00	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
3.01	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M (SOLADO)	M2	308,22		
3.02	CONCRETO DE ZAPATAS 21 Mpa + FORMALETA	M3	36,86		
3.03	VIGA DE CIMENTACION 0.40*0.50 M.EN CONCRETO DE ACUERDO AL DISEÑO ESTRUCTURAL	ML	424,86		
3.04	PLACA DE PISO EN CONCRETO E =15 cm	M2	1.578,71		
3.05	COLUMNAS EN CONCRETO 28 Mpa (4000 PSI)	M3	34,82		
3.06	VIGA AEREA DE 0.40*0.40 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML	431,72		
3.07	PLACA STEELL DECK E=0.15 -metaldeck 36 INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE	M2	223,77		
3.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) PARA PLACA DE TANQUE E= 8 cm	M2	36,48		
3.09	CONCRETO SIMPLE DE 28 MPA - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	M3	6,50		
3.10	VIGA CINTA EN CONCRETO 3000 PSI DE 12 X 20, PARA CONFINAMIENTO DE MUROS	ML	456,54		
3.11	DINTELES EN CONCRETO	ML	106,76		
3.12	VIGA AEREA DE 0.40*0.50 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML	14,40		
3.13	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3000 PSI 15x40 cm	ML	19,20		
3.14	VIGA DE CIMENTACION 0.30*0.30 M.EN CONCRETO 3.000 PSI CIRCULACIONES	ML	669,27		
	SUBTOTAL ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
4,00	ACERO DE REFUERZO				
4.01	SUMINISTRO FIGURADO Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPA	KG	35.125,43		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
	SUBTOTAL ACERO DE REFUERZO				
5,00	CUBIERTA				
5.01	CUBIERTA EN TEJA STANDING, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES Y FIJADORES DE ALA	M2	1.479,95		
5.02	CABALLETE TERMOACUSTICA, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES Y FIJADORES DE ALA	ML	258,47		
5.03	MEMBRANA DE PVC DE 1.5 MM. UNICOLOR LISA AZUL TIPO FLAGPOOL O SIMILAR INCLUYE INSTALACION	M2	223,77		
5.04	CANAL EN LAMINA CAL. 20 DESAROLLO 1.00 M	ML	104,09		
5.05	CUBIERTA METALICA TIPO DOMO Y LAMINA ACRILICA DE 3,45 X 8,35 ML	UN	2,00		
5.06	CORREA EN PERFIL METÁLICO DE 4"x2"x2.00mm	ML	751,00		
5.07	CERCHA METALICA TUBO 3"x1-1/2"x1.50 mm	ML	139,14		
5.08	COLUMNA TUBO METALICO D=4" E=2 mm	ML	464,00		
5.09	CORREA EN PERFIL METÁLICO DE 2"x2"x1.50mm	ML	862,00		
5.10	CERCHA METALICA TUBO 2"x2"x1.50 mm	ML	288,00		
	SUBTOTAL CUBIERTA				
6,00	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES Y ACABADOS				
6.01	MURO EN BLOQUE No. 5 = 0.12 m	M2	607,49		
6.02	PAÑETE INTERIOR PARA MUROS 1:4	M2	706,69		
6.03	FILOS Y DILATACIONES	ML	665,88		
6.04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA TIPO I PARA INTERIORES A 3 MANOS (EN m2)	M2	2.667,27		
6.05	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3 PARA EXTERIORES	M2	607,49		
6.06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA KORAZA PARA EXTERIORES A 3 MANOS	M2	607,49		
6.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO PARED DE 27,6 X 56,2 cm COLOR BLANCO O SIMILAR PARA BAÑOS	M2	190,49		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
6.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO PISO DE 33,8 X 33,8 cm COLOR NEVADO BLANCO PARA BAÑOS, BAÑOS CONSULTORIOS Y ASEOS.	M2	45,43		
6.09	BALDOSA VIBROPRESADA 33X33 EN GRANITO, DESTRONCADO, PULIDA Y BRILLADA AL PLOMO	M2	831,56		
6.10	BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO	ML	9,20		
6.11	CENEFA EN GRANITO PULIDO (ancho maximo 30 cms)	ML	49,25		
6.12	MURO EN LAMINA DE DRYWALL BASE 12	M2	772,15		
6.13	DIVISION EN ETERBOARD 8MM.STRUCT. GALV.	M2	223,26		
6.14	ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4; ESPESOR 5 CM	M2	1.008,70		
6.15	CIELO RASO EN ETERBOARD 8 MM.STRUCT. GALV.	M2	878,99		
6.16	MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO PARA PISO	ML	389,23		
6.17	MEDIA CAÑA EN MURO Y CIELO RASO	ML	722,52		
6.18	PINTURA EPOXICA	M2	2.267,77		
6.19	ALFAJIA EN CONCRETO REF 300PSI 1.00*0.05M	ML	253,04		
6.20	PINTURA PARA ALFAJIA	ML	253,04		
6.21	EMPRADIZACION CON GRAMA NATIVA DE LA REGION INCLUYE TIERRA NEGRA	M2	1.496,66		
7,00	RED DE SUMINISTRO DE ACUEDUCTO				
7.01	PRELIMINARES				
	RED DE SUMINISTRO DE ACUEDUCTO Y RED CONTRAINCENDIOS				
7.1	PRELIMINARES				
7.1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO REDES HIDRAULICAS HASTA H = 0.50 m	M2	1.000,00		
7.1.02	LOCALIZACION Y REPLANTEO REDES SANITARIAS HASTA H = 0.50 m	M2	1.718,13		
7.1.03	LOCALIZACION Y REPLANTEO RED CONTRAINCENDIOS HASTA H = 0.50 m	M2	1.000,00		
7.02	INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.02.01	SUMINISTROS E INSTALACIÓN DE MACROMEDIDOR 1" INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS	UND	1,00		
7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLLARIN DE DERIVACION DE 3" A 1"	UND	1,00		
7.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 1/2"	UND	46,00		
7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION ADAPTADOR DE LIMPIEZA SANTARIO 3"	UND	4,00		
7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION ADAPTADOR DE LIMPIEZA SANTARIO 4"	UND	3,00		
7.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTES 4"	ML	40,00		
7.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL 4"	ML	72,00		
7.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 1 1/2"	UND	1,00		
7.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 1"	UND	4,00		
7.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 2"	UND	3,00		
7.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 3/4"	UND	35,00		
7.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 1 1/2"	UND	2,00		
7.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 1"	UND	8,00		
7.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 1/2"	UND	25,00		
7.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 2"	UND	5,00		
7.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 3/4"	UND	25,00		
7.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 1 1/2"	ML	6,00		
7.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 1"	ML	27,84		
7.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 1/2"	ML	17,97		
7.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 2"	ML	44,50		
7.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 3/4"	ML	55,66		
7.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO SANITARIO 2"	ML	38,12		
7.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO SANITARIO 3"	ML	26,38		
7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO SANITARIO 4"	ML	102,41		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.02.25	UNIONES DE CANAL	UND	24,00		
7.02.26	UNIONES DE ESQUINA	UND	4,00		
7.02.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA 2"	UND	14,00		
7.02.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA 3"	UND	20,00		
7.02.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA 4"	UND	30,00		
7.02.30	ARENA PARA LECHO FILTRANTE (CANTO RODADO % SILICE <99, CE = (0.7 - 0.9), % SOLUBILIDAD HCI < 4%, COEFICIENTE UNIF. = (2 - 3.5))	M3	5,20		
7.02.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO SIFON EN PVC	UND.	12,00		
7.02.32	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO SIFON DE CUPULA	UND.	23,00		
7.02.33	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 0,6X0,6X0,6 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES	UND	5,00		
7.02.34	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 0,8X0,8X0,8 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES	UND	3,00		
7.02.35	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 1X1X1 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES	UND	1,00		
7.03	INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIOS				
7.03.01	MT TUBO 3 ACERO C/C SCH10 RAN ROJA	ML	73,48		
7.03.02	MT TUBO 1 1/2 ACERO C/C SCH10 RAN ROJA	ML	89,47		
7.03.03	MT TUBO 2 1/2 ACERO C/C SCH10 RAN ROJA	ML	6,00		
7.03.04	MT TUBO 1 ACERO C/C SCH 40 RAN ROJA	ML	157,00		
7.03.05	UNION FLEX. 3 RANURADA	UND	12,00		
7.03.06	ESCUDO P/ ROCIADOR BLANCO	UND	109,00		
7.03.07	ROCIADOR 1/2 BR PEND RESP/RAPIDA 5.6 K	UND	109,00		
7.03.08	RED BUSHING 1 X 1/2 H.O X 150	UND	100,00		
7.03.09	SIAMESA YEE 4 X 2 1/2 X 2 1/2 BR IMPOR INCLUYE INSTALACION	UND	1,00		
7.03.10	TEE 3 RANURADA	UND	2,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.03.11	TEE 1 1/2 RANURADA	UND	52,00		
7.03.12	CHEQUE CORTINA 4 HD RAN ULFM FLOWCOM	UND	2,00		
7.03.13	TUBO 4 PVC C-900 DR18	ML	33,57		
7.03.14	VENTOSA 1 HD ULFM	UND	3,00		
7.03.15	SERIE 1100C RESTRAINERS FOR C-900 4	UND	4,00		
7.03.16	ADAPT. FLANCHE 4 RANURADO	UND	3,00		
7.03.17	FLANCHE 4 RANURADO	UND	3,00		
7.03.18	CODO 1 H.O X 150	UND	120,00		
7.03.19	GABINETE CONTRAINCENDIO T3 DER SOBREPONE	UND	2,00		
7.03.20	CODO 3 RANURADO	UND	2,00		
7.03.21	SOPORTE ANTISISMICO LATERAL 3 VIAS	UND	4,00		
7.03.22	SOPORTE ANTISISMICO LONGIT 2 VIAS	UND	6,00		
7.03.23	ABRAZADERA TIPO PERA 3 ULFM	UND	50,00		
7.03.24	ABRAZADERA TIPO PERA 1 1/2 ULFM	UND	50,00		
7.03.25	ABRAZADERA TIPO PERA 1 ULFM	UND	83,00		
7.03.26	ESTACION CONTROL,PRUEBA,DRENAJE 3"	UND	2,00		
7.03.27	BASE PARA DETECTORES DE HUMO	UND	64,00		
7.03.28	DETECTORES DE HUMO	UND	64,00		
7.03.29	CABLE FRLP ANTIFLAMA 2X18 AWG	ML	750,00		
7.03.30	SIRENA CON EXTROBO LUZ ROJA	UND	16,00		
7.03.31	ESTACION MANUAL DIRECIONALBLE	UND	14,00		
7.03.32	TUBERIA EMT DE 1/2"	ML	240,00		
7.03.33	CAJAS RADWEL DE 10X10X7CM	UND	80,00		
7.03.34	TERMINAL PARA TUBO EMT DE 1/2"	UND	240,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.03.35	ADAPTADOR FLANCHE 4 RANURADO	UND	3,00		
7.03.36	EMPAQUE NEOPRENO DE 4"	UND	1,00		
7.03.37	PANEL DIRECCIONABLE.AUTOPROGLAMABLE.	UND	1,00		
7.03.38	4000 STRAG MJ RESTRAJ FOR C-9000 4 PVC-PVC	UND	10,00		
7.03.39	CANALIZACION DE PUNTOS	UND	30,00		
7.04	APARATOS SANITARIOS				
7.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHA TELEFONO	UND.	4,00		
7.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL COLOR BLANCO INC. GRIFERIA	UND.	9,00		
7.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIO AVANTI PLUS BLANCO	UND.	9,00		
7.04.04	LAVAMANOS EN ACERO INOXIDABLE DE PEDAL	UND	12,00		
7.04.05	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE L=1.00 M.-INCLUYE INSTALACION	UND	7,00		
7.04.06	GRIFERIA TIPO GANZO INST	UND	9,00		
7.04.07	DUCHA CON LLAVE DE CORTE 1/2 PULG. ANTIVANDALICA	UND	2,00		
7.04.08	GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO S/PARED 8"	UND	7,00		
7.04.09	VALVULA DE PEDAL A.F	UND	12,00		
	SUBTOTAL RED DE SUMINISTRO DE ACUEDUCTO				
8,0	VENTANERIA Y ALUMINIO				
8.01	MARCO Y VENTANA EN ALUMINIO ANONIZADO NATURAL SISTEMA CORREDIZO VIDRIO INCOLORO TEMPLADO 8MM HALADERA EN ACERO Y ZOCALO EN ACERO	M2	248,51		
8.02	BARANDAS EN ACERO INOXIDABLE PARA BAÑOS DE PMR	ML	20,00		
8.03	ESCALERA DE GATO INC. ANTICORR. TUBO D=1"	UND	1,00		
8.04	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO de 10mm 2,5 X 1,5 M con zocalo inferior y esquinero superior, piezas metálicas, accesorios y Cerradura con manija en acero inoxidable 3/4 x 300 mm	UND	3,00		
8.05	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM CORREDIZA 1,20 X 2,5 M	UND	2,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
8.06	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM CORREDIZA ,90 X 2,5 M	UND	1,00		
	SUBTOTAL VENTANERIA Y ALUMINIO				
9,00	CARPINTERIA EN MADERA				
9.01	PUERTA DE HOJA EN MADERA ENTAMBORADA + PINTURA EN POLIURETANO. CON CERRADURA DE MANIJA DURALOCK CROMADA MATE.Y ZOCALO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE	M2	81,25		
9.02	MUEBLE BAJO 0.80 M CEDRO CAQUETA (INCLUYE PUERTAS, ENTREPAÑOS, HERRAJES) Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	41,75		
9.03	MUBLES MADERA PINO (INCLUYE PUERTAS, ENTREPAÑOS, HERRAJES) Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, PARA MEDICAMENTOS	M2	4,30		
9.04	PUERTA DE MADERA Ref P-03, 1,5 X 2,5 M DOBLE CUERPO CON PROTECTOR GUARDACAMILLAS Y VISOR SUPERIOR	UND	5,00		
9.05	PUERTA DE MADERA REF P-05 DE 1X2,5 MTS CON MIRILLA SUPERIOR	UND	1,00		
9.06	PUERTA DE MADERA REF. P-06 DE ,70 X 2,5 MTS CON REJILLA INFERIOR	UND	12,00		
9.07	MUEBLE REF 01 DE 1,55*1,10*,75 MTS CON MESON DE ATENCION E INFORMACION	UND	1,00		
9.08	MUEBLE REF 02 DE 2,80*1,10*,60 MTS PARA FILTRO DE VISITANTES	UND	1,00		
9.09	MUEBLE REF 03 DE 2,0*1,10*,60 MTS PARA ZONA DE TINTOS	UND	1,00		
9.10	MUEBLE REF 04 DE 3,0*1,10*,60 MTS PARA TRABAJO LIMPIO	UND	1,00		
9.11	MUEBLE REF 05-08 DE 2,0*1,10*,60 PARA CUBÍCULO AISLADO	UND	2,00		
9.12	MUEBLE REF 06 DE 3,5*1,10*,60 PARA TRABAJO SUCIO	UND	1,00		
9.13	MUEBLE REF 07 DE 2,5*1,10*,60 PARA LAVADO DE PLATOS	UND	1,00		
9.14	MUEBLE REF 09 DE 1,85*1,30*60PARA LAVADO QUIRURGICO	UND	1,00		
9.15	MUEBLE REF 10 DE 25,16*1,10*,75 MTS PARA ESTACION DE ENFERMERIA	UND	1,00		
	SUBTOTAL CARPINTERIA EN MADERA				
10,00	SISTEMA ELECTRICO Y DE VOZ Y DATOS				
10.01	RED DE MEDIA TENSION				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
10.01.01	ESTRIBOS Y GRAPAS DE OPERAR EN CALIENTE.	UND	3,00		
10.01.02	ESTRUCTURA DE RETENSIÓN EN POSTE PARA TRES HILOS.	UND	1,00		
10.01.03	TENDIDO Y TENSIONADO DE RED TRES HILOS N°1/0 ACSR.	ML	40,00		
10.01.04	MALLA DE PUESTA A TIERRA EN CABLE DE CU DESNUDO N°2, VARILLA DE CU SÓLIDO 5/8" X 2.4 M., UNIÓN TERMOSOLDADA TIPO CADWELD Y ADITIVOS (VER DISEÑO).	UND	1,00		
10.01.05	BAJANTE EN DUCTO HG 4"X6m.	UND	1,00		
10.01.06	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 0,9X0,9X0,9 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES PARA DUCTOS Y DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS REF. EBSA TIPO 3 CD-2007.	UND	2,00		
10.01.07	APERTURA DE ZANJA 0,5X0,9 M, TENDIDO DE 2Ø4"PVC CONDUIT, SEÑALIZACIÓN, TAPADO, COMPACTACIÓN Y RESTITUCIÓN DE PISO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL DE RELLENO.	ML	20,00		
10.01.08	ALAMBRADO ACOMETIDA 8(2/0)+1(2) CuTHHN.	ML	30,00		
10.02	INSTALACIONES ELECTRICAS INTERNAS				
10.02.01	ARMARIO O GABINETE METÁLICO DE 0,3X0,4X0,6 M. PARA TRANSFERENCIA, PROTECCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE 12 CIRCUITOS REGULADOS REF: TRR1.	UND	1,00		
10.02.02	ARMARIO O GABINETE METÁLICO CON HUBS, PATCH PANEL, PATCH CORD Y DEMÁS ACCESORIOS REQUERIDOS EN EL RACK PARA LA ADMINISTRACIÓN DE 24 ESTACIONES DE TRABAJO	UND	1,00		
10.02.03	ACOMETIDA TABLERO TDN1 EN CABLE DE COBRE THNN AWG 4(4)+1(6) DUCTO Ø2" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.04	ACOMETIDA TABLERO TDE EN CABLE DE COBRE THNN AWG 4(8)+1(10) DUCTO Ø1" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.05	ACOMETIDA TABLERO TDAA EN CABLE DE COBRE THNN AWG 3(1/0)+1(1/0)+1(2) DUCTO Ø3" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.06	ACOMETIDA TABLERO TDRR EN CABLE DE COBRE THNN AWG 3(8)+1(10) DUCTO Ø1" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.07	TOMACORRIENTE MONOFÁSICA 123V-20A CON POLO A TIERRA, PATA TRABADA 2X12+1X14 CU THHN Ø1/2" PVC T.P.	UND	124,00		
10.02.08	TOMACORRIENTE MONOFÁSICA 123V-20A CON POLO A TIERRA GFCI, PATA TRABADA 2X12+1X14 CU THHN Ø1/2" PVC T.P.	UND	12,00		
10.02.09	TOMACORRIENTE REGULADA DOBLE 123V-15A CON POLO A TIERRA INDEPENDIENTE COLOR NARANJA, INCLUYE ALAMBRADO Y DERIVACIÓN	UND	47,00		
10.02.10	TOMA PARA VOZ Y DATOS EN CABLE UTP CATEGORIA E6 Y TERMINAL RJ45	UND	13,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
10.02.11	TOMACORIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(10)+1(12) CUTHHN Ø3/4" PVC T.P PARA BOMBAS HIDRAULICAS LONGITUD PROMEDIO DE 18.0m.	UND	4,00		
10.02.12	TOMACORIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(10)+1(12) CUTHHN Ø3/4" PVC T.P PARA UNIDAD EXTRACTORA DE AIRE ACONDICIONADO LONGITUD PROMEDIO DE 30.0m	UND	2,00		
10.02.13	TOMACORIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(8)+1(10) CUTHHN Ø1" PVC T.P PARA UNIDAD PAQUETE PARA AIRE ACONDICIONADO LONGITUD PROMEDIO DE 30.0m	UND	3,00		
10.02.14	TOMACORIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(10)+1(12) CUTHHN Ø3/4" PVC T.P PARA MINISPLIT AIRE ACONDICIONADO LONGITUD	UND	2,00		
10.02.15	BANDEJA PORTACABLE TIPO ESCALERA DE 8X20 CM CON TODOS LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y UNIÓN.	ML	340,00		
10.02.16	INSTALACION DE TUBERIA Ø3/4" EMT PARA ALUMBRADO (INCLUYE ACCESORIOS).	ML	415,00		
10.02.17	INSTALACION DE TUBERIA Ø1 EMT PARA ALUMBRADO (INCLUYE ACCESORIOS).	ML	85,00		
10.02.18	INSTALACION DE TUBERIA 3/4" PVC CONDUIT SCH-40 PARA TOMA CORRIENTES (INCLUYE ACCESORIOS).	ML	540,00		
10.02.19	ALAMBRADO PARA LUMINARIAS 3(12)+1(14) CuTHHN.	ML	690,00		
10.02.20	ALAMBRADO PARA TOMACORRIENTES 2(12)+1(14) CuTHHN.	ML	1.150,00		
10.02.21	ALAMBRADO PARA TOMA VOZ Y DATOS EN CABLE UTP CAT 6	ML	280,00		
10.02.22	SUMINISTRO E INSTALACION PANEL LED RD 24W SYLVANIA O SIMILAR	UND	185,00		
10.02.23	SUMINISTRO E INSTALACION PANEL LED RD 18W SYLVANIA O SIMILAR	UND	132,00		
10.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION APLIQUE LED RD 18W SYLVANIA O SIMILAR (EMERGENCIA)	UND	14,00		
10.02.25	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO.	UND	25,00		
10.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR DOBLE.	UND	2,00		
10.02.27	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO.	UND	36,00		
10.02.28	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE.	UND	2,00		
10.02.29	SUMINISTRO E INSTALACION SENSOR DE MOVIMIENTO ANGULO HORIZONTAL 360°, ANGULO VERTICAL 120° CON ALCANCE 6.0m.	UND	26,00		
10.02.30	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTA CAPTADORA DEHN 5/8"X0.6M CON BASE HORIZONTAL 5/8".	UND	11,00		
10.02.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON DE ALUMINIO DE 8MM.	ML	230,00		
10.02.32	SUMINISTRO E INSTALACION ELEMENTOS DE FIJACION Y SOPORTE PARA ALAMBRON DE 8MM.	UND	135,00		
	SUBTOTAL SISTEMA ELECTRICO Y DE VOZ Y DATOS				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
11,00	GASES MEDICINALES				
11.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN COBRE, INCLUYE: LIMPIEZA, PINTURA , ETIQUETAS, ACCESORIOS, SOPORTES, PRUEBAS TÉCNICAS, LAVADO Y MANO DE OBRA, CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015. NO INCLUYE OBRAS CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS (METROS):				
11.01.01	TUBERÍA COBRE TIPO L 1/2"	ML	471,00		
11.01.02	TUBERÍA COBRE TIPO L 3/4"	ML	178,00		
11.01.03	TUBERÍA COBRE TIPO L 1 1/4"	ML	89,00		
11.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE CONTROL ZONAL, MARCO EN ALUMINIO, TAPA ACRÍLICA SEÑALIZADA INDICANDO TIPO DE GAS, DE FÁCIL REMOCIÓN, VÁLVULA DE ACERO INOXIDABLE DE TRES CUERPOS Y PUERTO PARA MANOVACUOMETRO. NO INCLUYE OBRAS CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS. CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015. (UND)				
11.02.01	3 GASES (OXI 3/4"-AIR 3/4"-VAC 1 1/4")	UND.	1,00		
11.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE BOLA EN ACERO INOX. TIPO 4 TORNILLOS Y SOLDADA EN SUS ADAPTADORES, 1000 W.O.G. CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015. (UND)				
11.03.01	1/2" (TIPO SENSOR ACERO INOX)	UND.	3,00		
11.03.02	VALVULA DE BOLA EN ACERO INOX. DE 1/2"	UND.	70,00		
11.03.03	VALVULA DE BOLA EN ACERO INOX. DE 3/4"	UND.	37,00		
11.03.04	VALVULA DE BOLA EN ACERO INOX. DE 1 1/4"	UND.	1,00		
11.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACOR DE SOLDEO EN BRONCE, PARA EMPALME MANGUERA				
11.04.01	OXIGENO MEDICINAL 1/2"	UND.	32,00		
11.04.02	AIRE MEDICINAL 1/2"	UND.	32,00		
11.04.03	VACÍO 3/4"	UND.	32,00		
	SUBTOTAL GASES MEDICINALES				
12,00	SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS, SISTEMA DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN				
	GLS DVP230/3/60 HZ				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
12.01	TUBERIA COBRE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EN COBRE TIPO K (INCLUYE SOPORTES, UNIONES Y ACCESORIOS ACORDE A ESQUEMAS Y PLANOS, SUMINISTRO INSTALACION Y PRUEBAS)				
12.01.01	TUBERIA EN COBRE TIPO K DE 1/4"	ML	36,00		
12.01.02	TUBERIA EN COBRE TIPO K 1/2"	ML	74,00		
12.01.03	TUBERIA EN COBRE TIPO K 1 1/8"	ML	38,00		
12.02	AISLAMIENTO TERMICO SUMINISTRO E INSTALACION DEL AISLAMIENTO TERMICO EN ESPUMA DE CAUCHO SINTETICO (INCLUYE PEGANTE, CINTA, SUMINISTRO E INSTALACION)				
12.02.01	AISLAMIENTO TERMICO 1/4"	ML	36,00		
12.02.02	AISLAMIENTO TERMICO 1/2"	ML	36,00		
12.02.03	AISLAMIENTO TERMICO1 1/8"	ML	38,00		
12.03	REFRIGERANTES SUMINISTRO Y CARGA DEL REFRIGERANTE (INCLUYE: VACIO, CARGA PRUEBAS)				
12.03.01	R-410A Refrigerante R410a, incluye: (Suministro, y Carga)	LB	90,00		
12.04	MIRILLA DE LIQUIDO SUMINISTRO Y E INSTALACION DE LA MIRILLA DE LIQUIDO (INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION)				
12.04.01	MIRILLA DE LIQUIDO Filtro Secador 1/2"	UND.	4,00		
	CONDUCTOS				
12.05	DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA (UNION TDC, INCLUYE MATERIAL, SOPORTERIA FABRICACION E INSTALACION)				
12.05.01	CAL. 24	M2	236,00		
12.06	DUCTOS POLIISOCIANURATO SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN POLIISOCIANURATO RECUBIERTO CON FOIL EN AMBAS CARAS (INCLUYE: MATERIAL, SOPORTERIA FABRICACION E INSTALACION)				
12.06.01	ESPELOR 20MM INTERIORES	M2	706,00		
	REJILLAS DIFUSORES Y DAMPERS				
12.07	DIFUSOR 4 VIAS CON DAMPER				
12.07.01	DS4V 9"x9"	UND	17,00		
12.07.02	DS4V 12"x12"	UND	5,00		
12.08	DIFUSOR 3 VIAS CON DAMPER				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
12.08.01	DS3V 9"x9"	UND	18,00		
12.09	TUBERIA EMT SUMINISTRO E INSTALACION DE LA TUBERIA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE CONTROL TIPO EMT INCLUYE: (INCLUYE SOPORTES, UNIONES Y ACCESORIOS ACORDE A ESQUEMAS Y PLANOS, SUMINISTRO INSTALACION Y PRUEBAS)				
12.09.01	DÍA 1/2"	ML	30,00		
12.10	DIFUSOR MODULAR 2 CONOS				
12.10.01	DS 24"x24" Dia 8"	UND	14,00		
12.11	REJILLA DE EXTRACCION Y/O RETORNO ALETAFIJA CON DAMPER				
12.11.01	REAF / RRAF 8"x8"	UND	32,00		
12.11.02	REAF / RRAF 10"x10"	UND	3,00		
12.11.03	REAF / RRAF 18"x18"	UND	2,00		
12.11.04	REAF / RRAF 22"x22"	UND	2,00		
12.11.05	REAF / RRAF 24"x24"	UND	2,00		
12.12	ANILLO DAMPER				
12.12.01	AD 8"	UND	14,00		
12.13	MANGUERA FLEXIBLE AISLADA				
12.13.01	MF 8"	ML	28,00		
	SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL				
12.14	CABLEADO DE CONTROL Suministro e instalacion del cableado de control Incluye: (Suministro, Instalacion y pruebas,)				
12.14.01	CB-03 2x18	ML	330,00		
12.15	TUBERIA IMC SUMINISTRO E INSTALACION DE LA TUBERIA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE CONTROL TIPO IMC INCLUYE: (INCLUYE SOPORTES, UNIONES Y ACCESORIOS ACORDE A ESQUEMAS Y PLANOS, SUMINISTRO INSTALACION Y PRUEBAS)) planos, suministro instalacion y pruebas)				
12.15.01	Dia 3/4"	ML	15,00		
12.15.02	Dia 1"	ML	35,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
SUBTOTAL SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS, SISTEMA DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN					
13,00	ASEO GENERAL ENTREGA				
13.01	ASEO GENERAL ENTREGA	M2	1.100,00		
	SUBTOTAL ASEO GENERAL				
	COSTO TOTAL OBRA FISICA				
	COSTO DIRECTO				
	ADMINISTRACION (27.5%)				
	IMPREVISTOS				
	UTILIDAD				
	VALOR TOTAL A.I.U				
	MUEBLES Y EQUIPOS				
1,00	SEÑALIZACION INTERNA CON LOGOS DEL HOSPITAL (RUTAS DE ACCESO, PASILLOS, CONSULTORIOS, RUTA DE EVACUACIÓN, PRECAUCIÓN Y ACCESOS)	UND	84,00		
2,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR/GUARDACAMILLAS MUROS e=15 cms (sist. Completo para pasamanos nal.)	ML	259,24		
3,00	ESQUINEROS PVC RIGIDO 90 - 1.22 ml (p/muro)	UND	64,00		
	EQUIPOS ELECTRICOS				
4,00	SISTEMA DE POTENCIA AISLADA DE 25KVA (INCLUYE TABLERO SENCILLO DE 5KVA ASILADO, TABLERO DUPLEX DE 10KVA + 10KVA, TRANSFORMADORES DE AISLAMIENTO, INDICADOR DE ALARMA REMOTA Y LOCALIZADOR DE FALLAS).	UND	1,00		
5,00	SISTEMA DE LLAMADO DE ENFERMERIA (INCLUYE SERVIDOR LINUX, PULSADORES DE CAMA, LAMPARA DE PASILLO, PATCH CORD, MONITOR DE CONTROL Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO).	UND	1,00		
6,00	EQUIPO PARA MACROMEDICIÓN SEMIDIRECTA INSTALADO EN ESTRUCTURA EXTERNA REF: EBSA EM-004.	UND	1,00		
7,00	UNIDAD DE POTENCIA CONTINUA UPS BIFASICA 214V TRUE ONLINE CON AUTONOMÍA DE 30 MINUTOS 10 KVA.	UND	1,00		
8,00	UNIDAD DE POTENCIA CONTINUA UPS BIFASICA 214V TRUE ONLINE CON AUTONOMÍA DE 30 MINUTOS 25 KVA.	UND	1,00		
9,00	INSTALACION Y SUMINISTRO PLANTA ELECTRICA DE EMERGENCIA 120KVA CON CABINA INSONORA 123V-214V.INCLUYE ACOMETIDA Y TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 350A	UND	1,00		
10,00	S/E AÉREA TRIFÁSICA 112.5KVA CT-2014 ONAN DY5 13,2±X2*2,5% KV/123-214V NORMA 819.	UND	1,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
11,00	TABLERO CENTRO DE CARGAS (TCC) INCLUYE, TOTALIZADORES Y BARRAJE DE DERIVACIÓN	UND	1,00		
12,00	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TETRAFILAR DE 36 CIRCUITOS CON PUERTA CON TODAS LAS PROTECCIONES INDICADAS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR (TDN).	UND	1,00		
13,00	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TETRAFILAR DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA CON TODAS LAS PROTECCIONES INDICADAS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR (TDE).	UND	1,00		
14,00	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TETRAFILAR DE 24 CIRCUITOS CON PUERTA CON TODAS LAS PROTECCIONES INDICADAS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR (TDAA).	UND	1,00		
15,00	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALARMA DE ÁREA DIGITAL TOUCH SCREEN, TECNOLOGÍA HMI (HUMAN MACHINE INTERFACE), INCLUYE TRANSDUCTOR REMOTO, AMPLIABLE HASTA 6 SEÑALES DE GASES, SEÑAL AUDIBLE CADA 2 MINUTOS HASTA SOLUCIONAR NOVEDAD, PANTALLA LCD DE 21 CMS, QUE INDICARÁ NOMBRE DE GAS, VALOR DE LA PRESIÓN, COLOR VERDE NORMAL, ROJO ALTA O BAJA PRESIÓN, DE EMPOTRAR, PUEDE INCLUIR MENSAJES PERSONALIZADOS Y LOGO DE LA INSTITUCIÓN, DE FABRICACIÓN NACIONAL. NO INCLUYE OBRAS CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS, PREINSTALACIONES ELÉCTRICAS DEBEN ESTAR A PUNTO "CERO", CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015.	UND	1,00		
16,00	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNAS PISO-TECHO (TORRES MEDICAS), INCLUYE: PERFILERÍA EN ALUMINIO 2 MM ALEACIÓN 6063, TEMPLE T5 -LAMINAS EN ALUMINIO 3 MM ALEACIÓN 6063, TEMPLE T5, TROQUELADAS, CON ACABADO DE PINTURA ELECTROESTÁTICA EN POLIÉSTER, HIBRIDO O EPOXI. -PANELES EN MEDIUM-DENSITY FIBREBOARD (MDF) DE 15 MM CON PINTURA DE POLIURETANO. -CAJA ELÉCTRICA EN ACERO COLD ROLL 1.8 MM CON ACABADO DE PINTURA ELECTROESTÁTICA EN POLIÉSTER. - EMPAQUES EN CAUCHO VULCANIZADO PARA EVITAR LA CORROSIÓN GALVÁNICA, AISLANDO LOS DIFERENTES METALES. - LAMINA PLÁSTICA EN PMMA OPAL 01 TRANSLUCIDO (POLIMETILMETACRILATO). -TUBERÍA DE COBRE RÍGIDA L PARA CONDUCCIÓN DE GASES. -ACERO INOXIDABLE -CABLEADO ELÉCTRICO XHHW-1000 V, 15 A O 20 A – 125 V (TOMACORRIENTE REGULADO GRADO HOSPITALARIO TIERRA AISLADA). ILUMINACIÓN LED EN DISCO, 3 VATIOS – 12 VOLTIOS – 0.25 A, DE FABRICACIÓN NACIONAL, BAJO LOS ESTANDARES DE LA NFPA99/2015, DOTADA CON LOS SIGUIENTES SERVICIOS: CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS, PREINSTALACIONES ELÉCTRICAS DEBEN ESTAR A PUNTO "CERO", CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015.	UND	16,00		
	EQUIPOS		-		
	UNIDADES MANEJADORAS MODULARES		-		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
17,00	UMAE-01 UMAE-01 UNIDAD MANEJADORA MODULAR. PARA EXTERIORES, CON: CAJA DE MEZCLAS, PREFILTRO 35%, SERPENTIN DE EXPANSIÓN DIRECTA R410A, BLOWER TIPO PLENUM FAN, FILTROS FINALES 65% Y 95%, 5080 CFM @ 1.5 INWG, TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (FILTROS, VALVULA DE EXPANSION TERMOSTATICA, BASES ANTIVIBRATORIAS, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
18,00	UMAE-02 UNIDAD MANEJADORA MODULAR. PARA EXTERIORES, CON: CAJA DE MEZCLAS, PREFILTRO 35%, SERPENTIN DE EXPANSIÓN DIRECTA R410A, BLOWER TIPO PLENUM FAN, FILTROS FINALES 65% Y 95%, 5500 CFM @ 1.5 INWG, TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (FILTROS, VALVULA DE EXPANSION TERMOSTATICA, BASES ANTIVIBRATORIAS, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
	UNIDADES PAQUETE CONDENSADAS POR AIRE				
19,00	UPA-01 UNIDAD PAQUETE CONDENSADO POR AIRE, R410A, 5 TR , TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (BASES ANTIVIBRATORIAS EN NEOPRENO, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
	UNIDADES CONDENSADORAS EXPANSIÓN DIRECTA		-		
20,00	UC-01 Y 02 UNIDAD CONDENSADORA PARA REFRIGERANTE. UN CIRCUITO, R410A, 20 TR , TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (BASES ANTIVIBRATORIAS EN NEOPRENO, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	2,00		
	UNIDADES MINISPLIT				
21,00	UCMSP/UMSP-01 Y 02 UNIDAD MINISPLIT INVERTER CONSOLA DE PARED R410A, 12000 BTU/HR, MONOFASICA 220/2/60. INCLUYE: (UNIDAD INTERNA Y CONDENSADORA DEL MISMO FABRICANTE BASES ANTIVIBRATORIAS EN NEOPRENO, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	2,00		
	UNIDADES EXTRACTORAS				
22,00	VE-01 UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR, 1080 CFM @ 1,0 INWG INCLUYE: (SOPERTE, SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
23,00	VE-02 Y 03 UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR, 440 CFM @ 1,0 INWG INCLUYE: (SOPERTE, SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	2,00		
	TABLERO ELECTRICO SUMINISTRO E INSTALACION DEL TABLERO ELECTRICO DE FUERZA INCLUYE: (GABINETE, ACCESORIOS, MATERIAL, CABLEADO, INSTALACION Y PRUEBAS,)				
24,00	TE-01 Tablero Electrico	UND	1,00		
	SENSORES Y ACTUADORES SUMINISTRO E INSTALACION INCLUYE: (SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS,)				
25,00	TDA/BR TERMOSTATO DIGITAL AMBIENTE BULBO REMOTO UNA ETAPA.	UND	1,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
26,00	TDA/BR TERMOSTATO DIGITAL AMBIENTE BULBO REMOTO DOS ETAPAS	UND	2,00		
27,00	IPA INDICADOR DE PRESION DIFERENCIAL DE AIRE	UND	2,00		
	FILTRO SECADOR SUMINISTRO Y E INSTALACION DEL FILTRO SECADOR (INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION)				
28,00	FS FILTRO SECADOR 1/2"	UND.	4,00		
	EQUIPO DE BOMBEO Y SUMINISTRO				
29,00	EQUIPO DE PRESION PARA SUMINISTRO DE AGUA POTABLE	UND.	1,00		
	EQUIPO DE BOMBEO AIRES ACONDICIONADOS				
30,00	BOMBA PEARL MODELO MNC60V	UND.	1,00		
	EQUIPO DE BOMBEO RED CONTRA INCENDIOS				
31,00	EQUIPO CONTRA INCENDIO 1 ELECTROBOMBA PRINCIPAL CP680A, 1 ELECTROBOMBRA JOCKEY PQ200, 1 TANQUE HORIZONTAL DE 100 LT	UND.	1,00		
	EQUIPOS DE LLAMADO DE ENFERMERIA				
32,00	SUMINISTRO E INSTALACION BOTON EMISOR 3 PULSADORES COLOR BLANCO	UND.	16,00		
33,00	SUMINISTRO E INSTALACION ACOPLA DE CORDÓN DE LLAMADO SILICONADO	UND.	16,00		
34,00	SUMINISTRO E INSTALACION CIRCUITO INTEGRADOS 12V	UND.	16,00		
35,00	SUMINISTRO E INSTALACION PLAQUETA 2X4" COLOR GRIS PARA MURO	UND.	16,00		
36,00	SUMINISTRO E INSTALACION BOTON PARA BAÑO CON HALADOR	UND.	2,00		
37,00	SUMINISTRO E INSTALACION PANTALLA LED RECEPTORA T2-999	UND.	1,00		
38,00	SUMINISTRO E INSTALACION LÁMPARA DE PASILLO LED MULTICOLOR CON SONIDO	UND.	16,00		
39,00	SUMINISTRO E INSTALACION ENLAZADOS DE SEÑAL 433 MHZ	UND.	1,00		
40,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE LLAMADO DE ENFERMERIA	UND	1,00		
	TOTAL COSTOS EQUIPOS				
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
	COSTO TOTAL				

Sobre el anterior presupuesto se aplicará todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales, y dentro de estos mismos niveles territoriales, los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades ambientales, que afecten el contrato y las actividades que de el se deriven, si a ello hubiere lugar, con excepción de los que estrictamente correspondan a la ESE DEL SARARE..

Para efectos de la retención en la fuente por renta, la ESE SARARE procederá de conformidad con la normatividad tributaria vigente, y en caso de que no haya lugar a ello, el proponente deberá indicar la norma que lo excluye o le otorga la exención.

La ESE Hospital del Sarare, no reconocerá suma alguna por impuestos. En materia de impuestos no se aceptarán salvedades de naturaleza alguna.

1.13. CONFRONTACION FINANCIERA

El valor del contrato se pagará con cargo al rubro 00AD 1906 0300 2020 00581 0005 por valor de \$4.393.992.590,57 construcción de la infraestructura física de la unidad de cuidados intensivos del Hospital del Sarare del municipio de Saravena, con Certificado de Disponibilidad Presupuestal No1 del 17 de agosto de 2021 y rubro 2.3.2.01.01.001.02.08 por valor según CDP \$625.690.507,83 edificios relacionados con salud, con Certificado de Disponibilidad Presupuestal No 1040 del 19 de julio de 2021 presupuesto de la vigencia fiscal 2021.

1.14. FORMA DE PAGO

El Hospital del Sarare pagará al contratista el valor del presente contrato de la siguiente manera:

- a) Un primer desembolso como anticipo correspondiente al 50% del valor total del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del mismo y constitución de la fiducia o patrimonio autónomo irrevocable para el manejo de los que reciba a título de anticipo, en los términos previstos en el artículo 91 de la ley 1474 y demás normas aplicables; con el fin de garantizar que dichos recursos se apliquen exclusivamente a la ejecución del contrato correspondiente. El costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. PARÁGRAFO: El desembolso correspondiente al precitado anticipo, será efectuado al contratista, cuando a la ESE DEL SARARE por intermedio de la interventoría notifique el cumplimiento del Informe de manejo e inversión del anticipo con los respectivos soportes; este anticipo será amortizado en la misma proporción (50%), sobre cada una de las cuentas de avance parcial que se le paguen al contratista.
- b) El 90% del valor total del contrato, se pagarán mediante pagos de actas

parciales por cantidades de obra ejecutadas y entregadas por el contratista de obra, previamente aprobadas por el interventor del contrato y previa presentación de la factura, dentro de los cinco (5) días siguientes a la radicación de la factura y demás documentos junto con la constancia y/o certificación del cumplimiento del objeto contractual suscrita por el interventor técnico, igualmente deberá anexar certificación de pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del SENA, ICBF, y cajas de compensación familiar cuando corresponda y estampillas a que hubiere lugar

c) El último pago esto es el diez (10%) por ciento que se efectuó por parte de la ESE al contratista, estará sujeto a la suscripción del acta de liquidación correspondiente. PARÁGRAFO: En el caso de presentarse inconsistencias o requerimientos por parte del Hospital del Sarare, el término para el pago sólo empezará a contarse a los cinco (5) días siguientes a la presentación de la factura, una vez solucionada la solicitud. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA, quien, por este instrumento, renuncia expresamente al pago de cualquier tipo de intereses y/o indexación o valores de clase o naturaleza alguna.

1.15 OBSERVACIONES.

Dentro del término de la publicación en la página Web de la E.S.E , cualquier persona podrá formular observaciones, las cuales serán presentadas mediante escrito en la Oficina Jurídica ubicada Oficina de la Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena en el correo electrónico correspondencia@hospitaldelsarare.gov.co, juridicahospitaldelsarare@gmail.com. La aceptación o rechazo de las mismas se hará de manera motivada, para lo cual la entidad podrá agrupar aquellas de naturaleza común.

Se aclara que las observaciones deben ser presentadas directamente en la Oficina de la Jurídica del Hospital ubicado en la calle 30 No. 19ª - 82 Barrio Los Libertadores en Saravena en el correo electrónico correspondencia@hospitaldelsarare.gov.co, juridicahospitaldelsarare@gmail.com, por la inmediatez que debe haber de la respuesta (de acuerdo al cronograma). En consecuencia, las observaciones que sean presentadas de forma extemporánea, serán tramitadas como derecho de petición, mas no como observaciones a los términos de la invitación pública del presente proceso.

No será atendida la correspondencia entregada en cualquier otra dependencia de la entidad o cualquier otra dirección de correo diferente a la señalada con antelación.

1.16 REPRODUCCIÓN DE LOS TÉRMINOS DE LA PRESENTE INVITACIÓN PÚBLICA.

LA INVITACIÓN PÚBLICA NO TENDRÁ VALOR ALGUNO. El proponente interesado en presentar propuesta podrá obtenerlos haciendo su reproducción de la página WEB de la E.S.E.

1.17 APERTURA DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN:

Al proceso de selección se le dará apertura con la publicación de estudios y documentos previos a la invitación pública, en la fecha señalada en el cronograma de actividades y se recibirán las propuestas en la Oficina Jurídica del Hospital del Sarare, conforme a lo establecido en el Manual de Contratación de la entidad.

1.17.1 INTERPRETACIÓN Y ACEPTACIÓN DE LA DE INVITACIÓN PÚBLICA

Con la presentación de la oferta, el proponente manifiesta que estudió la invitación pública y todos los documentos del proceso de selección, que obtuvo las aclaraciones sobre las estipulaciones que haya considerado inciertas o dudosas, que conoce la naturaleza de los trabajos, su costo y su tiempo de ejecución, que formuló su oferta de manera libre, seria, precisa y coherente, y que además, se acoge a los dictados de los presentes términos, al ordenamiento jurídico privado y al manual de contratación de la ESE y demás normas complementarias.

Todos los documentos se complementan mutuamente, de tal manera que lo indicado en cada uno de ellos se entenderá como indicado en todos. Las interpretaciones o deducciones que el proponente haga de lo establecido en este pliego de condiciones, serán de su exclusiva responsabilidad.

En consecuencia, la Entidad no será responsable por descuidos, errores, omisiones, conjeturas, suposiciones, mala interpretación u otros hechos desfavorables en que incurra el proponente y que puedan incidir en la elaboración de su oferta.

Las aclaraciones y respuestas a las observaciones presentadas por los proponentes durante el proceso tendrán valor interpretativo y vinculante.

1.17.2 CIERRE DEL PROCESO.

El cierre del proceso se realizará el día y hora señalados en el cronograma de actividades, en la Oficina Jurídica del Hospital del Sarare. Por fuera de este horario no se recibirán propuestas. De dicha diligencia se levantará un acta suscrita por quienes en ella intervengan en la cual se estipule como mínimo el nombre del o de los proponentes y el valor ofertado de conformidad con lo estipulado en el artículo 35, numeral 16.6 del Manual de contratación de la E.S.E. Las propuestas presentadas en forma extemporánea no serán tenidas en cuenta para la evaluación y posterior adjudicación. El costo de las copias y las peticiones presentadas seguirán las reglas previstas en el Código Procedimiento Administrativo y Contencioso Administrativo.

1.17.3 LEGISLACIÓN APLICABLE.

Según el numeral 6 del artículo 195 de la Ley 100 de 1993, en materia contractual las Empresas Sociales del Estado se rigen por el DERECHO PRIVADO, pero pueden discrecionalmente utilizar las cláusulas exorbitantes previstas en el estatuto general de contratación de la administración pública, sin desconocer que debe siempre aplicarse los principios de la función administrativa y de la gestión fiscal de que tratan los artículos 209

y 267 de la Constitución Política y someterse al régimen de inhabilidades e incompatibilidades previsto legalmente para la contratación estatal, además de la resolución No. 5185 de 2013, por medio de la cual el Ministerio de Salud y de la protección Social fijan los lineamientos para que las Empresas Sociales del Estado adopten sus estatutos de contratación que rigen su actividad contractual. En observancia de los parámetros anteriores, el Señor Gerente de la ESE Hospital del Sarare expidió el manual de contratación de la entidad mediante Resolución Nro. 258 del veintiocho (28) de diciembre de 2020, conforme al Estatuto de Contratación adoptado mediante Acuerdo de Junta Directiva Nro. 22 del veintiocho (28) de diciembre de 2020, el cual señala en el 46.1.2.3.1. PROCEDIMIENTO PARA LA CONVOCATORIA PÚBLICA DE MAYOR CUANTIA como la modalidad de selección de contratistas en la cual se invita a presentar propuesta a un número indeterminado de personas.

1.17.4 ACLARACIONES ADICIONALES.

Los proponentes deberán examinar el contenido de los términos del pliego de condiciones e informarse de los requerimientos y circunstancias que puedan afectar el desarrollo de todas y cada una de las actividades a ejecutar.

Cualquier información y aclaración adicional, deberá ser solicitada por escrito a la Oficina Asesora Jurídica de la ESE.

El plazo para estas aclaraciones adicionales se encuentra consignado en el cronograma considerándose estas como observaciones y se les dará el curso como se señaló anteriormente.

Si las aclaraciones, correcciones o adiciones, dan lugar a la modificación de los términos del pliego de condiciones, serán consignadas en adendas, que formarán parte integral del mismo.

1.17.5. DILIGENCIAMIENTO DE LOS ANEXOS Y LOS FORMATOS

Todos los anexos que el pliego de condiciones exige deben estar completamente diligenciados en original.

La información requerida que deba estar consignada en los formatos o formularios entregados con el presente documento deberá presentarse en forma impresa. Si el proponente considera que es conveniente para complementar su propuesta anexar otra información adicional a la solicitada por el Hospital en los formularios establecidos, podrá anexarla haciendo referencia al formulario que complementa.

1.18 VIGENCIA DE LAS CONDICIONES DE LA PROPUESTA

Las condiciones ofrecidas en la propuesta deberán mantenerse vigentes desde la entrega de la propuesta hasta la ejecución del contrato y su liquidación.

1.19 OFERTA BÁSICA, PARCIAL O ALTERNATIVA.

Para el presente proceso solamente se recibirá la presentación de una (1) oferta por proponente. No se acepta la presentación de ofertas parciales ni alternativas ni por ítem o grupo de ítems. Ningún oferente podrá presentar de manera directa, indirecta, por interpuesta persona o como integrante de un proponente plural, mas de una oferta, so pena de rechazo de todas las propuestas involucradas en la situación

1.20 VALIDEZ DE LAS PROPUESTAS

Las personas que deseen participar en el presente proceso de Selección, tendrán en cuenta que sus ofrecimientos deben tener un término de validez igual al de la vigencia de la póliza que garantiza la seriedad de la propuesta, esto es, desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato.

1.21 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS.

Dentro del plazo fijado en el cronograma de actividades, el **COMITÉ EVALUADOR**, adelantará la evaluación de las propuestas recibidas. La ESE se reserva la facultad de pedir aclaraciones o explicaciones, en cualquier momento y hasta la adjudicación, sobre las ofertas presentadas.

1.20. TRASLADO DE LOS INFORMES DE EVALUACIÓN.

Los informes de evaluación (preliminar y definitivo) permanecerán en traslado en la Oficina Jurídica por el término señalado en el cronograma de actividades, para que los oferentes presenten las observaciones que estimen pertinentes.

1.21. RESPUESTAS A LAS OBSERVACIONES PRESENTADAS.

EL HOSPITAL dará respuesta a las observaciones presentadas por los oferentes al informe de evaluación, mediante escrito que se publicará en la página Web de la ESE , en el plazo establecido en el cronograma de actividades.

1.22. CAUSALES DE RECHAZO.

El HOSPITAL rechazará aquellas propuestas que no se ajusten a las exigencias del presente invitación pública , a menos que hubiere posibilidad de saneamiento, conforme a lo previsto en el mismo y en la ley. Será motivo de rechazo de una propuesta la ocurrencia de cualquiera de los siguientes eventos:

a. Cuando el Hospital del Sarare haya solicitado presentar algún documento o subsanar o aclarar alguna información necesaria para el cumplimiento de los requisitos habilitantes, y el proponente no aporte, subsane o aclare lo pertinente, en los plazos y condiciones señalados.

b. Cuando el Hospital del Sarare en cualquier estado del proceso de selección evidencie, que alguno(s) de los documentos que conforman la propuesta contiene(n) información engañosa.

- c.** Cuando la propuesta sea presentada luego de la fecha y/o horas exactas señaladas para el cierre del término para presentar propuestas.
- d.** Cuando en la propuesta se formulen condiciones contractuales y/o técnicas diferentes a las establecidas en el presente proceso.
- e.** Cuando el proponente o uno de los integrantes del proponente plural no cuente con la capacidad jurídica suficiente para la presentación de la oferta.
- f.** Cuando el proponente o uno de los integrantes del proponente plural se encuentre incurso en alguna causal de inhabilidad o incompatibilidad previstas en la Constitución y la Ley.
- g.** Cuando no se presente la propuesta económica, o ésta sea modificada conforme al formato establecido por la entidad para los efectos, o no se encuentre debidamente firmada en original por el representante legal del proponente.
- h.** Cuando en la propuesta económica impresa, se presente algún valor en moneda extranjera.
- i.** Cuando la propuesta no cumpla, con cualquiera de los requisitos mínimos habilitantes exigidos para participar en el presente proceso siempre que no se logre subsanar las inconsistencias presentadas en los terminos establecidos, Cuando la Propuesta Económica exceda el valor del presupuesto oficial, o los valores unitarios de los ítems excedan el precio de referencia de la ESE o se modifique el formato de oferta económica.
- j.** Cuando la propuesta fuere presentada a nombre de persona jurídica, natural, o proponente plural diferente al proponente habilitado para presentar propuesta.
- k.** Las propuestas que contengan tachaduras o enmendaduras graves o presenten alteraciones e irregularidades que no permitan el análisis o estudio de las mismas, no convalidadas o certificadas con la firma de quien expide el documento.
- l.** Cuando existan varias propuestas presentadas por el mismo oferente bajo el mismo nombre o con nombres diferentes por sí o por interpuesta persona, para la misma convocatoria.
- m.** Cuando el proponente dentro del plazo otorgado para subsanar acredite circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso.
- n.** Cuando se modifiquen, alteren u omitan especificaciones técnicas contenidas en el pliego de condiciones dentro de la propuesta económica presentada.
- o.** Cuando el proponente haya presentado información inexacta o incorrecta que genere mayor puntaje o le permita cumplir con un requisito mínimo.

- p. Cuando exista indicios de prácticas colusorias tales como coincidencias en redacción, en errores ortográficos, diligenciamiento de formatos, errores aritméticos o de transcripción sin que estos puedan considerarse los únicos.
- q. Cuando el proponente se encuentre en causal de disolución o liquidación a la fecha de cierre del presente proceso de selección.
- r. Que el representante legal de la persona jurídica tenga limitaciones para comprometer a la sociedad y no subsane en el término concedido.
- s. No corresponder el objeto y actividades de las personas jurídicas con el objeto del presente proceso.
- t. No cumplir las personas jurídicas con la duración exigida al momento del cierre del presente proceso de selección.
- u. No presentar o no contar con la garantía de seriedad de la Oferta junto con la propuesta o que la misma no se ajuste a las condiciones requeridas.
- v. Cuando la propuesta sea incompleta o parcial, esto es, cuando no cumpla lo especificado, o no incluya algún documento que, de acuerdo al pliego de condiciones se requiera adjuntar y dicha deficiencia impida la comparación objetiva con otras propuestas y no permita subsanarlo.
- w. Las demás previstas en el presente escrito y las que se encuentren establecidas en la normatividad vigente.
- x. Cuando la propuesta supere el valor promedio por ítem fijado por la entidad.
- y. Cuando se evidencien previos artificialmente bajos, se considerará así la propuesta económica que sea \leq al 95% del presupuesto oficial del presente proceso de selección.

1.23 DESIGNACIÓN DE COMITÉ EVALUADOR

Para el presente Proceso se designa como comité evaluador para la calificación y evaluación de las propuestas a los siguientes funcionarios y/o contratistas: Aspectos Jurídicos: Jefe de la Oficina Asesora Jurídica de la ESE y/o quien haga sus veces o se designe para tal fin. Aspectos Técnicos y de experiencia:- Jefe de Planeación de la ESE y/o quien haga sus veces y/o se designe para tal fin. Aspectos Económicos y Financieros: Subgerencia Administrativa y Financiera ESE y/o los que designe en su momento.

CAPÍTULO II

REQUISITOS HABILITANTES Y DE PARTICIPACIÓN

En el presente proceso de selección podrán participar las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras que gocen de capacidad jurídica de conformidad con el

ordenamiento legal, así como formas asociativas de las anteriores personas que no constituyan un ente jurídico independiente, así mismo sindicatos o asociaciones de trabajadores sindicales del sector cuando aplique de conformidad con el objeto a contratar, consideradas legalmente capaces en las disposiciones vigentes, que, cumpliendo con los requisitos de este pliego de condiciones, no se encuentren incursas en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad, especialmente las establecidas en la Constitución Política y las que trata el artículo 13 de la Ley 1150 de 2007, sus decretos reglamentarios y demás normas concordantes y en la Resolución Nro. 258 del veintiocho (28) de diciembre de 2020 manual de contratación.

Con la firma de la propuesta, el oferente declara bajo juramento y bajo su responsabilidad que no se halla incurso en ninguna causal de incompatibilidad o inhabilidad prevista en la ley.

EL HOSPITAL DEL SARARE, se reserva el derecho de corroborar la autenticidad de los datos suministrados en la propuesta, y el proponente autoriza a todas las entidades, personas o empresas que de una u otra forma se mencionen en los documentos presentados, a suministrar la información que se requiera, a visitar sus instalaciones o a solicitar información de cualquiera de sus empleados, en caso de considerarlo necesario.

Igualmente, la ESE autoriza a todas las entidades que tengan interés de participar en el presente proceso de selección, a visitar las instalaciones de la ESE y establecer entrevistas informativas con el talento humano de planta de la institución a fin de conocer el funcionamiento, las condiciones de trabajo, la ubicación espacial de los servicios y todas aquellas otras circunstancias que sean de su interés y conduzcan a la formulación de una eventual propuesta. estas visitas serán autorizadas por la oficina asesora jurídica, previa solicitud simple de las mismas y mediante el establecimiento de agendas de trabajo.

2.1. REQUISITOS DE ORDEN LEGAL O JURÍDICOS.

De conformidad con la legislación vigente que rige los procesos de contratación del estado, podrán participar en el presente proceso de selección, las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras que gocen de capacidad jurídica de conformidad con el ordenamiento legal, así como formas asociativas de las anteriores personas que, sin constituir un ente jurídico independiente, así mismo sindicatos o asociaciones de trabajadores sindicales del sector cuando aplique de conformidad con el objeto a contratar, los cuales deberán tener capacidad jurídica para ofrecer y ejecutar las obligaciones previstas en el contrato a celebrarse, conforme a su naturaleza jurídica y a la regulación legal o estatutaria. En el caso de sindicatos o asociaciones de trabajadores oferentes en los eventos en que aplique de acuerdo con el objeto del contrato, deberán estar conformados por la rama y actividad económica exclusiva del sector salud, que permita la eficaz ejecución del objeto contractual dentro del marco de la ley. En el caso de los PROPONENTES PLURALES los requisitos jurídicos deben ser acreditados por cada uno de los integrantes.

2.1.1 OFERTA DEBIDAMENTE FIRMADA

Requisito que se cumple con la firma de la carta de presentación de la oferta por parte de la persona legalmente facultada.

1.2. Debe ser firmada por el proponente: persona natural, representante legal para personas jurídicas, persona designada para representarlo en caso de proponente plural, o apoderado debidamente constituido, evento en el cual se debe anexar el original del poder autenticado donde se especifique si se otorga poder para presentar la oferta, o para presentar ésta, participar en todo el proceso de convocatoria pública y suscribir el contrato en caso de resultar seleccionado. En este evento el poder deberá ser anexado con esas formalidades junto con la carta de presentación de la propuesta. En caso de omisión de este requisito, el oferente cuenta con el término preclusión señalado por la Entidad para hacerlo llegar. Antecediendo a la firma, se debe indicar en forma clara el nombre de la persona que suscribe la oferta.

La carta de presentación se deberá diligenciar de conformidad con el **FORMATO CARTA DE PRESENTACIÓN** del ANEXO No. 1 adjunto a al pliego de condiciones.

2.1.2 CONSORCIOS, UNIONES TEMPORALES U OTRAS FORMAS ASOCIATIVAS.

La ESE Hospital del Sarare aceptará que la oferta sea presentada por dos (2) o más personas jurídicas o naturales, que acrediten poseer las calidades enunciadas en los numerales anteriores de forma individual y los requisitos contenidos en la invitación pública y que tengan en su objeto social actividades relacionadas con el objeto a contratar, indicando si su participación es a título de consorcio o unión temporal así como expresar el porcentaje de participación que tiene cada una de sus integrantes.

La oferta formulada en el consorcio o unión temporal deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- Cada integrante de los mismos deberá acreditar su existencia, representación, duración y dar cumplimiento a cada uno de los requisitos de orden legal establecidos en la invitación pública.
- Los proponentes indicarán si su participación a título de consorcio o unión temporal y en este último caso señalarán los términos y extensión de la participación den la oferta y en su ejecución, los cuales no podrán ser modificados sin el reconocimiento previo de la ESE.
- Deberá adjuntarse a la oferta las certificaciones de las respectivas juntas directivas o asambleas de socios mediante las cuales se autorice a los representantes legales de dichas sociedades a presentar en consorcio o en Unión temporal.
- La oferta deberá acompañarse con un poder conferido a quien vaya a representar a las personas consorciadas o en Unión temporal con facultades amplias y suficientes para obligar a todos los integrantes del mismo o la misma.
- Tanto el consorcio o unión temporal deberán tener una vigencia igual al termino de duración del contrato y un (1) año más.

- Manifestación expresa que no cederá su participación en la conformación del proponente plural sin la autorización de la ESE.
- Allegar copia legible del RUT de cada integrante del proponente plural.

Los asociados deberán señalar las reglas básicas que regularán las relaciones entre ellos con el cumplimiento de los requisitos establecidos por la ley al respecto y deberán estar conformados a la fecha de cierre establecida en la invitación pública, mediante documento suscrito con la firma autorizada de cada una de las partes, que avale el acuerdo, en el cual se establezca el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes y se indique la persona que para todos los efectos los representara.

Si la oferta es presentada en Unión temporal, los integrantes de la misma se obligan en forma conjunta y solidaria, tanto en lo establecido en la invitación pública como en la ejecución del contrato que se llegue a celebrar. Pero las sanciones por el incumplimiento de las obligaciones derivadas de la propuesta y del contrato se impondrán de acuerdo con la participación en la ejecución que se haya definido para cada uno de los miembros de la unión temporal en la oferta y en la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la entidad. Si en el documento de conformación de la unión temporal no se determinan los términos y extensión de la participación de los integrantes, se le dará el tratamiento establecido para consorcios.

En el evento de resultar favorecido con la adjudicación, el consorcio o la unión temporal quedará formalizado con la resolución de adjudicación y firma del contrato.

En atención a lo dispuesto en el artículo 11 del Decreto 3050 de 1997, los integrantes del consorcio o unión temporal deben manifestar en el documento de conformación en relación con la facturación para efectos del pago, lo siguiente:

- Si la va a efectuar uno de sus integrantes en representación del consorcio o la Unión Temporal, caso en el cual se debe informar el NIT de quien factura.
- Si la va a efectuar en forma separada cada uno de los integrantes del consorcio o la unión temporal, caso en el cual se debe informar el NIT respectivo y la participación de cada uno en el valor del contrato.
- Si la va a realizar el consorcio o unión temporal con su propio NIT, caso en el cual se debe indicar el número, el porcentaje o el valor del contrato que corresponda a cada uno de los integrantes, así como su nombre o razón social y su número de NIT.

Los oferentes CONSORCIOS o UNIONES TEMPORALES deberán diligenciar los FORMATOS DOCUMENTO CONSORCIAL – UNION TEMPORAL del ANEXO No. 3 y 4 adjunto a la invitación pública.

2.1.3 EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

- a) Las personas naturales o jurídicas ya sea en calidad de proponente o integrantes de un proponente plural (Consortio o Unión Temporal, promesas de sociedad futura o cualquier otro tipo de asociación; cuyo objeto social comprenda las actividades del objeto a contratar, para lo cual deberán

- presentar el certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha límite de recepción de ofertas, donde conste que de acuerdo a su objeto social cuenta con la capacidad jurídica para celebrar y ejecutar contratos, y que tiene una actividad relacionada con el objeto del contrato
- b) De conformidad con lo establecido en la ley 1258 de 2008, en el documento de constitución de las sociedades por acciones simplificadas, artículo 5°, su objeto social se puede comprender una enunciación clara y completa de las actividades principales o puede expresar que la sociedad realizará cualquier actividad comercial o civil lícita. Si nada se expresa en el acto de constitución, se entenderá que la sociedad por acciones simplificadas podrá realizar cualquier actividad lícita. En el evento en que el objeto social de una sociedad por acciones simplificadas no especifica las actividades iguales o similares al objeto a contratar, se entenderá que estas se encuentran dentro de las actividades lícitas de la persona jurídica.
 - c) Para las personas jurídicas extranjeras, se aplicarán las mismas reglas establecidas para las personas jurídicas nacionales, así mismo los proponentes extranjeros individuales, en consorcio, en unión temporal, o promesa de sociedad futura, deberán cumplir con las condiciones generales establecidas en el pliego de condiciones y además, deberán tener en cuenta lo siguiente:
 - d) Todos los proponentes personas jurídicas o integrantes de proponentes plurales nacionales o extranjeros, deben acreditar autorización suficiente del órgano social respectivo cuando sea necesario para contraer obligaciones en nombre de la sociedad. Dicha autorización debe haber sido otorgada previamente al cierre del proceso de selección. La ausencia definitiva de autorización suficiente determinará la falta de capacidad jurídica para presentar la oferta. Cuando se prorrogue la fecha de presentación de la propuesta, el certificado de existencia y representación legal tendrá validez con la inicialmente prevista.

Todos los documentos (públicos y privados) otorgados en países no miembros del Convenio de La Haya de 1961, y los privados otorgados en países miembros de este Convenio tendientes a acreditar la existencia y representación legal, deberán presentarse legalizados en la forma prevista en las normas que regulen la materia y en especial el artículo 480 del Código de Comercio, 251 de la ley 1564 de 2011 y la resolución 7144 de 2014 del Ministerio de Relaciones Exteriores.

Nota 4: El Certificado Vigente de Constitución, Existencia y Representación Legal, aportado por los oferentes no deberá superar los 30 días calendario anteriores al cierre del proceso de selección.

2.1.4 INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES.

En el contrato que se derive del presente proceso, el Hospital aplicará las reglas sobre Inhabilidades e incompatibilidades previstas en la ley 80 de 1993, y en la ley 1474 de 2011 y en las demás normas que la modifiquen o adicionen, en cuanto sean pertinentes.

Para la verificación de la ausencia de inhabilidades e incompatibilidades, el HOSPITAL consultará a los oferentes en el Sistema de Información de Registro de Sanciones y Causas de Inhabilidad SIRI de la Procuraduría General de la Nación y el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República, sin perjuicio de acudir a otras fuentes de información.

En todo caso al momento de presentar propuesta los oferentes manifestarán, bajo la gravedad del juramento, que no están incurso en causales constitucionales ni legales de inhabilidad e incompatibilidad.

Para el caso de PROPONENTES PLURALES, cada uno de los miembros deberá presentar lo correspondiente a este requisito.

2.1.5 COPIA DE LA CEDULA DE CIUDADANÍA.

Copia simple de la Cedula de ciudadanía (persona natural-representante legal).

Para el caso de PROPONENTES PLURALES, cada uno de los miembros deberá presentar lo correspondiente a este requisito.

2.1.6 GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA.

El proponente deberá acompañar a su propuesta una garantía de seriedad de la misma.

La propuesta deberá acompañarse del original de una garantía de seriedad a favor del Hospital del Sarare otorgada por una compañía de seguros o por una entidad bancaria, legalmente establecidas en Colombia, por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor de la oferta, y vigencia de noventa (90) días; en todo caso la garantía deberá estar vigente desde la fecha y hora de presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento.

La Oficina Asesora Jurídica del Hospital podrá solicitar al proponente, la ampliación de la vigencia de la garantía cuando se prorrogue el plazo establecido para la adjudicación. En todo caso la garantía deberá estar vigente hasta la aprobación de la póliza de cumplimiento.

La póliza debe ir debidamente firmada por la persona natural (representante legal) o jurídica; si se omite la firma se asume como no presentada y será causal de rechazo de la oferta.

Cuando la propuesta se presente en consorcio o unión temporal, la póliza deberá tomarse a nombre de sus integrantes, y no a nombre de sus representantes legales ni a nombre del consorcio; si es presentada por una persona jurídica, la póliza o garantía deberá tomarse con el nombre o razón social que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio o autoridad competente, y no

sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. En caso de ser tomada de forma distinta será causal de rechazo.

Con la garantía de seriedad, el proponente garantiza:

- Que mantendrá la propuesta sin modificarla, desde la fecha de cierre del proceso y durante el período de validez de la misma.
- Que firmará el contrato en caso de serle adjudicado y ejecutará los demás actos requeridos para la legalización y el perfeccionamiento del mismo, dentro de los plazos previstos en este pliego de condiciones.
- Que constituirá las garantías exigidas para el cumplimiento del contrato, dentro de la oportunidad requerida.

El valor asegurado quedará a favor del Hospital cuando el proponente incumpla con alguno de los casos citados.

Es entendido que la aplicación de la garantía de seriedad de la oferta, no exonera al proponente de las acciones jurídicas legales conducentes al reconocimiento de los perjuicios causados al Hospital, no cubiertos por el valor de la citada garantía.

En el evento de que el proponente favorecido no suscriba el contrato, el Hospital podrá adjudicarlo dentro de los quince (15) días hábiles siguientes al proponente clasificado en segundo lugar, sin perjuicio de hacer efectivas las sanciones mencionadas a quien haya incumplido.

2.1.7 PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL.

Según lo establecido en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 797 de 2003, el Decreto 510 de 2003 y la Ley 1150 de 2007, el proponente deberá presentar una certificación donde se acredite estar al día en el pago de los aportes por sus trabajadores, a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales y aportes a las cajas de compensación familiar y demás a que haya lugar.

Si la persona jurídica es una sociedad de las obligadas a tener Revisor Fiscal o contador, de conformidad con lo establecido en el artículo 203 del Código de Comercio, en concordancia con los artículos 13 y 74 de la Ley 43 de 1990, la certificación deberá estar suscrita por quien figure nombrado como Revisor Fiscal. Esta exigencia es aplicable a cada uno de los miembros de un consorcio o una Unión Temporal. Se debe anexar copia de la cédula de ciudadanía, de la tarjeta profesional y certificado de antecedentes expedido por la junta central de contadores del Revisor Fiscal que firma. Para el caso de CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES, cada uno de los miembros deberá presentar lo correspondiente a este requisito. Para el caso de la empresas que no están obligadas a tener revisor fiscal, la certificado deberá ser firmado por el Representante legal.

2.1.8 CERTIFICACIÓN DEL REVISOR FISCAL.

Si el proponente es una sociedad anónima interesada, para los efectos del artículo 8°, numeral 1°, literal h) de la Ley 80 de 1993, se le dé el tratamiento de “abierta”, deberá aportar una certificación del Revisor Fiscal en la que conste que ésta tiene tal carácter por cuanto reúne los requisitos que establece el artículo 5° del Decreto No. 679 de 1994.

2.1.9 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA.

De conformidad con lo consagrado en el artículo 60 Ley 610 de 2000 y el párrafo primero del artículo 38 de la Ley 734 de 2002, ningún proponente ni los integrantes de consorcios o uniones temporales, podrá estar registrado en el Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República vigente a la fecha de cierre del presente proceso de selección, para el efecto deberá aportar el certificado correspondiente.

Igual requisito deberá acreditar el representante legal de las personas jurídicas proponentes o integrantes de proponentes plurales. En caso que el proponente aparezca reportado en el boletín de responsables fiscales de la Contraloría, su propuesta será rechazada.

2.1.10 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN.

Todo proponente y los integrantes de consorcios o uniones temporales, deberán presentar certificado de antecedentes vigentes a la fecha de cierre del presente proceso de selección, emitido por la Procuraduría General de la Nación. (De conformidad con lo consagrado en el artículo 174 de la Ley 734 de 2002).

Igual requisito deberá acreditar el representante legal de las personas jurídicas proponentes o integrantes de proponentes plurales. En caso que en el certificado de antecedentes disciplinarios conste que el proponente presenta antecedentes disciplinarios vigentes que impliquen inhabilidad para contratar con el Estado, su propuesta será rechazada.

2.1.11 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES.

Todo proponente y los integrantes de consorcios o uniones temporales, deberán presentar certificado de antecedentes judiciales vigentes a la fecha de cierre del presente proceso de selección, emitido por la Policía Nacional de Colombia.

Igual requisito deberá acreditar el representante legal de las personas jurídicas proponentes o integrantes de proponentes plurales.

En caso que existan antecedentes judiciales vigentes que le impidan contratar con el estado, la propuesta será rechazada.

2.1.12 CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL CÓDIGO DE POLICÍA

Todo proponente persona natural o jurídica y los integrantes de consorcios o uniones temporales, deberán presentar certificado de antecedentes de medidas correctivas vigentes a la fecha de cierre del presente proceso de selección, emitido por la Policía Nacional de Colombia. Igual requisito deberá acreditar el representante legal de las personas jurídicas proponentes o integrantes de proponentes plurales. Si no se encuentra a paz y salvo, no podrá suscribir el contrato siendo su propuesta rechazada.

2.1.13 CONSTANCIA DE RÉGIMEN DEL IMPUESTO A LAS VENTAS

El proponente debe especificar claramente a cuál Régimen del Impuesto a las Ventas (IVA) pertenece (Común o simplificado), mediante la presentación de una fotocopia del RUT (Registro Único Tributario) que tramitó ante la DIAN.

Para el caso de PROPONENTE PLURAL o para proponentes plurales, cada uno de los miembros deberá presentar lo correspondiente a este requisito.

2.1.14 CERTIFICADO DE DEFINICIÓN DE LA SITUACIÓN MILITAR:

La ESE verificará el estado de la situación militar del proponente persona naturales y los representantes legales de las personas jurídicas, consorcios o uniones temporales, hombres y menores de cincuenta años nacionales por medio de la oficina de la Jefatura de reclutamiento de las Fuerzas Militares de Colombia a través del siguiente link: <https://www.libretamilitar.mil.co/Modules/Consult/MilitarySituation>

Para el caso de PROPONENTES PLURALES, cada uno de los miembros deberá presentar lo correspondiente a este requisito. Consecuencia de lo anterior, será requisito habilitante haber definido la situación militar.

2.1.15 COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN:

Todo proponente, Persona Natural o Jurídica (a través de su Representante Legal), deberán presentar este formato, debidamente suscrito en original (ver anexo). Para el caso de proponentes plurales, cada uno de los miembros deberá presentar lo correspondiente a este requisito.

2.1.16 REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES

El proponente deberá aportar el registro único de proponentes con corte a 31 de diciembre de 2020, vigente y en firme con una expedición no superior a **treinta (30) días** calendario anteriores a la fecha límite de recepción de ofertas.

El proponente deberá anexar el certificado de inscripción en el registro único de proponentes de la Cámara de Comercio para acreditar la vigencia de su inscripción. Dicho certificado debe estar en firme y haber sido expedido **con no más de treinta (30) días** calendario de antelación a la fecha de cierre de este proceso.

2.2 REQUISITOS DE ORDEN TÉCNICO.

La entidad ha establecido los siguientes requisitos de orden técnico habilitantes considerando que son características mínimas necesarias que deben cumplir los proponentes para la ejecución del contrato. Estos requisitos se consideran ajustados, idóneos y propicios para la ejecución del contrato, asegurando que se contará con un contratista que reúna las mejores calidades, buscando el óptimo cumplimiento del contrato. En el caso de los PROPONENTES PLURALES los requisitos de orden técnico deben ser acreditados por al menos uno de los integrantes:

2.2.1. PERSONAL PROFESIONAL Y TÉCNICO MÍNIMO REQUERIDO

Para efectos de la ejecución del objeto de la presente contratación, la ESE Hospital del Sarare, ha considerado como una obligación de los proponentes del presente proceso de Contratación, la de asignar al proyecto el personal profesional mínimo relacionado en el siguiente cuadro, según las condiciones de permanencia y dedicación allí establecidas. Con la oferta se deberá presentar extracto de hoja de vida, anexo de experiencia de profesional propuesto, carta de compromiso de prestar los servicios profesionales al proponente en caso de ser adjudicado el proceso o certificación de vinculación laboral con el mismo, fotocopia de la cédula de ciudadanía, fotocopia del diploma, fotocopia de la tarjeta profesional y el certificado de vigencia de la matrícula profesional, además de las certificaciones requeridas para acreditar la experiencia, correspondientes para los profesionales relacionados a continuación.

DIRECTOR DE OBRA.

CONCEPTO	REQUISITOS	OCUPACIÓN
FORMACION ACADÉMICA	Mínimo: Profesional en ingeniería civil o arquitectura	50%
	Adicional: Magister en edificaciones y/o gestión de edificaciones	
EXPERIENCIA GENERAL	Mínimo: 15 años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional.	
	Adicional 1: Mínimo cuatro (4) certificaciones donde demuestre haber sido director de obra en edificaciones institucionales.	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA	Adicional 2: Mínimo cuatro (4) certificaciones donde demuestre haberse desempeñado como Arquitecto o Ingeniero Civil en obras de infraestructura hospitalaria; al menos una (1) de las cuatro (4) certificaciones deberá acreditar experiencia en unidad de cuidados intensivos (UCI)	

RESIDENTE

CONCEPTO	REQUISITOS	OCUPACIÓN
----------	------------	-----------

FORMACION ACADEMICA	Mínimo: Profesional en ingeniería civil Adicional: Postgrado en estructuras y/o edificaciones	100%
EXPERIENCIA GENERAL	Mínimo: 15 años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Adicional 1: Mínimo cuatro (4) certificaciones donde demuestre haber sido Ingeniero civil residente en obras en edificaciones institucionales.	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA	Adicional 2: Mínimo cuatro (4) certificaciones donde demuestre haberse desempeñado como Ingeniero Civil residente en obras de infraestructura hospitalaria; al menos una (1) de las cuatro (4) certificaciones deberá acreditar experiencia en unidad de cuidados intensivos (UCI)	

INGENIERO ELÉCTRICO O INGENIERO ELECTRICISTA.

CONCEPTO	REQUISITOS	OCUPACIÓN
FORMACION ACADEMICA	Mínimo: Profesional en ingeniería eléctrica o ingeniero electricista Adicional: Postgrado en áreas afines a la ingeniería eléctrica o electricista.	50%
EXPERIENCIA GENERAL	Mínimo: 20 años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Adicional 1: Mínimo cuatros (4) certificaciones donde demuestre haberse desempeñado como Ingeniero eléctrico o electricista en mínimo cuatro (4) proyectos de infraestructura hospitalaria.	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA	Adicional 2: Mínimo cuatro (4) certificaciones donde demuestre haberse desempeñado como Ingeniero eléctrico o electricista en obras de infraestructura hospitalaria; al menos tres (3) de las cuatro (4) certificaciones deberá acreditar experiencia en unidad de cuidados intensivos (UCI)	

INGENIERO MECÁNICO O INGENIERO MECATRÓNICA.

CONCEPTO	REQUISITOS	OCUPACIÓN
FORMACION ACADEMICA	Mínimo: Profesional ingeniero mecánico o ingeniero mecatrónica. Adicional: Postgrado en climatización y/o refrigeración.	25%
EXPERIENCIA GENERAL	Mínimo: 10 años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Adicional 1: Mínimo tres (3) certificaciones donde demuestre haberse desempeñado como ingeniero mecánico o ingeniero mecatrónica.	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA	Adicional 2: Mínimo tres (3) certificaciones donde demuestre haberse desempeñado como ingeniero mecánico o ingeniero mecatrónica en montajes de sistemas de aire acondicionado y ventilación.	

Ingeniero civil o hidráulico

CONCEPTO	REQUISITOS	OCUPACIÓN
FORMACION ACADEMICA	Mínimo: Profesional ingeniero civil o ingeniero hidráulico Adicional: Postgrado en áreas afines a la ingeniería civil	
EXPERIENCIA GENERAL	Mínimo: 15 años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matrícula profesional. Adicional 1:	

	Mínimo una (1) certificación donde demuestre haberse desempeñado en el montaje de red contra incendios.	25%
EXPERIENCIA ESPECÍFICA	Adicional 2: Certificación como inspector en redes contra incendios, expedida por entidad competente.	

Nota 5: NO será admitida para acreditar la experiencia de los profesionales ofertados, aquella experiencia adquirida en contratos de obra relacionados con la ejecución de edificaciones residenciales, vías, urbanismo, saneamiento básico, agua potable, industriales y comerciales.

El personal anteriormente descrito será de carácter obligatorio en la invitación pública, por lo cual los proponentes lo deberán tener en cuenta en su totalidad al momento de elaborar su propuesta.

REQUISITOS ADICIONALES PARA LAS CERTIFICACIONES QUE ACREDITAN LA EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES REQUERIDOS:

- No se tendrán en cuenta contratos en ejecución (entiéndase en ejecución hasta la terminación o liquidación del contrato con recibo a entera satisfacción de la obra del contrato).
- No se aceptan certificaciones y contratos de trabajo con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias.
- Las certificaciones y contratos de trabajo presentados para acreditar la experiencia de los profesionales propuestos deben estar debidamente expedidas por los representantes legales de las empresas contratantes o quien este delegado para expedirlos.
- Las certificaciones y contratos de trabajo para acreditar experiencia de los profesionales requeridos, deberán contener la siguiente información: nombre del contratante, dirección y teléfono, objeto del contrato, cargo desempeñado.

Se deberá anexar en la propuesta el **FORMATO DE EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES PROPUESTOS Anexo No. 5** y **EL FORMATO DE CARTA DE COMPROMISO DEL PROFESIONAL PROPUESTO No. 6** adjunto a la invitación pública.

2.2.2. DISPONIBILIDAD FUENTE DE MATERIAL PETREO

Atendiendo las necesidades del proyecto, el proponente deberá garantizar la disponibilidad de una (01) fuente de explotación de material pétreo para la obra objeto del presente proceso, ubicada en un radio de extracción no superior a **30 KM** respecto al punto de ejecución contractual.

Los materiales pétreos, que son de vital importancia a la hora de cumplir con las metas señaladas en el proyecto, se encuentran determinados dentro de los insumos requeridos para cumplir a cabalidad con la ejecución de los trabajos que se pretenden adelantar, teniendo en cuenta el alcance del contrato (actividades a desarrollar) que se va a celebrar producto del presente proceso de contratación.

Se ha determinado que la disponibilidad de material granular clasificado tamaño máximo de 4 pulgadas para una cantidad 2.271.50 m³ solicitados en el presente presupuesto del proyecto de

la presente invitación pública, lo anterior es garantía de un suministro oportuno y constante de materiales que permita realizar una correcta ejecución de las obras en el tiempo y condiciones de calidad determinadas por la entidad contratante, máxime si se tiene en cuenta que las mayores distancias de transporte podrían generar un riesgo de incremento en los análisis de precios.

Haciéndose necesario garantizar la disponibilidad de materiales exclusivos al proyecto en las cantidades y calidades que demanda la ejecución de la obra, lo anterior, teniendo en cuenta que los costos de transporte, cargue y descargue de dicho material (pétreo), deben incluirse por parte de los oferentes en los análisis de precios unitarios, razón por la cual esta entidad no aceptará ningún reclamo del constructor, por costos, plazos, falta o escasez de materiales o cambios de fuentes de materiales o elementos de construcción.

Lo anterior con el fin de optimizar la destinación de los recursos públicos a invertir en el desarrollo del presente proyecto y evitar sobrecostos por mayores distancias de acarreo. De igual manera contar con disponibilidad de material con permisos mineros y ambientales de una fuente que requiere autorización para operar por parte de la autoridad ambiental y minera competente, asegura el inicio inmediato de la obra una vez suscrita acta de inicio, garantizando el cumplimiento en el plazo establecido en la etapa de planeación del proyecto.

Durante la etapa de ejecución de la obra, no se aceptarán mayores valores por la no disponibilidad de la fuente de material; con lo anterior, en la ejecución de la obra se minimiza el riesgo de desabastecimiento o escases de materiales o proveedores para la ejecución de la obra.

Permisos y documentos de soporte necesarios para garantizar la disponibilidad y la exclusividad del material a contratar:

FUENTE DE MATERIAL GRANULAR

Carta de disponibilidad otorgada por el titular del contrato de concesión minera y titular del Licencias y permisos ambientales

Copia del contrato de concesión minera

Copia del registro nacional minero vigente

Licencia ambiental para la explotación minera expedida por CORPORINOQUIA

Certificado de existencia y representación legal de la empresa minera no mayor a 30 días de expedición.

Copia del RUT vigente de la empresa minera

2.2.3. PLAN DE TRABAJO

El proponente deberá presentar en la propuesta el programa de trabajo planteado para la realización del proyecto, en el tiempo establecido en la invitación pública, el cual debe con tener los siguientes parámetros:

En el Plan de trabajo deberá contener actividades a realizar para el cumplimiento del contrato objeto del presente proceso de selección, utilizando una aplicación software tipo Project o similar, en un diagrama de barras, discriminado en semanas, con un plazo máximo de ejecución

del contrato de **OCHO MESES**, contados a partir de la fecha probable de suscripción del acta de iniciación.

CONCEPTO	DESCRIPCION	EVALUACIÓN
Plan de Trabajo	Cumplimiento de los diferentes ítems relacionados dentro de la Invitación pública, lo cual es pertinente para la planeación y ejecución de actividades en relación al tiempo necesario para alcanzar los objetivos planteados para la correcta ejecución de la obra.	HABIL / NO HABIL

Nota 6: La herramienta que se utilice deberá proveer diagramas que muestren la secuencia lógica y real de ejecución de las actividades y/o capítulos.

El Plan de trabajo debe incluir como mínimo la siguiente información:

a) Nombre de las actividades necesarias para la correcta, real y óptima planeación, ejecución y liquidación del proyecto, duración estimada, iniciación, terminación, ruta crítica. Deberá mostrarse claramente la Ruta Crítica, las duraciones deben ser congruentes con los tiempos en la etapa de planificación y de obra establecidos de conformidad con los rendimientos plasmados en los Análisis de precios unitarios en el caso de actividades de obra.

b) Iniciación temprana y terminación temprana

c) Iniciación última y terminación última

d) Holguras

e) Presentar el cuadro resumen donde se muestre ítem, nombre de la actividad y/o capítulo, precede, sigue, secuencia, duración, iniciación y terminación temprana e Iniciación y terminación última; al igual que las respectivas holguras, de cada una de la actividades o capítulos.

f) Se deberá presentar el flujo de inversión discriminado por semanas según el plazo establecido para el presente proceso de selección.

g) Listado de precios de insumos de materiales, equipos y mano de obra

h) Cuadro de rendimientos y duración de actividades.

Nota 7: Podrán subsanarse aspectos que deban ser objeto de aclaración o ajuste, pero no su falta de presentación.

2.3. REQUISITOS DE ORDEN FINANCIERO- CAPACIDAD FINANCIERA

Los documentos que conforman éste numeral son verificables y como tal se constituyen en un requisito habilitante para la participación en este proceso de selección.

2.3.1. CAPACIDAD FINANCIERA.

Los documentos que conforman éste numeral son verificables y como tal se constituyen en un requisito habilitante para la participación en este proceso de selección.

La verificación financiera, se realizará de acuerdo a la información contenida en el Registro Único de Proponentes – RUP con corte a 31 de diciembre de 2020 – información en firme, expedido por la Cámara de Comercio. En todo caso la entidad constará la veracidad de la información aportada so pena de excluir del proceso la propuesta que presente inconsistencias.

Adicionalmente se requiere que allegue lo siguiente:

- Tarjeta Profesional del contador, o del Revisor Fiscal cuando la Ley lo exija
- Cédula de Ciudadanía del contador, o del Revisor Fiscal cuando la Ley lo exija
- Certificado de antecedentes del Contador y del Revisor Fiscal de la Junta Central de Contadores Públicos, con una vigencia de expedición no mayor a tres meses

Para el caso de consorcios o uniones temporales, cada integrante se deberá anexar los documentos anteriormente mencionados.

Se consideran HÁBILES aquellas propuestas que obtengan la calificación “**ADMISIBLE**” en los requisitos habilitantes establecidos en este pliego de condiciones, así:

ÍNDICE DE LIQUIDEZ: Indica la liquidez del proponente para ejecutar el contrato. La propuesta será tomada en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: **Mayor o igual a 3.0 veces.**

Para calcular lo se aplicará la siguiente fórmula: $IL=AC/PC$

Dónde: IL=Índice de Liquidez. AC =Activo Corriente. PC =Pasivo Corriente. El incumplimiento de estos requisitos hace la propuesta NO ADMISIBLE. Para el caso de proponentes plurales, se aplicará la siguiente fórmula:

ÍNDICE DE LIQUIDEZ Y/O RAZÓN CORRIENTE	=	Activo Corriente ($AC1*\%1 + AC2*\%2 + AC n*\%n$)
		Pasivo Corriente ($PC1*\%1 + PC2*\%2 + PC n*\%n$)

Observación: En caso de que de manera individual o en un Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad alguno de sus integrantes o el total de integrantes presente en el concepto de Pasivo corriente un valor de cero (0) y la operación de división arroje como

resultado error o valor indeterminado, el integrante y por ende el proponente **CUMPLE** con el indicador solicitado.

NIVEL ENDEUDAMIENTO: Indica la proporción de endeudamiento total del proponente. La propuesta será tenida en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: menor o igual a 25%

Para calcular lo se aplicará la siguiente fórmula: $CE = TP/TA$

Dónde: CE=Coeficiente medio de endeudamiento. TP=Pasivo Total TA=Activo Total. El incumplimiento de estos requisitos hace la propuesta **NO ADMISIBLE**.

Para el caso de proponentes plurales, se aplicará la siguiente formula:

INDICE DE ENDEUDAMIENTO	=	PasivoTotal	$(PT1 * \%1 + PT2 * \%2 + PTn * \%n)$
		ActivoTotal	$(AT1 * \%1 + AT2 * \%2 + ATn * \%n)$

RAZÓN COBERTURA DE INTERÉS: Indica cuantas veces una empresa puede pagar los intereses generados por deudas adquiridas en el periodo; por lo tanto, esto respalda la cancelación de los compromisos. La propuesta será tenida en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: mayor o igual a 12

Para el caso que el indicador “Razón de Cobertura de Intereses”, arroje como resultado error o valor indeterminado, dado que el valor de gastos de Intereses sea de cero (0), será valido para la administración y por lo tanto será habilitado.

Para calcular lo se aplicará la siguiente fórmula: $RCI = UO/GI$ Dónde: UO= Utilidad Operacional. GI: Gastos de Intereses.

Para el caso de proponentes plurales, se aplicará la siguiente formula:

RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS	=	Utilidad Operacional	$(UO1 * \%1 + UO2 * \%2 + UOn * \%n)$
		Gastos de intereses	$(GI1 * \%1 + GI2 * \%2 + GI n * \%n)$

Para el caso de empresas y consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura que los gastos de intereses sean cero (0) y por ende arroje como resultado de la división error o indeterminado, será valido para la administración y por lo tanto será habilitado.

• CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

RENTABILIDAD DE PATRIMONIO: Indica la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. La propuesta será tenida en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: mayor o igual 20%

Para calcularlo se aplicará la siguiente fórmula: $RP = UO/PTRT$ Dónde: UO= Utilidad Operacional. PTRT=Patrimonio.

Para el caso de proponentes plurales, se aplicará la siguiente fórmula:

RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO (ROE)	=	Utilidad Operacional (UO1 * %1 + UO2 * %2 + UOn * %n)
		Patrimonio (PTRT1 * %1 + PTRT 2 * %2 + PTRT n * %n)

RENTABILIDAD ACTIVO: Indica la rentabilidad de los activos del proponente, es decir la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido activo. La propuesta será tomada en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: mayor o igual 14%

Para calcularlo se aplicará la siguiente fórmula: $RSA = UO / AT$ Dónde: UO= Utilidad Operacional. AT=Activo Total.

Para el caso de proponentes plurales, se aplicará la siguiente fórmula:

RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS (ROA)	=	Utilidad Operacional (UO1 * %1 + UO2 * %2 + UOn * %n)
		Activo Total (AT1 * %1 + AT2 * %2 + AT n * %n)

CAPITAL DE TRABAJO: Se considerará hábil el proponente que presente un (CT) mayor o igual a 50% del valor total del presupuesto asignado para esta contratación.

Para el caso de proponentes plurales se calculará el Capital de trabajo con base en la suma de la ponderación del activo corriente menos el pasivo corriente, de los integrantes, de acuerdo con el porcentaje de participación de cada uno dentro del proponente plural.

Para calcular lo se aplicará la siguiente fórmula: $CT = (Ac - Pc) / Pa$, Mayor o Igual al 50%
Dónde: CT= Capital de trabajo. Ac: Activo corriente. Pc=Pasivo corriente Pa= Presupuesto Asignado.

El incumplimiento de estos requisitos hace la propuesta NO ADMISIBLE.

Para el caso de proponentes plurales, se aplicará la siguiente fórmula:

CAPITAL DE TRABAJO	=	$((\text{Activo Corriente (AC1 + AC2 + AC n)} - \text{Pasivo Corriente (PC1 + PC2 + PC n)}) / \text{Presupuesto Asignado})$
--------------------	---	---

A esta EVALUACIÓN FINANCIERA no se le asignará puntaje, su resultado será CUMPLE O NO CUMPLE, en este último evento se rechazará la propuesta. La ESE HOSPITAL DEL SARARE, no tendrá en cuenta la oferta ni aceptará que se subsanen las inconsistencias. En caso de que algún oferente presente RUP vigente pero no en firme al momento del cierre, deberá estar en firme al momento de la adjudicación para que la evaluación financiera pueda ser tomada en cuenta.

2.4 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

EXPERIENCIA GENERAL

- La experiencia general podrá acreditarse con contratos de obras ejecutadas en calidad de contratista, por el proponente individual o por cualquiera de los integrantes del proponente plural.
- Para demostrar la experiencia general el proponente debe presentar con su propuesta el **ANEXO 7. EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE** debidamente diligenciado.
- Para ser consideradas las certificaciones de obra y por ende acreditar los requisitos de experiencia general del proponente, la experiencia general deberá ser acreditada en un **MÁXIMO DE DOS (2) CONTRATOS TERMINADOS** a través de certificaciones y/o actas de liquidación y/o actas de recibo final expedida por entidades públicas o privadas cuya sumatoria deber ser **IGUAL O SUPERIOR A DOS VECES EL PRESUPUESTO OFICIAL** del presente proceso expresado en SMMLV, y el objeto o alcance corresponda a la **CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES INSTITUCIONALES** y mínimo UNA (1) de ellas deberá corresponder a la **CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES HOSPITALARIAS**.

En sumatoria, los contratos mediante los cuales se acredite la experiencia general deberán encontrarse clasificados en el RUP en la siguiente codificación:

SG	FM	CL	DESCRIPCIÓN
72	12	14	Servicios de construcción de edificios públicos especializados
72	14	15	Servicios de preparación de tierras
72	15	12	Servicios de construcción y mantenimiento de HVAC calefacción y enfriamiento y aire acondicionado
72	15	15	Servicios de sistemas eléctricos
72	15	20	Servicios de pañetado y drywall
72	15	24	Servicios de montaje e instalación de ventanas y puertas
72	15	29	Servicios de montaje de acero estructural
95	12	20	Edificios y estructuras hospitalarias

Nota 8: NO será admitida la certificación si la obra relacionada para acreditar Experiencia general se realizó mediante CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA.

Nota 9 NO será admitida para acreditar la experiencia general, contratos de obra relacionados con la ejecución de edificaciones industriales, residenciales, comerciales, obras de vías, urbanismo, saneamiento básico y agua potable.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA

El proponente deberá acreditar mínimo dos (2) contratos ejecutados y terminados dentro de los últimos cinco (05) años anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, mediante certificaciones y/o actas de terminación expedida por entidades públicas o privadas cuya sumatoria del valor de los contratos sea igual o superior al CINCUENTA por ciento (50%) presupuesto oficial del presente proceso expresado en SMMLV. Tales contratos deben corresponder a obra, cuyo objeto o alcance sea o incluya la **CONSTRUCCIÓN Y/O ADECUACION Y/O TERMINACIÓN DE EDIFICACIONES HOSPITALARIAS**.

Nota: Deberá el proponente acreditar en la experiencia específica la clasificación en el RUP exigida en la experiencia general.

2.5 FORMALIDADES PARA ACREDITAR EXPERIENCIA

Solo se admitirán certificaciones de obra ejecutada con entidades públicas y privadas, observando las siguientes condiciones:

Certificación de ejecución del contrato de obra y recibido a satisfacción y/o acta de recibo final, que permita verificar la siguiente información: NOMBRE DEL CONTRATANTE, NOMBRE DEL CONTRATISTA, NOMBRE DE LA OBRA VALOR FINAL DE LA OBRA. - CON SUS VALORES- RELACIONADAS CON LA EXPERIENCIA EXIGIDA, FECHA DE INICIACIÓN Y FECHA DE TERMINACIÓN.

El contrato allegado para acreditar experiencia, que no cumpla con los anteriores requisitos, no será considerado dentro de la evaluación.

Si la obra relacionada para acreditar experiencia se realizó en consorcio o unión temporal, deberá informar el porcentaje de participación y acreditarlo mediante la certificación o copia del acuerdo consorcial o el acuerdo de unión temporal. La experiencia que se tendrá en cuenta, en caso de consorcio o unión temporal, en monto, será igual a la proporción de participación del proponente en el consorcio o unión temporal en la obra que se relacione para acreditar la experiencia.

Cada uno de los contratos mediante los cuales se acredite la experiencia, deberán encontrarse inscritos en el Registro Único de Proponentes.

PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA GENERAL O ESPECÍFICA NO SE ACEPTARÁN DOCUMENTOS EXPEDIDOS POR EL MISMO PROPONENTE.

Para efecto de los valores de los contratos se tendrá en cuenta lo contenido en las certificaciones allegadas, lo cual deberá coincidir con lo registrado en el RUP en SMLMV.

La ESE del Sarare se reserva el derecho a corroborar la autenticidad de los datos suministrados en la propuesta y el proponente autoriza a todas las entidades, personas o empresas que de una u otra forma se mencionen en los documentos presentados, a suministrar la información que se requiera, a visitar sus instalaciones o a solicitar información en caso de considerarlo necesario.

Para efectos de la evaluación de los contratos aportados en la experiencia específica, solo se tendrán en cuenta los contratos que sean debidamente reportados y cuya información deberá encontrarse vigente y en firme, regla que se predicará hasta el momento del traslado al informe de evaluación.

La información de los contratos aportados para acreditar la experiencia específica del proponente, tal como fecha de terminación, estado del contrato, actividades ejecutadas etc., que no se encuentran debidamente registradas en el RUP, será evaluada de la documentación aportada por el contratista y expedida únicamente por la entidad pública contratante, para lo cual deberá aportar algunos de los documentos que se describen a continuación: copia del contrato y/o copia del acta de recibo final y/o certificación expedida por la ENTIDAD contratante y/o documentos homólogos, siempre y cuando con la sumatoria de los referidos documentos sea posible verificar de manera clara: contratista, el objeto del contrato, entidad contratante,

valor ejecutado, actividades ejecutadas y cantidades finales, plazo, fecha de inicio, fecha de terminación del contrato, la clasificación del mismo en actividad(es) especialidad(es) y grupo(s) y para el caso de figuras de colaboración (consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura), los respectivos porcentajes de participación de los mismos.

Los contratos suscritos como empresas privadas, el oferente deberá anexar a la propuesta: certificación expedida por el contratante donde se exprese como mínimo: contratista, el objeto del contrato, entidad contratante, valor ejecutado, actividades ejecutadas y cantidades finales, plazo, fecha de inicio, fecha de terminación del contrato, fecha del acta de liquidación, la clasificación del mismo en actividad(es), especialidad(es) y grupo(s). para contratos principales y subcontratos deberá presentarse igualmente fotocopias de las facturas generadas en ese contrato, las cuales deberán cumplir con lo señalado en el artículo 617 del estatuto tributario.

En caso de la experiencia específica que se pretenda acreditar mediante contratos suscritos bajo alguna forma de asociación (consorcio, unión temporal o promesa de sociedad), se tendrá en cuenta el valor ejecutado, por el porcentaje de participación del integrante en la estructura plural acreditada.

Si el proponente relaciona o anexa más de DOS (2) CONTRATOS en el formato – Experiencia, para efectos de evaluación de la experiencia general se tendrá en cuenta como máximo los dos (2) primeros contratos que hayan sido relacionados dentro del citado contrato.

Cuando el contrato que se aporte para la experiencia haya sido ejecutado por un Consorcio o Unión Temporal, y dos (2) o más de sus integrantes conformen un proponente plural para participar en el presente proceso, dicho contrato se entenderá aportado como un (1) solo contrato y se tendrá en cuenta para el aporte de la experiencia la sumatoria de los porcentajes de los integrantes del Consorcio o Unión Temporal que ejecutaron el contrato y que están participando en el presente proceso.

CAPITULO III **METODOLOGÍA EN LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.**

3.1 IDIOMA DE LA PROPUESTA.

La propuesta, correspondencia y todos los documentos intercambiados entre los proponentes y el HOSPITAL, deberán estar escritos en idioma español.

3.2 PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.

El proponente presentará LA PROPUESTA LEGAJADA Y FOLIADA en original. Todas las páginas de la propuesta que tengan modificaciones o enmiendas deberán estar validadas con la firma al pie de las mismas de quien suscribe la carta de presentación, de lo contrario se tendrán por no escritas.

La propuesta deberá presentarse en forma escrita, de acuerdo con el orden y requisitos establecidos en la invitación pública en los que debe aparecer el nombre, la dirección del proponente, teléfono, fax; el número y objeto de la selección.

3.3 DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA. La propuesta deberá acompañarse de cada uno de los documentos que se describen a continuación:

3.3.1. ÍNDICE O TABLA DE CONTENIDO, especificando los números de página donde se encuentran la información y los documentos requeridos en la presente invitación pública.

3.3.2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, de acuerdo con el modelo suministrado en la presente invitación pública., firmada por el proponente, si es persona natural, o por el representante legal si es persona jurídica o proponente plural. La suscripción de la carta de presentación de la propuesta hará presumir la aprobación, legalidad y conocimiento de todos los documentos del proceso de selección.

3.3.3. DOCUMENTOS QUE ACREDITAN EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS HABILITANTES Y DE PARTICIPACIÓN, estipulados en el Capítulo de la presente invitación pública

3.3.4. COPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT) actualizado, y expedido por la Dirección General de Impuestos Nacionales, donde aparezca claramente el NIT del proponente. En caso de proponente plural, cada uno de los integrantes deberá aportar este documento.

3.3.5. CRITERIOS DE EVALUACION – PUNTAJE estipulados en el Capítulo IV, numeral 4.6 de la presente invitación pública.

3.3.6. PROPUESTA ECONOMICA. El proponente debe indicar en el ANEXO CORRESPONDIENTE (Anexo No. 2), en pesos colombianos, el valor total de la propuesta, el cual debe cubrir todos los costos en los que vaya a incurrir durante el desarrollo del proyecto y cumplir con las siguientes reglas:

- El valor total de la propuesta (ajustado al peso) debe cubrir todos los costos directos e indirectos derivados de los trabajos.
- Deberá cubrir, entre otros, los sueldos, jornales y prestaciones sociales del personal vinculado al proyecto; los honorarios, asesorías en actividades objeto del contrato, gastos de viajes, horas extras, transportes, computadoras, ensayos de laboratorio, y los costos que implique el manejo social y ambiental del contrato, impuestos legalmente a su cargo, deducciones a que haya lugar y en general todo costo en que incurra el Contratista para la ejecución de los trabajos.
- Deberá considerar el plazo de ejecución del proyecto.
- Deberá considerar la forma y el sistema de pago señalados en el capítulo cuarto del presente pliego de condiciones.
- Deberá tener en cuenta las condiciones y especificaciones técnicas del objeto del proyecto.
- Deberá considerar la distribución de riesgos contractuales previsibles anexos al presente pliego de condiciones.
- Deberá tener en cuenta que la totalidad de los tributos, independientemente de la denominación que asuman o del nivel territorial del que provengan, que se causen

o llegaren a causar por la celebración, ejecución y liquidación del contrato objeto del presente proceso de selección, serán de su cargo exclusivo.

- Deberá ser presentada en medio físico y magnético.
- En ningún caso el valor de la propuesta económica podrá superar el 100% del presupuesto oficial so pena de ser rechazada.
- Cualquier inconsistencia o discrepancia respecto a las actividades y productos requeridos por la Entidad y descritos en el ANEXO No. 2 (Unidad, Cantidad, Valor Unitario, Valor Total) y la propuesta económica presentada por el proponente, será objeto de clarificación y ajuste durante la audiencia de adjudicación. Como resultado de estos ajustes no podrán modificarse, en lo sustancial, las especificaciones técnicas.
- La no presentación de la propuesta económica debidamente suscrita por el representante o la omisión de una o varias de las actividades o productos descritos en el ANEXO No. 2, GENERARÁ RECHAZO DE LA PROPUESTA

3.4 RECEPCIÓN DE LAS PROPUESTAS.

Las propuestas se recibirán en la Oficina Jurídica del Hospital del Sarare dejando constancia escrita de la fecha y hora exacta en que fue presentada, indicando de manera clara y precisa, el nombre o razón social del proponente y el de la persona que en representación o autorización haya efectuado materialmente el acto de presentación.

No se admiten propuestas enviadas por fax u otro sistema similar salvo que así lo requiera la entidad. Si algún proponente considera necesario adicionar condiciones técnicas aparte de las solicitadas en el pliego de condiciones y que normalmente no se editen en castellano, éstas pueden ser presentadas en otro idioma con su respectiva traducción al idioma oficial del proceso. Las propuestas deben presentarse sin tachaduras, borrones, raspaduras, repisadas, enmiendas, que hagan dudar de las condiciones ofrecidas, con especial claridad, legibilidad y en el orden en que se establece en el presente pliego de condiciones, con el objeto de obtener uniformidad en la información presentada para efectos de la evaluación de las propuestas.

No se aceptarán propuestas dejadas en otro lugar, ni las que por cualquier causa lleguen con posterioridad a la hora y fecha señaladas para el cierre de la CONVOCATORIA.

El valor de la propuesta deberá presentarse en pesos colombianos.

NOTA 10: Se recomienda revisar con atención en la presente invitación pública para evitar incurrir en fallas, omisiones o incumplimientos de los requisitos exigidos.

3.5 RETIRO DE LA PROPUESTA.

Los proponentes podrán solicitar por escrito a EL HOSPITAL, el retiro de su propuesta antes de la fecha y hora previstas para el cierre del plazo de la presente CONVOCATORIA, la cual será devuelta sin abrir, en el acto de Apertura de las mismas, al proponente o a la persona autorizada.

3.6 PROPUESTAS PARCIALES.

Para el presente proceso de selección **NO SE ACEPTARÁN PROPUESTAS PARCIALES.**

3.7 PROPUESTAS ALTERNATIVAS.

Para el presente proceso, los proponentes no pueden presentar propuestas alternativas, considerando la complejidad y las características del objeto a contratar.

3.8 FIRMA DE LA PROPUESTA.

Toda propuesta debe estar firmada por el Representante Legal del proponente o por apoderado constituido para tal efecto. Se entenderá firmada la propuesta con la firma de la carta de presentación. Las empresas con domicilio en otras ciudades del país deberán tener un apoderado constituido en la ciudad de Saravena, para efectos de adelantar todos los trámites legales precontractuales y contractuales tales como la firma del contrato, acta de inicio, acta de liquidación, etc.

3.9 DOCUMENTOS RESERVADOS.

Los proponentes deberán indicar en sus propuestas cuales de los documentos aportados son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva. Si el proponente no hace pronunciamiento expreso amparado en la ley, se entenderá que toda la propuesta es pública.

3.10 ACLARACIONES O EXPLICACIONES.

Recibidas las propuestas, El HOSPITAL DEL SARARE E.S.E podrá solicitar por escrito las aclaraciones y las explicaciones que considere necesarias en relación con las propuestas presentadas. Los proponentes requeridos responderán dentro del plazo solicitado.

CAPITULO IV **CRITERIOS Y FORMA DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS**

4.1 PROCEDIMIENTO PARA EL ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

En la etapa de verificación de cumplimiento de requisitos y documentos señalados en el capítulo III se llevará a cabo el análisis de cumplimiento de los aspectos jurídicos, técnicos, financieros, de experiencia y económicos. Las propuestas hábiles para adjudicación, serán comparadas objetivamente mediante la asignación de puntajes, de acuerdo con los factores de ponderación previstos en la presente invitación pública. En caso de ser necesario requerir a los proponentes para que aclaren o alleguen documentos, la entidad elevará los correspondientes requerimientos

por escrito, en los que indicará el término que otorga para subsanar. Estos requerimientos se harán en igualdad de condiciones para todos los proponentes.

4.2 CRITERIOS PARA LA VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

4.2.1. REQUISITOS LEGALES Y FINANCIEROS

En esta etapa se realizará la verificación del cumplimiento de los requisitos y documentos jurídicos, técnicos y financieros requeridos en la presente invitación pública para lo anterior se revisará en primer lugar que las propuestas contengan todos los documentos solicitados en el presente pliego de condiciones. Luego se hará una verificación del contenido de los documentos básicos que deben anexarse de conformidad con lo establecido en Capítulo III del presente proyecto de invitación pública de condiciones con el fin de constatar que cumplen con los requisitos de ley y los exigidos en el mismo. Las evaluaciones jurídica, técnica, de experiencia y financiera determinarán si la propuesta cumple o no con lo requerido en presente proyecto de invitación pública. Las propuestas que se ajusten a las exigencias la presente invitación pública, se calificarán como hábiles y posteriormente se les asignará el puntaje correspondiente.

4.3 VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

El Hospital comprobará la exactitud de la información consignada en la propuesta y podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes; dichas aclaraciones y demás solicitudes que para efectos de la evaluación realice entidad, deberán ser presentadas por escrito por el proponente dentro del término señalado, dirigidas a la Oficina Asesora Jurídica, de lo contrario, dicha información se entenderá como no presentada.

4.4 REQUISITOS HABILITANTES.

El Hospital realizará la evaluación jurídica, técnica y financiera de las propuestas sobre los documentos Presentados, lo que no dará lugar a calificación, pero si, a la determinación sobre si la propuesta es HÁBIL o no, referente a los aspectos señalados, de acuerdo con los parámetros establecidos en la Ley, los Decretos Reglamentarios y la presente invitación pública, Para su calificación deberá contener la siguiente denominación en los aspectos habilitantes.

EVALUACIÓN JURÍDICA	HÁBIL
EVALUACIÓN FINANCIERA	HÁBIL
EVALUACIÓN TÉCNICA	HÁBIL
EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	HÁBIL

4.5 CIERRE DEL PLAZO DE LA CONVOCATORIA.

Vencido el plazo para presentación de propuestas, se procederá a levantar acta donde se deje constancia del número de participantes, nombre o razón social, representante legal y número de folios y valor de la propuesta económica, acto seguido pasará al comité evaluador para lo de su competencia.

4.6 CRITERIOS DE EVALUACIÓN PUNTAJE

La entidad ha fijado los siguientes criterios de evaluación considerando que son apropiados y conducentes de cara a contar con la oferta más beneficiosa para la entidad en términos de calidad, precio y garantía de éxito en la ejecución del contrato. Estos criterios se consideran ajustados, idóneos y propicios para la ejecución del contrato asegurando que se contará con un contratista que reúna las mejores calidades, buscando el óptimo cumplimiento del contrato.

Las ofertas serán objeto de ponderación, hasta por un puntaje máximo de MIL (1000) PUNTOS, teniendo en cuenta los siguientes factores:

	CRITERIO DE EVALUACIÓN	MÁXIMO PUNTAJE
1	Factor Técnico y de Calidad – Experiencia específica	400 puntos
2	Estímulo a la Industria Nacional	100 puntos
3	Proponente que vinculen trabajadores en situación de discapacidad (1%)	10 puntos
4	Propuesta económica	490 puntos
	PUNTAJE TOTAL	1000 PUNTOS

4.6.1. FACTOR TÉCNICO Y DE CALIDAD - (MÁXIMO 400 PUNTOS)

La presentación del personal profesional conforme lo requerido por la convocatoria otorgará un Puntaje de 400 puntos, como elemento de calidad, así:

EXPERIENCIA ESPECÍFICA

La experiencia específica podrá acreditarse con contratos de obras ejecutadas en calidad de contratista, ejecutadas por el proponente individual o por cualquiera de los integrantes del proponente plural.

Para demostrar la experiencia específica el proponente debe presentar con su propuesta el ANEXO 7. EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE debidamente diligenciado.

FACTOR TÉCNICO Y DE CALIDAD	PUNTAJE MÁXIMO
Para ser consideradas las certificaciones de obra y por ende acreditar los requisitos de experiencia específica del proponente, se deberá demostrar la ejecución de al menos UNO (01) de los contratos válidos para acreditar la experiencia específica, cuyo objeto deberá corresponder a la construcción y/o adecuación de infraestructura para unidad de cuidados intensivos <i>con capacidad</i> de al menos de 16 CAMAS UCI .	300
Dentro de la sumatoria de los contratos aportados para acreditar la experiencia específica deberá incluir mínimo actividades de: <i>muros y cielorasos en láminas en fibrocemento y/o lámina de yeso laminado, puertas en vidrio templado de 10 mm, iluminación panel LED, red de Gases,</i>	100

<i>Contraincendios, sistema de apantallamiento, estación de enfermería en carpintería de madera áreas de trabajo y el suministro e instalación de una planta eléctrica mínimo de 100 KVA.</i>	
TOTAL	400

Nota11: NO será admitida la certificación si la obra relacionada para acreditar Experiencia Especifica se realizó mediante CONTRATO DE ADMINISTRACIÓN DELEGADA.

Nota12: NO será admitida para acreditar los contratos con los cuales se acredite la experiencia específica los mismos contratos mediante los cuales se acredite la experiencia general.

4.6.2.EVALUACIÓN ESTÍMULO A LA INDUSTRIA NACIONAL (100 PUNTOS)

Para dar cumplimiento a lo establecido en la Ley 816 de 2003, se establecen los siguientes criterios de calificación:

El puntaje se otorgará sí:

PROTECCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL	PUNTAJE MÁXIMO
El oferente cuya propuesta se haya constituido por personas naturales y/o jurídicas de Colombia o por residentes en Colombia de acuerdo con la legislación nacional o aplica principio de reciprocidad.	100
El oferente cuya propuesta se haya constituido por personas naturales y/o jurídicas de Colombia o por residentes en Colombia y personas extranjeras de acuerdo con la legislación nacional sin aplicación del principio de reciprocidad.	50
El oferente cuya empresa se haya constituido por personas extranjeras de acuerdo con la legislación nacional.	50

Nota13: Para lo cual deberá allegar el **ANEXO FORMATO ESTIMULO INDUSTRIA NACIONAL** debidamente diligenciado.

4.6.3. PROPONENTES QUE VINCULEN TRABAJADORES EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD (1%) (10 PUNTOS)

Para incentivar el sistema de preferencias a favor de las personas con discapacidad, las entidades estatales deberán otorgar el uno (1%) del total de los puntos establecidos en el pliego de condiciones, a los proponentes que acrediten la vinculación de trabajadores con discapacidad en su planta de personal, de acuerdo con los siguientes requisitos:

1. La persona natural o el representante legal, de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda, certificará el número total de trabajadores vinculados a la planta de personal del proponente o sus integrantes a la fecha de cierre del proceso de selección.
2. Acreditar el número mínimo de personas con discapacidad en su planta de personal, de conformidad con lo señalado en el certificado expedido por el Ministerio de Trabajo, el cual deberá estar vigente a la fecha de cierre del proceso de selección.

Verificado los anteriores requisitos, se asignarán el 10% a quienes acrediten el número mínimo de trabajadores con discapacidad en su planta de personal señalado a continuación:

NUMERO TOTAL DE TRABAJADORES DE LA PLANTA DE PERSONAL DEL PROPONENTE	NUMERO MÍNIMO DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD EXIGIDO
Entre 1 y 30	1
Entre 31 y 100	2
Entre 101 y 150	3
Entre 151 y 200	4
Más de 200	5

Para efectos de lo señalado en el presente numeral - **PROPONENTES QUE VINCULEN TRABAJADORES EN SITUACIÓN DE DISCAPACIDAD (1%) (10 PUNTOS)** -, si la oferta es presentada por un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura, se tendrá en cuenta la planta de personal del integrante del proponente plural que aporte como mínimo el cuarenta (40%) por ciento de la experiencia requerida para la respectiva contratación.

4.6.4.EVALUACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA PRECIO (Puntaje máximo 490 puntos) Las propuestas que se encuentren habilitadas serán ponderadas de la siguiente manera:

El Hospital del Sarare a partir del valor de las ofertas económicas debe asignar máximo cuatrocientos noventa (490) puntos de acuerdo, con el método escogido para la ponderación de la oferta económica MENOR VALOR.

MÉTODO	
1.	MENOR VALOR

Consiste en establecer la Oferta de menor valor y la asignación de puntos en función de la proximidad de las Ofertas a dicha Oferta de menor valor, como resultado de aplicar la fórmula que se indica a continuación. Para la aplicación de este método el Distrito de Barrancabermeja procederá a determinar el menor valor de las ofertas válidas y se procederá a la ponderación, de acuerdo con la fórmula, que consiste en realizar una regla de tres simple, teniendo como base la oferta de menor valor.

$$\text{Puntaje } i = \left\{ \frac{[\text{Incluir el valor del máximo puntaje}] \times (V_{MIN})}{V_i} \right\}$$

Donde,

V_{MIN} = Menor valor de las Ofertas válidas.

V_i = Valor total sin decimales de cada una de las Ofertas i

i = Número de oferta.

NOTA 15: La evaluación de este factor se realizará teniendo en cuenta la información proporcionada en el ANEXO 1. El proponente deberá incluir de acuerdo al ANEXO 1. (siempre respetando sus valores mínimos) todos los costos directos e indirectos, gastos de administración, gastos de legalización pago, impuestos gravámenes ordenanzales, pólizas de garantías del contrato y los valores de los servicios adicionales requeridos por la entidad.

La propuesta económica deberá diligenciarse conforme al Anexo de la presente convocatoria

4.7. INFORME DE EVALUACIÓN.

Terminada esta etapa de evaluación de las propuestas, se pondrá a disposición de los proponentes el resultado de este proceso, según lo establecido en el cronograma de la presente invitación pública

Los informes de evaluación de las propuestas se publicarán de conformidad con lo establecido en el cronograma del proceso en la página web de la E.S.E y permanecerán en la Oficina Asesora Jurídica, por el término establecido en el cronograma para que los oferentes presenten observaciones que estimen pertinentes. Sobre las observaciones presentadas, la Oficina Gestora dará traslado a los evaluadores.

El Hospital realizará la evaluación de las propuestas de acuerdo con el cronograma de actividades respectivo.

Durante este plazo el Hospital por intermedio del comité evaluador podrá solicitar por escrito o verbalmente a los proponentes las aclaraciones y explicaciones que estime indispensables sobre los documentos de las propuestas y solicitará subsanar los documentos que sean de carácter exclusivamente habilitante que se encuentran enunciados en el presente pliego de condiciones.

Dichas aclaraciones deberán limitarse estrictamente a lo solicitado y no podrán modificar o mejorar la oferta.

4.8. EMPATE EN LA CALIFICACIÓN DE PROPUESTAS

En caso de empate en el puntaje total de dos o más ofertas, se seguirán las reglas de desempate establecidas en el artículo 35 de la ley 2069 de 2020. Y si fuere necesario usar el método aleatorio último criterio de desempate, se introducirán en una bolsa balotas del mismo color y una de diferente color y se procederá a extraerlas una a una, en turnos alternativos entre los oferentes empatados y el que saque la balota de color diferente será la propuesta ganadora.

4.9. DECLARATORIA DE DESIERTA.

Durante el término previsto para la adjudicación del contrato, el Hospital podrá mediante acto administrativo declarar desierta la presente CONVOCATORIA PÚBLICA, cuando existan motivos o causas que impidan la escogencia objetiva de la propuesta más favorable, acto en el cual se señalarán, en forma expresa y detallada, las razones que han conducido a esa decisión

4.10. DEVOLUCIÓN DE LA GARANTÍA.

Una vez finalizado el proceso de selección los proponentes no favorecidos con la adjudicación de contrato podrán acercarse a reclamar el original de la garantía de seriedad, en la Oficina Asesora Jurídica, dentro de los tres (3) meses siguientes a la fecha de expedición de la resolución por medio de la cual se adjudica el contrato.

Al adjudicatario favorecido se le devolverá la póliza de seriedad de la propuesta cuando le sea aprobada la garantía única de cumplimiento que ampara la ejecución del contrato y a quien quede en el segundo lugar se le devolverá cuarenta y cinco (45) días calendario después de aprobada la póliza al adjudicatario.

4.11. REVOCATORIA DEL ACTO ADMINISTRATIVO DE ADJUDICACIÓN.

El acto de adjudicación es irrevocable y obliga a la entidad y al adjudicatario. No obstante, lo anterior, si dentro del plazo comprendido entre la adjudicación y la suscripción del contrato, sobreviene una inhabilidad o incompatibilidad, o si se demuestra que el acto se obtuvo por métodos ilegales, éste podrá ser revocado, por parte de la Gerencia de la ESE.

CAPÍTULO V **CONDICIONES DEL CONTRATO**

5.1 MINUTA DEL CONTRATO.

En documento anexo a la presente invitación pública, se presenta el proyecto de minuta del contrato derivado del proceso de CONVOCATORIA PÚBLICA. El contrato prevalecerá ante la ocurrencia de discrepancias interpretativas surgidas durante la ejecución del mismo.

5.2 DOCUMENTOS DEL CONTRATO.

Forman parte del contrato los siguientes documentos, y a él se consideran incorporados:

- La invitación pública para la elaboración de la propuesta, con sus adendas si las hubiere.
- La propuesta presentada por el Contratista
- Todos los documentos que se generen durante el desarrollo del contrato.

5.3 PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO.

Notificada la resolución de adjudicación, el proponente favorecido dispondrá de cinco (5) días hábiles para cumplir con los siguientes requisitos, en forma previa a la suscripción del contrato:

- Presentación del RUT a nombre del Consorcio o Unión Temporal o cualquier otra forma asociativa, si a ello hubiere lugar.
- Constituir la garantía única de cumplimiento y las demás exigidas para la protección del contrato.

Si el adjudicatario no lo suscribe dentro de este término, quedará a favor del Hospital, en calidad de sanción, el valor del depósito o garantía constituidos para responder por la seriedad de la propuesta, sin menoscabo de las acciones legales conducentes al reconocimiento de perjuicios causados y no cubiertos por dicha garantía.

5.4 GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO.

El Proponente favorecido con la adjudicación del contrato constituirá a favor del Hospital una garantía única, otorgada una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, con los siguientes amparos, cuantías y vigencias:

a) Amparo de Cumplimiento

El amparo de cumplimiento cubre a la ESE contra los perjuicios derivados del incumplimiento imputables al contratista de las obligaciones emanadas del contrato garantizado. Este amparo comprende el pago de las multas y el valor de la cláusula penal pecuniaria que se haga efectiva. El pago de la cláusula penal no impedirá que le Entidad reclama por otras vías, los perjuicios que, en exceso de su valor, se irroguen a la ESE.

El valor del amparo de cumplimiento no será inferior al monto de la cláusula penal pecuniaria ni al diez por ciento (10%) del valor del contrato, de acuerdo con el decreto 1082 de 2015. La vigencia de este amparo será del plazo del contrato y seis (6) meses más, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio a satisfacción del objeto contractual, por parte del Interventor y el Contratista. En todo caso se mantendrá vigente hasta la liquidación del contrato

b) Pago de Salarios, Prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales:

El valor del amparo de Pago de Salarios, Prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales será del veinte por ciento (20%) del valor del contrato y la vigencia de este amparo será del plazo del contrato y tres (3) años más.

c) Responsabilidad Civil Extracontractual:

Cubrir a la E.S.E. del Sarare, respecto a los reclamos o daños causados a terceros con ocasión de los actos derivados del desarrollo del proceso contratado y que se puedan presentar durante el periodo de vigencia del contrato. El valor de este amparo no será inferior al doscientos SMMLV (200) al momento de la expedición de la póliza. La vigencia será por el tiempo del contrato. Los valores asegurados deberán ajustarse al valor final del contrato según el acta de liquidación del mismo. Cada uno de los ejecutores del contrato deberá presentar póliza de responsabilidad profesional individual cuando el ejercicio de su profesión así lo exija.

d) Amparo de Estabilidad y calidad de la obra:

El amparo de estabilidad y calidad de la obra cubrirá a la ESE contratante de los perjuicios que se le ocasionen como consecuencia de cualquier tipo de daño o deterioro, independientemente de su causa, sufridos por la obra entregada, imputables al contratista. El valor de esta garantía será equivalente al 20% del valor total del contrato y su vigencia será de cinco (5) años contados a partir del acta de recibo a satisfacción.

e) Buen manejo y correcta inversión del anticipo:

El amparo de buen manejo y correcta inversión del anticipo cubre a la entidad contratante de los perjuicios sufridos con ocasión de (i) la no inversión, (ii) el uso indebido (iii) la apropiación indebida que el contratista haga de los dineros o bienes que se le hayan

entregado en calidad de anticipo para la ejecución del contrato, cuando se trate de bienes entregados como anticipo, estos deberán tasarse en dinero en el contrato. el valor de esta garantía será equivalente al 100% del monto que el contratista reciba a título de anticipo, en dinero o en especie y su vigencia deberá ser por el plazo del contrato o hasta la amortización del anticipo.

Parágrafo. En el evento que la vigencia del contrato se prorrogue, el contratista se obliga a ampliar y prorrogar antes de su vencimiento la vigencia de la garantía única, de acuerdo con lo que se establezca en la modificación respectiva. El valor correspondiente a las modificaciones será por cuenta del contratista.

5.5 PROHIBICIÓN DE CEDER EL CONTRATO.

El contrato estatal es intuito persona y, en consecuencia, una vez celebrado, no podrá cederse sino con autorización previa y escrita del Hospital.

5.6 INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERAL DEL CONTRATO.

El HOSPITAL con el exclusivo objeto de evitar la paralización o la afectación grave de los servicios públicos a su cargo, y asegurar su inmediata, continua y adecuada prestación, podrá interpretar los documentos contractuales y las estipulaciones en ellos convenidas, introducir modificaciones a lo contratado y, cuando las condiciones particulares de la prestación así lo exijan, terminar unilateralmente el contrato celebrado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 195 de la ley 100 de 1993. En los actos en que se ejerciten algunas de estas potestades excepcionales, se procederá al reconocimiento y orden de pago de las compensaciones e indemnizaciones a que tengan derecho las personas objeto de tales medidas.

5.7 CADUCIDAD.

Si se presenta alguno de los hechos constitutivos de incumplimiento de las obligaciones a cargo del Contratista, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato, y evidencie que puede conducir a su paralización, el Hospital, por medio de acto administrativo debidamente motivado, lo dará por terminado y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre.

5.8 MODIFICACIONES CONTRACTUALES.

El contrato no podrá adicionarse en más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial, para lo cual se suscribirá la correspondiente modificación contractual. No obstante, se tendrá en cuenta lo estipulado en el MANUAL DE CONTRATACIÓN.

5.9 SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.

Por circunstancias de fuerza mayor, caso fortuito o de común acuerdo entre las partes, suspender temporalmente la ejecución del Contrato, mediante la suscripción de un acta

donde conste tal evento, sin que, para efectos del plazo extintivo, se compute el tiempo de la suspensión.

Se considerará como fuerza mayor o caso fortuito, el suceso que no es posible predecir y que está determinado por circunstancias no imputables al Contratista o al Hospital, que impidan totalmente el trabajo u obliguen a disminuir Notablemente su ritmo, como, por ejemplo, catástrofes, guerras, huelgas causadas por razones no imputables al Contratista o al Hospital, u otros similares.

La situación de fuerza mayor o caso fortuito deberá ser demostrada por el Contratista, y en tal evento tendrá derecho la ampliación del plazo, pero no a indemnización alguna. Sin embargo, esto no lo exonera de su obligación de constituir y mantener vigentes las garantías estipuladas en el contrato, y de la responsabilidad por los daños que sufra el Hospital por no haberlas constituido o mantenido vigente.

5.10 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.

La liquidación del contrato se hará de común acuerdo entre el contratista y el Hospital, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la fecha de terminación del mismo. Dentro de este plazo, las partes acordarán los ajustes, revisiones y reconocimientos a que haya lugar, de los cuales quedará constancia en el acta de liquidación.

Si es del caso, para la liquidación se exigirá al Contratista la ampliación de la vigencia de las garantías exigidas para avalar las obligaciones que deba cumplir con posterioridad a la extinción del contrato.

Si el Contratista no concurre a la liquidación del contrato, o las partes no llegan a un acuerdo sobre el contenido de la misma, el Hospital procederá a la liquidación unilateralmente del contrato de conformidad con lo dispuesto en el el CPACA y el artículo 48 del estatuto de contratación y del manual de contratación.

5.11 PROCEDIMIENTO PARA LA DECLARATORIA DE CADUCIDAD, IMPOSICIÓN DE MULTAS, Y/O CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA.

En el evento en que el contratista incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones contraídas en el contrato, la entidad previo requerimiento, impondrá multas sucesivas de hasta el dos por ciento (2%) del valor total del contrato, sin que estas sobrepasen el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, sin perjuicio de que la entidad haga efectiva la cláusula penal pecuniaria y/o declare la caducidad del contrato.

Para efectos de las declaratorias de caducidad, el HOSPITAL dará aplicación a las disposiciones contenidas en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y las normas que las sustituyen, modifiquen o adicionen. Las demás facultades excepcionales se ejercerán previa garantía al debido proceso y en especial al derecho de defensa.

5.12 DEL DEBIDO PROCESO.

El trámite sancionatorio se someterá a las normas del Código Contencioso Administrativo y a la Ley 1474 de 2011 y demás normas que lo modifiquen, adicionen o complementen.

CAPÍTULO VI DISTRIBUCIÓN DE RIESGOS

6.1 ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS PREVISIBLES

Para efectos del presente numeral se entenderá 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, esta corresponde a la estimación y asignación de los riesgos previsible, así como su tipificación.
- **TIPIFICACIÓN DEL RIESGO:** Es la enunciación que la entidad hace de aquellos hechos previsible constitutivos de riesgo que en su criterio pueden presentarse durante y con ocasión de la ejecución del contrato.
- **ESTIMACIÓN DEL RIESGO:** Es la valoración, en términos monetarios o porcentuales respecto del valor del contrato, que hace la entidad de ellos, de acuerdo con la tipificación que ha establecido.
- **ASIGNACIÓN DEL RIESGO:** Es el señalamiento que hace la entidad de la parte contractual que deberá soportar total o parcialmente la ocurrencia de la circunstancia tipificada, asumiendo su costo.
- **DISTRIBUCIÓN DE RIESGOS: VER ANEXO QUE CONTIENE MATRIZ DE RIESGOS.** De acuerdo con la distribución que se hizo, no procederán reclamaciones del Contratista, basadas en la ocurrencia de alguno de los riesgos asumidos por él, y, en consecuencia, la respectiva entidad 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.

6.2. ADJUDICACIÓN

Se adjudicará al proponente que cumpla con todos y cada uno de los requisitos habilitantes y que obtenga en los factores ponderables.



CARLOS ALBERTO SANCHEZ
GERENTE



ANEXO No. 1
FORMATO MODELO DE CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

(Fecha)

Señores

EL HOSPITAL DEL SARARE .E.S.E

REFERENCIA: Convocatoria Pública N°.

El(los) suscrito(s): _____, de acuerdo a la invitación pública, presento (amos) la siguiente propuesta para _____ (indicar el objeto del proceso de Convocatoria Pública y, en caso de que me (nos) sea aceptada por el Hospital, me (nos) comprometo (emos) a firmar el contrato correspondiente.

Asimismo, declaro (mos):

Que conozco (cemos) la información general y demás documentos del ~~al~~ ~~la~~ ~~invitación~~ ~~pública~~ y que acepto (amos) los requisitos allí contenidos.

Que he (mos) recibido las siguientes adendas a los documentos del proceso de Convocatoria Pública _____ (indicar el número y la fecha de cada una) y que acepto (amos) su contenido.

Que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse comprometo sólo al (los) firmante(s) de esta carta.

Que ninguna persona distinta al (los) firmante(s) tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato que de ella se derive.

Que no me (nos) hallo (amos) incurso(s) en causal alguna de inhabilidades o incompatibilidades señaladas en la Ley, y que no me (nos) encuentro (encontramos) en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.

Que no he (mos) sido sancionado(s) mediante acto administrativo ejecutoriado por ninguna entidad oficial dentro de los últimos dos (2) años anteriores a la fecha de cierre del proceso de Convocatoria Pública, o en su defecto, Informo (amos) que he (mos) registrado incumplimiento con las siguientes entidades: _____ (indicar el nombre de cada entidad).

Que si se me (nos) adjudica el contrato, me (nos) comprometo (emos) a constituir las garantías requeridas y a suscribir éstas y aquél dentro de los términos señalados para ello.

Que la presente propuesta consta de () folios, debidamente numerados.

AUTORIZACIÓN PARA NOTIFICACIÓN VÍA ELECTRÓNICA: De conformidad con lo dispuesto en el artículo 56 del CPACA (Ley 1437-2011) se autoriza a la ESE para realizar la notificación de actos administrativos vía electrónica: Para el efecto autorizamos las notificaciones en el siguiente correo electrónico: _____

Atentamente,

Nombre: _____

Cédula No.: _____

NIT: _____

(anexar copia) Dirección: _____

Teléfono: _____

Celular: _____

Fax: _____

Ciudad: _____

(Firma del Proponente o de su representante legal)

ANEXO 2
FORMATO PROPUESTA ECONOMICA

VALOR DE LA PROPUESTA ECONOMICA:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
1.0	PRELIMINARES				
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO DE EDIFICACIÓN	M2	1.768,00		
	SUBTOTAL PRELIMINARES				
2,00	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
2.01	EXCAVACIÓN MANUAL MATERIAL COMÚN PARA ZAPATAS Y VIGAS DE CIMENTACIÓN (PROFUNDIDAD SEGÚN PLANOS)	M3	153,74		
2.02	EXCAVACION MECANICA BAJO AGUA ENTRE 0-2 M.DE PROFUNDIDAD CON TRANSPORTE DE MATERIAL	M3	158,30		
2.03	LIMPIEZA Y DESCAPOTE E= 0,05 M A MÁQUINA	M3	171,81		
2.04	CARGUE MECANICO TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	220,96		
2.05	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR T. SALTARIN	M3	2.271,50		
	SUBTOTAL EXCAVACIONES Y RELLENOS				
3,00	ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
3.01	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M (SOLADO)	M2	308,22		
3.02	CONCRETO DE ZAPATAS 21 Mpa + FORMALETA	M3	36,86		
3.03	VIGA DE CIMENTACION 0.40*0.50 M.EN CONCRETO DE ACUERDO AL DISEÑO ESTRUCTURAL	ML	424,86		
3.04	PLACA DE PISO EN CONCRETO E =15 cm	M2	1.578,71		
3.05	COLUMNAS EN CONCRETO 28 Mpa (4000 PSI)	M3	34,82		
3.06	VIGA AEREA DE 0.40*0.40 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML	431,72		
3.07	PLACA STEELL DECK E=0.15 -metaldeck 36 INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE	M2	223,77		
3.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) PARA PLACA DE TANQUE E= 8 cm	M2	36,48		
3.09	CONCRETO SIMPLE DE 28 MPA - (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA MUROS	M3	6,50		
3.10	VIGA CINTA EN CONCRETO 3000 PSI DE 12 X 20, PARA CONFINAMIENTO DE MUROS	ML	456,54		
3.11	DINTELES EN CONCRETO	ML	106,76		
3.12	VIGA AEREA DE 0.40*0.50 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML	14,40		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
3.13	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3000 PSI 15x40 cm	ML	19,20		
3.14	VIGA DE CIMENTACION 0.30*0.30 M.EN CONCRETO 3.000 PSI CIRCULACIONES	ML	669,27		
	SUBTOTAL ESTRUCTURAS EN CONCRETO				
4,00	ACERO DE REFUERZO				
4.01	SUMINISTRO FIGURADO Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPA	KG	35.125,43		
	SUBTOTAL ACERO DE REFUERZO				
5,00	CUBIERTA				
5.01	CUBIERTA EN TEJA STANDING, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES Y FIJADORES DE ALA	M2	1.479,95		
5.02	CABALLETE TERMOACUSTICA, INCLUYE TORNILLOS AUTOPERFORANTES Y FIJADORES DE ALA	ML	258,47		
5.03	MEMBRANA DE PVC DE 1.5 MM. UNICOLOR LISA AZUL TIPO FLAGPOOL O SIMILAR INCLUYE INSTALACION	M2	223,77		
5.04	CANAL EN LAMINA CAL. 20 DESAROLLO 1.00 M	ML	104,09		
5.05	CUBIERTA METALICA TIPO DOMO Y LAMINA ACRILICA DE 3,45 X 8,35 ML	UN	2,00		
5.06	CORREA EN PERFIL METÁLICO DE 4"x2"x2.00mm	ML	751,00		
5.07	CERCHA METALICA TUBO 3"x1-1/2"x1.50 mm	ML	139,14		
5.08	COLUMNA TUBO METALICO D=4" E=2 mm	ML	464,00		
5.09	CORREA EN PERFIL METÁLICO DE 2"x2"x1.50mm	ML	862,00		
5.10	CERCHA METALICA TUBO 2"x2"x1.50 mm	ML	288,00		
	SUBTOTAL CUBIERTA				
6,00	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES Y ACABADOS				
6.01	MURO EN BLOQUE No. 5 = 0.12 m	M2	607,49		
6.02	PAÑETE INTERIOR PARA MUROS 1:4	M2	706,69		
6.03	FILOS Y DILATACIONES	ML	665,88		
6.04	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA TIPO I PARA INTERIORES A 3 MANOS (EN m2)	M2	2.667,27		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
6.05	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3 PARA EXTERIORES	M2	607,49		
6.06	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA KORAZA PARA EXTERIORES A 3 MANOS	M2	607,49		
6.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO PARED DE 27,6 X 56,2 cm COLOR BLANCO O SIMILAR PARA BAÑOS	M2	190,49		
6.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO PISO DE 33,8 X 33,8 cm COLOR NEVADO BLANCO PARA BAÑOS, BAÑOS CONSULTORIOS Y ASEOS.	M2	45,43		
6.09	BALDOSA VIBROPRESADA 33X33 EN GRANITO, DESTRONCADO, PULIDA Y BRILLADA AL PLOMO	M2	831,56		
6.10	BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO	ML	9,20		
6.11	CENEFA EN GRANITO PULIDO (ancho maximo 30 cms)	ML	49,25		
6.12	MURO EN LAMINA DE DRYWALL BASE 12	M2	772,15		
6.13	DIVISION EN ETERBOARD 8MM. ESTRUCT. GALV.	M2	223,26		
6.14	ALISTADO DE PISOS CON MORTERO 1:4; ESPESOR 5 CM	M2	1.008,70		
6.15	CIELO RASO EN ETERBOARD 8 MM. ESTRUCT. GALV.	M2	878,99		
6.16	MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO PARA PISO	ML	389,23		
6.17	MEDIA CAÑA EN MURO Y CIELO RASO	ML	722,52		
6.18	PINTURA EPOXICA	M2	2.267,77		
6.19	ALFAJIA EN CONCRETO REF 300PSI 1.00*0.05M	ML	253,04		
6.20	PINTURA PARA ALFAJIA	ML	253,04		
6.21	EMPRADIZACION CON GRAMA NATIVA DE LA REGION INCLUYE TIERRA NEGRA	M2	1.496,66		
7,00	RED DE SUMINISTRO DE ACUEDUCTO				
7.01	PRELIMINARES				
	RED DE SUMINISTRO DE ACUEDUCTO Y RED CONTRAINCENDIOS				
7.1	PRELIMINARES				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO REDES HIDRAULICAS HASTA H = 0.50 m	M2	1.000,00		
7.1.02	LOCALIZACION Y REPLANTEO REDES SANITARIAS HASTA H = 0.50 m	M2	1.718,13		
7.1.03	LOCALIZACION Y REPLANTEO RED CONTRA INCENDIOS HASTA H = 0.50 m	M2	1.000,00		
7.02	INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y AGUAS LLUVIAS				
7.02.01	SUMINISTROS E INSTALACIÓN DE MACROMEDIDOR 1" INCLUYE CAJA Y ACCESORIOS	UND	1,00		
7.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLLARIN DE DERIVACION DE 3" A 1"	UND	1,00		
7.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 1/2"	UND	46,00		
7.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION ADAPTADOR DE LIMPIEZA SANTARIO 3"	UND	4,00		
7.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION ADAPTADOR DE LIMPIEZA SANTARIO 4"	UND	3,00		
7.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTES 4"	ML	40,00		
7.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL 4"	ML	72,00		
7.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 1 1/2"	UND	1,00		
7.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 1"	UND	4,00		
7.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 2"	UND	3,00		
7.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 3/4"	UND	35,00		
7.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 1 1/2"	UND	2,00		
7.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 1"	UND	8,00		
7.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 1/2"	UND	25,00		
7.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 2"	UND	5,00		
7.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE 3/4"	UND	25,00		
7.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 1 1/2"	ML	6,00		
7.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 1"	ML	27,84		
7.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 1/2"	ML	17,97		
7.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 2"	ML	44,50		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE 3/4"	ML	55,66		
7.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO SANITARIO 2"	ML	38,12		
7.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO SANITARIO 3"	ML	26,38		
7.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO SANITARIO 4"	ML	102,41		
7.02.25	UNIONES DE CANAL	UND	24,00		
7.02.26	UNIONES DE ESQUINA	UND	4,00		
7.02.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA 2"	UND	14,00		
7.02.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA 3"	UND	20,00		
7.02.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE SANITARIA 4"	UND	30,00		
7.02.30	ARENA PARA LECHO FILTRANTE (CANTO RODADO % SILICE <99, CE = (0.7 - 0.9), % SOLUBILIDAD HCI < 4%, COEFICIENTE UNIF. = (2 - 3.5))	M3	5,20		
7.02.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO SIFON EN PVC	UND.	12,00		
7.02.32	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO SIFON DE CUPULA	UND.	23,00		
7.02.33	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 0,6X0,6X0,6 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES	UND	5,00		
7.02.34	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 0,8X0,8X0,8 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES	UND	3,00		
7.02.35	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 1X1X1 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES	UND	1,00		
7.03	INSTALACIONES RED CONTRA INCENDIOS				
7.03.01	MT TUBO 3 ACERO C/C SCH10 RAN ROJA	ML	73,48		
7.03.02	MT TUBO 1 1/2 ACERO C/C SCH10 RAN ROJA	ML	89,47		
7.03.03	MT TUBO 2 1/2 ACERO C/C SCH10 RAN ROJA	ML	6,00		
7.03.04	MT TUBO 1 ACERO C/C SCH 40 RAN ROJA	ML	157,00		
7.03.05	UNION FLEX. 3 RANURADA	UND	12,00		



ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.03.06	ESCUDO P/ ROCIADOR BLANCO	UND	109,00		
7.03.07	ROCIADOR 1/2 BR PEND RESP/RAPIDA 5.6 K	UND	109,00		
7.03.08	RED BUSHING 1 X 1/2 H.O X 150	UND	100,00		
7.03.09	SIAMESA YEE 4 X 2 1/2 X 2 1/2 BR IMPOR INCLUYE INSTALACION	UND	1,00		
7.03.10	TEE 3 RANURADA	UND	2,00		
7.03.11	TEE 1 1/2 RANURADA	UND	52,00		
7.03.12	CHEQUE CORTINA 4 HD RAN ULFM FLOWCOM	UND	2,00		
7.03.13	TUBO 4 PVC C-900 DR18	ML	33,57		
7.03.14	VENTOSA 1 HD ULFM	UND	3,00		
7.03.15	SERIE 1100C RESTRAINERS FOR C-900 4	UND	4,00		
7.03.16	ADAPT. FLANCHE 4 RANURADO	UND	3,00		
7.03.17	FLANCHE 4 RANURADO	UND	3,00		
7.03.18	CODO 1 H.O X 150	UND	120,00		
7.03.19	GABINETE CONTRA INCENDIO T3 DER SOBREPONE	UND	2,00		
7.03.20	CODO 3 RANURADO	UND	2,00		
7.03.21	SOPORTE ANTISISMICO LATERAL 3 VIAS	UND	4,00		
7.03.22	SOPORTE ANTISISMICO LONGIT 2 VIAS	UND	6,00		
7.03.23	ABRAZADERA TIPO PERA 3 ULFM	UND	50,00		
7.03.24	ABRAZADERA TIPO PERA 1 1/2 ULFM	UND	50,00		
7.03.25	ABRAZADERA TIPO PERA 1 ULFM	UND	83,00		
7.03.26	ESTACION CONTROL, PRUEBA, DRENAJE 3"	UND	2,00		
7.03.27	BASE PARA DETECTORES DE HUMO	UND	64,00		
7.03.28	DETECTORES DE HUMO	UND	64,00		
7.03.29	CABLE FRLP ANTIFLAMA 2X18 AWG	ML	750,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7.03.30	SIRENA CON EXTROBO LUZ ROJA	UND	16,00		
7.03.31	ESTACION MANUAL DIRECCIONALBLE	UND	14,00		
7.03.32	TUBERIA EMT DE 1/2"	ML	240,00		
7.03.33	CAJAS RADWEL DE 10X10X7CM	UND	80,00		
7.03.34	TERMINAL PARA TUBO EMT DE 1/2"	UND	240,00		
7.03.35	ADAPTADOR FLANCHE 4 RANURADO	UND	3,00		
7.03.36	EMPAQUE NEOPRENO DE 4"	UND	1,00		
7.03.37	PANEL DIRECCIONABLE.AUTOPROGLAMABLE.	UND	1,00		
7.03.38	4000 STRAG MJ RESTRAJ FOR C-9000 4 PVC-PVC	UND	10,00		
7.03.39	CANALIZACION DE PUNTOS	UND	30,00		
7.04	APARATOS SANITARIOS				
7.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCHA TELEFONO	UND.	4,00		
7.04.02	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS AVANTI CON PEDESTAL COLOR BLANCO INC. GRIFERIA	UND.	9,00		
7.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIO AVANTI PLUS BLANCO	UND.	9,00		
7.04.04	LAVAMANOS EN ACERO INOXIDABLE DE PEDAL	UND	12,00		
7.04.05	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE L=1.00 M. -INCLUYE INSTALACION	UND	7,00		
7.04.06	GRIFERIA TIPO GANZO INST	UND	9,00		
7.04.07	DUCHA CON LLAVE DE CORTE 1/2 PULG. ANTIVANDALICA	UND	2,00		
7.04.08	GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO S/PARED 8"	UND	7,00		
7.04.09	VALVULA DE PEDAL A.F	UND	12,00		
	SUBTOTAL RED DE SUMINISTRO DE ACUEDUCTO				
8,0	VENTANERIA Y ALUMINIO				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
8.01	MARCO Y VENTANA EN ALUMINIO ANONIZADO NATURAL SISTEMA CORREDIZO VIDRIO INCOLORO TEMPLADO 8MM HALADERA EN ACERO Y ZOCALO EN ACERO	M2	248,51		
8.02	BARANDAS EN ACERO INOXIDABLE PARA BAÑOS DE PMR	ML	20,00		
8.03	ESCALERA DE GATO INC. ANTICORR. TUBO D=1"	UND	1,00		
8.04	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO de 10mm 2,5 X 1,5 M con zocalo inferior y esquinero superior, piezas metálicas, accesorios y Cerradura con manija en acero inoxidable 3/4 x 300 mm	UND	3,00		
8.05	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM CORREDIZA 1,20 X 2,5 M	UND	2,00		
8.06	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM CORREDIZA ,90 X 2,5 M	UND	1,00		
	SUBTOTAL VENTANERIA Y ALUMINIO				
9,00	CARPINTERIA EN MADERA				
9.01	PUERTA DE HOJA EN MADERA ENTAMBORADA + PINTURA EN POLIURETANO. CON CERRADURA DE MANIJA DURALOCK CROMADA MATE.Y ZOCALO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE	M2	81,25		
9.02	MUEBLE BAJO 0.80 M CEDRO CAQUETA (INCLUYE PUERTAS, ENTREPAÑOS, HERRAJES) Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	ML	41,75		
9.03	MUBLES MADERA PINO (INCLUYE PUERTAS, ENTREPAÑOS, HERRAJES) Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO, PARA MEDICAMENTOS	M2	4,30		
9.04	PUERTA DE MADERA Ref P-03, 1,5 X 2,5 M DOBLE CUERPO CON PROTECTOR GUARDACAMILLAS Y VISOR SUPERIOR	UND	5,00		
9.05	PUERTA DE MADERA REF P-05 DE 1X2,5 MTS CON MIRILLA SUPERIOR	UND	1,00		
9.06	PUERTA DE MADERA REF. P-06 DE ,70 X 2,5 MTS CON REJILLA INFERIOR	UND	12,00		
9.07	MUEBLE REF 01 DE 1,55*1,10*,75 MTS CON MESON DE ATENCION E INFORMACION	UND	1,00		
9.08	MUEBLE REF 02 DE 2,80*1,10*,60 MTS PARA FILTRO DE VISITANTES	UND	1,00		
9.09	MUEBLE REF 03 DE 2,0*1,10*,60 MTS PARA ZONA DE TINTOS	UND	1,00		
9.10	MUEBLE REF 04 DE 3,0*1,10*,60 MTS PARA TRABAJO LIMPIO	UND	1,00		
9.11	MUEBLE REF 05-08 DE 2,0*1,10*,60 PARA CUBÍCULO AISLADO	UND	2,00		
9.12	MUEBLE REF 06 DE 3,5*1,10*,60 PARA TRABAJO SUCIO	UND	1,00		
9.13	MUEBLE REF 07 DE 2,5*1,10*,60 PARA LAVADO DE PLATOS	UND	1,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
9.14	MUEBLE REF 09 DE 1,85*1,30*60PARA LAVADO QUIRURGICO	UND	1,00		
9.15	MUEBLE REF 10 DE 25,16*1,10*,75 MTS PARA ESTACION DE ENFERMERIA	UND	1,00		
	SUBTOTAL CARPINTERIA EN MADERA				
10,00	SISTEMA ELECTRICO Y DE VOZ Y DATOS				
10.01	RED DE MEDIA TENSION				
10.01.01	ESTRIBOS Y GRAPAS DE OPERAR EN CALIENTE.	UND	3,00		
10.01.02	ESTRUCTURA DE RETENSIÓN EN POSTE PARA TRES HILOS.	UND	1,00		
10.01.03	TENDIDO Y TENSIONADO DE RED TRES HILOS N°1/0 ACSR.	ML	40,00		
10.01.04	MALLA DE PUESTA A TIERRA EN CABLE DE CU DESNUDO N°2, VARILLA DE CU SÓLIDO 5/8" X 2.4 M., UNIÓN TERMOSOLDADA TIPO CADWELD Y ADITIVOS (VER DISEÑO).	UND	1,00		
10.01.05	BAJANTE EN DUCTO HG 4"X6m.	UND	1,00		
10.01.06	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERÍA MEDIDAS INTERNAS DE 0,9X0,9X0,9 M TAPA EN FC DE 3500 PSI EN DOS MÓDULOS CON TERMINALES PARA DUCTOS Y DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS REF. EBSA TIPO 3 CD-2007.	UND	2,00		
10.01.07	APERTURA DE ZANJA 0,5X0,9 M, TENDIDO DE 2Ø4"PVC CONDUIT, SEÑALIZACIÓN, TAPADO, COMPACTACIÓN Y RESTITUCIÓN DE PISO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL DE RELLENO.	ML	20,00		
10.01.08	ALAMBRAO ACOMETIDA 8(2/0)+1(2) CuTHHN.	ML	30,00		
10.02	INSTALACIONES ELECTRICAS INTERNAS				
10.02.01	ARMARIO O GABINETE METÁLICO DE 0,3X0,4X0,6 M. PARA TRANSFERENCIA, PROTECCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE 12 CIRCUITOS REGULADOS REF: TRR1.	UND	1,00		
10.02.02	ARMARIO O GABINETE METÁLICO CON HUBS, PATCH PANEL, PATCH CORD Y DEMÁS ACCESORIOS REQUERIDOS EN EL RACK PARA LA ADMINISTRACIÓN DE 24 ESTACIONES DE TRABAJO	UND	1,00		
10.02.03	ACOMETIDA TABLERO TDN1 EN CABLE DE COBRE THNN AWG 4(4)+1(6) DUCTO Ø2" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.04	ACOMETIDA TABLERO TDE EN CABLE DE COBRE THNN AWG 4(8)+1(10) DUCTO Ø1" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.05	ACOMETIDA TABLERO TDAA EN CABLE DE COBRE THNN AWG 3(1/0)+1(1/0)+1(2) DUCTO Ø3" PVC T.P.	ML	5,00		
10.02.06	ACOMETIDA TABLERO TDRR EN CABLE DE COBRE THNN AWG 3(8)+1(10) DUCTO Ø1" PVC T.P.	ML	5,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
10.02.07	TOMACORRIENTE MONOFÁSICA 123V-20A CON POLO A TIERRA, PATA TRABADA 2X12+1X14 CU THHN Ø1/2" PVC T.P.	UND	124,00		
10.02.08	TOMACORRIENTE MONOFÁSICA 123V-20A CON POLO A TIERRA GFCI, PATA TRABADA 2X12+1X14 CU THHN Ø1/2" PVC T.P.	UND	12,00		
10.02.09	TOMACORRIENTE REGULADA DOBLE 123V-15A CON POLO A TIERRA INDEPENDIENTE COLOR NARANJA, INCLUYE ALAMBRADO Y DERIVACIÓN	UND	47,00		
10.02.10	TOMA PARA VOZ Y DATOS EN CABLE UTP CATEGORIA E6 Y TERMINAL RJ45	UND	13,00		
10.02.11	TOMACORRIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(10)+1(12) CUTHHN Ø3/4" PVC T.P PARA BOMBAS HIDRAULICAS LONGITUD PROMEDIO DE 18.0m.	UND	4,00		
10.02.12	TOMACORRIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(10)+1(12) CUTHHN Ø3/4" PVC T.P PARA UNIDAD EXTRACTORA DE AIRE ACONDICIONADO LONGITUD PROMEDIO DE 30.0m	UND	2,00		
10.02.13	TOMACORRIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(8)+1(10) CUTHHN Ø1" PVC T.P PARA UNIDAD PAQUETE PARA AIRE ACONDICIONADO LONGITUD PROMEDIO DE 30.0m	UND	3,00		
10.02.14	TOMACORRIENTE TRIFASICA 123 - 208V EN 4(10)+1(12) CUTHHN Ø3/4" PVC T.P PARA MINISPLIT AIRE ACONDICIONADO LONGITUD PROMEDIO DE 30.0m	UND	2,00		
10.02.15	BANDEJA PORTACABLE TIPO ESCALERA DE 8X20 CM CON TODOS LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y UNIÓN.	ML	340,00		
10.02.16	INSTALACION DE TUBERIA Ø3/4" EMT PARA ALUMBRADO (INCLUYE ACCESORIOS).	ML	415,00		
10.02.17	INSTALACION DE TUBERIA Ø1 EMT PARA ALUMBRADO (INCLUYE ACCESORIOS).	ML	85,00		
10.02.18	INSTALACION DE TUBERIA 3/4" PVC CONDUIT SCH-40 PARA TOMA CORRIENTES (INCLUYE ACCESORIOS).	ML	540,00		
10.02.19	ALAMBRADO PARA LUMINARIAS 3(12)+1(14) CuTHHN.	ML	690,00		
10.02.20	ALAMBRADO PARA TOMACORRIENTES 2(12)+1(14) CuTHHN.	ML	1.150,00		
10.02.21	ALAMBRADO PARA TOMA VOZ Y DATOS EN CABLE UTP CAT 6	ML	280,00		
10.02.22	SUMINISTRO E INSTALACION PANEL LED RD 24W SYLVANIA O SIMILAR	UND	185,00		
10.02.23	SUMINISTRO E INSTALACION PANEL LED RD 18W SYLVANIA O SIMILAR	UND	132,00		
10.02.24	SUMINISTRO E INSTALACION APLIQUE LED RD 18W SYLVANIA O SIMILAR (EMERGENCIA)	UND	14,00		
10.02.25	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO.	UND	25,00		
10.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR DOBLE.	UND	2,00		
10.02.27	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO.	UND	36,00		
10.02.28	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE.	UND	2,00		
10.02.29	SUMINISTRO E INSTALACION SENSOR DE MOVIMIENTO ANGULO HORIZONTAL 360°, ANGULO VERTICAL 120° CON ALCANCE 6.0m.	UND	26,00		
10.02.30	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTA CAPTADORA DEHN 5/8"X0.6M CON BASE HORIZONTAL 5/8".	UND	11,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
10.02.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRON DE ALUMINIO DE 8MM.	ML	230,00		
10.02.32	SUMINISTRO E INSTALACION ELEMENTOS DE FIJACION Y SOPORTE PARA ALAMBRON DE 8MM.	UND	135,00		
	SUBTOTAL SISTEMA ELECTRICO Y DE VOZ Y DATOS				
11,00	GASES MEDICINALES				
11.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN COBRE, INCLUYE: LIMPIEZA, PINTURA , ETIQUETAS, ACCESORIOS, SOPORTES, PRUEBAS TÉCNICAS, LAVADO Y MANO DE OBRA, CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015. NO INCLUYE OBRAS CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS (METROS):				
11.01.01	TUBERÍA COBRE TIPO L 1/2"	ML	471,00		
11.01.02	TUBERÍA COBRE TIPO L 3/4"	ML	178,00		
11.01.03	TUBERÍA COBRE TIPO L 1 1/4"	ML	89,00		
11.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA DE CONTROL ZONAL, MARCO EN ALUMINIO, TAPA ACRÍLICA SEÑALIZADA INDICANDO TIPO DE GAS, DE FÁCIL REMOCIÓN, VÁLVULA DE ACERO INOXIDABLE DE TRES CUERPOS Y PUERTO PARA MANOVACUOMETRO. NO INCLUYE OBRAS CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS. CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015. (UND)				
11.02.01	3 GASES (OXI 3/4"-AIR 3/4"-VAC 1 1/4")	UND.	1,00		
11.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE BOLA EN ACERO INOX. TIPO 4 TORNILLOS Y SOLDADA EN SUS ADAPTADORES, 1000 W.O.G. CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015. (UND)				
11.03.01	1/2" (TIPO SENSOR ACERO INOX)	UND.	3,00		
11.03.02	VALVULA DE BOLA EN ACERO INOX. DE 1/2"	UND.	70,00		
11.03.03	VALVULA DE BOLA EN ACERO INOX. DE 3/4"	UND.	37,00		
11.03.04	VALVULA DE BOLA EN ACERO INOX. DE 1 1/4"	UND.	1,00		
11.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACOR DE SOLDEO EN BRONCE, PARA EMPALME MANGUERA				
11.04.01	OXIGENO MEDICINAL 1/2"	UND.	32,00		
11.04.02	AIRE MEDICINAL 1/2"	UND.	32,00		
11.04.03	VACÍO 3/4"	UND.	32,00		
	SUBTOTAL GASES MEDICINALES				

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
12.00	SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS, SISTEMA DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN				
	GLS DVP230/3/60 HZ				
12.01	TUBERIA COBRE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EN COBRE TIPO K (INCLUYE SOPORTES, UNIONES Y ACCESORIOS ACORDE A ESQUEMAS Y PLANOS, SUMINISTRO INSTALACION Y PRUEBAS)				
12.01.01	TUBERIA EN COBRE TIPO K DE 1/4"	ML	36,00		
12.01.02	TUBERIA EN COBRE TIPO K 1/2"	ML	74,00		
12.01.03	TUBERIA EN COBRE TIPO K 1 1/8"	ML	38,00		
12.02	AISLAMIENTO TERMICO SUMINISTRO E INSTALACION DEL AISLAMIENTO TERMICO EN ESPUMA DE CAUCHO SINTETICO (INCLUYE PEGANTE, CINTA, SUMINISTRO E INSTALACION)				
12.02.01	AISLAMIENTO TERMICO 1/4"	ML	36,00		
12.02.02	AISLAMIENTO TERMICO 1/2"	ML	36,00		
12.02.03	AISLAMIENTO TERMICO1 1/8"	ML	38,00		
12.03	REFRIGERANTES SUMINISTRO Y CARGA DEL REFRIGERANTE (INCLUYE: VACIO, CARGA PRUEBAS)				
12.03.01	R-410A Refrigerante R410a, incluye: (Suministro, y Carga)	LB	90,00		
12.04	MIRILLA DE LIQUIDO SUMINISTRO Y E INSTALACION DE LA MIRILLA DE LIQUIDO (INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION)				
12.04.01	MIRILLA DE LIQUIDO Filtro Secador 1/2"	UND.	4,00		
	CONDUCTOS				
12.05	DUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDUCTOS EN LAMINA GALVANIZADA (UNION TDC, INCLUYE MATERIAL, SOPORTERIA FABRICACION E INSTALACION)				
12.05.01	CAL. 24	M2	236,00		
12.06	DUCTOS POLIISOCIANURATO SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTOS EN POLIISOCIANURATO RECUBIERTYO CON FOIL EN AMBAS CARAS (INCLUYE: MATERIAL, SOPORTERIA FABRICACION E INSTALACION)				
12.06.01	ESPESOR 20MM INTERIORES	M2	706,00		
	REJILLAS DIFUSORES Y DAMPERS				
12.07	DIFUSOR 4 VIAS CON DAMPER				
12.07.01	DS4V 9"x9"	UND	17,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
12.07.02	DS4V 12"x12"	UND	5,00		
12.08	DIFUSOR 3 VIAS CON DAMPER				
12.08.01	DS3V 9"x9"	UND	18,00		
12.09	TUBERIA EMT SUMINISTRO E INSTALACION DE LA TUBERIA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE CONTROL TIPO EMT INCLUYE: (INCLUYE SOPORTES, UNIONES Y ACCESORIOS ACORDE A ESQUEMAS Y PLANOS, SUMINISTRO INSTALACION Y PRUEBAS)				
12.09.01	DÍA 1/2"	ML	30,00		
12.10	DIFUSOR MODULAR 2 CONOS				
12.10.01	DS 24"x24" Dia 8"	UND	14,00		
12.11	REJILLA DE EXTRACCION Y/O RETORNO ALETAFIJA CON DAMPER				
12.11.01	REAF / RRAF 8"x8"	UND	32,00		
12.11.02	REAF / RRAF 10"x10"	UND	3,00		
12.11.03	REAF / RRAF 18"x18"	UND	2,00		
12.11.04	REAF / RRAF 22"x22"	UND	2,00		
12.11.05	REAF / RRAF 24"x24"	UND	2,00		
12.12	ANILLO DAMPER				
12.12.01	AD 8"	UND	14,00		
12.13	MANGUERA FLEXIBLE AISLADA				
12.13.01	MF 8"	ML	28,00		
	SISTEMA ELECTRICO Y DE CONTROL				
12.14	CABLEADO DE CONTROL Suministro e instalacion del cableado de control Incluye: (Suministro, Instalacion y pruebas,)				
12.14.01	CB-03 2x18	ML	330,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
12.15	TUBERIA IMC SUMINISTRO E INSTALACION DE LA TUBERIA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE CONTROL TIPO IMC INCLUYE: (INCLUYE SOPORTES, UNIONES Y ACCESORIOS ACORDE A ESQUEMAS Y PLANOS, SUMINISTRO INSTALACION Y PRUEBAS)) planos, suministro instalacion y pruebas)				
12.15.01	Dia 3/4"	ML	15,00		
12.15.02	Dia 1"	ML	35,00		
SUBTOTAL SISTEMA DE AIRES ACONDICIONADOS, SISTEMA DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN					
13,00	ASEO GENERAL ENTREGA				
13.01	ASEO GENERAL ENTREGA	M2	1.100,00		
SUBTOTAL ASEO GENERAL					
COSTO TOTAL OBRA FISICA					
COSTO DIRECTO					
ADMINISTRACION (27.5%)					
IMPREVISTOS					
UTILIDAD					
VALOR TOTAL A.I.U					
MUEBLES Y EQUIPOS					
1,00	SEÑALIZACION INTERNA CON LOGOS DEL HOSPITAL (RUTAS DE ACCESO, PASILLOS, CONSULTORIOS, RUTA DE EVACUACIÓN, PRECAUCIÓN Y ACCESOS)	UND	84,00		
2,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE PROTECTOR/GUARDACAMILLAS MUROS e=15 cms (sist. Completo para pasamanos nal.)	ML	259,24		
3,00	ESQUINEROS PVC RIGIDO 90 - 1.22 ml (p/muro)	UND	64,00		
EQUIPOS ELECTRICOS					
4,00	SISTEMA DE POTENCIA AISLADA DE 25KVA (INCLUYE TABLERO SENCILLO DE 5KVA ASILADO, TABLERO DUPLEX DE 10KVA + 10KVA, TRANSFORMADORES DE AISLAMIENTO, INDICADOR DE ALARMA REMOTA Y LOCALIZADOR DE FALLAS).	UND	1,00		
5,00	SISTEMA DE LLAMADO DE ENFERMERIA (INCLUYE SERVIDOR LINUX, PULSADORES DE CAMA, LAMPARA DE PASILLO, PATCH CORD, MONITOR DE CONTROL Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU DEBIDO FUNCIONAMIENTO).	UND	1,00		
6,00	EQUIPO PARA MACROMEDICIÓN SEMIDIRECTA INSTALADO EN ESTRUCTURA EXTERNA REF: EBSA EM-004.	UND	1,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
7,00	UNIDAD DE POTENCIA CONTINUA UPS BIFASICA 214V TRUE ONLINE CON AUTONOMÍA DE 30 MINUTOS 10 KVA.	UND	1,00		
8,00	UNIDAD DE POTENCIA CONTINUA UPS BIFASICA 214V TRUE ONLINE CON AUTONOMÍA DE 30 MINUTOS 25 KVA.	UND	1,00		
9,00	INSTALACION Y SUMINISTRO PLANTA ELECTRICA DE EMERGENCIA 120KVA CON CABINA INSONORA 123V-214V.INCLUYE ACOMETIDA Y TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 350A	UND	1,00		
10,00	S/E AÉREA TRIFÁSICA 112.5KVA CT-2014 ONAN DY5 13,2±X2*2,5% KV/123-214V NORMA 819.	UND	1,00		
11,00	TABLERO CENTRO DE CARGAS (TCC) INCLUYE, TOTALIZADORES Y BARRAJE DE DERIVACIÓN	UND	1,00		
12,00	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TETRAFILAR DE 36 CIRCUITOS CON PUERTA CON TODAS LAS PROTECCIONES INDICADAS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR (TDN).	UND	1,00		
13,00	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TETRAFILAR DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA CON TODAS LAS PROTECCIONES INDICADAS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR (TDE).	UND	1,00		
14,00	TABLERO DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO TETRAFILAR DE 24 CIRCUITOS CON PUERTA CON TODAS LAS PROTECCIONES INDICADAS EN EL DIAGRAMA UNIFILAR (TDAA).	UND	1,00		
15,00	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALARMA DE ÁREA DIGITAL TOUCH SCREEN, TECNOLOGÍA HMI (HUMAN MACHINE INTERFACE), INCLUYE TRANSDUCTOR REMOTO, AMPLIABLE HASTA 6 SEÑALES DE GASES, SEÑAL AUDIBLE CADA 2 MINUTOS HASTA SOLUCIONAR NOVEDAD, PANTALLA LCD DE 21 CMS, QUE INDICARÁ NOMBRE DE GAS, VALOR DE LA PRESIÓN, COLOR VERDE NORMAL, ROJO ALTA O BAJA PRESIÓN, DE EMPOTRAR, PUEDE INCLUIR MENSAJES PERSONALIZADOS Y LOGO DE LA INSTITUCIÓN, DE FABRICACIÓN NACIONAL. NO INCLUYE OBRAS CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS, PREINSTALACIONES ELÉCTRICAS DEBEN ESTAR A PUNTO "CERO", CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015.	UND	1,00		
16,00	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COLUMNAS PISO-TECHO (TORRES MEDICAS), INCLUYE: PERFILERÍA EN ALUMINIO 2 MM ALEACIÓN 6063, TEMPLE T5 - LAMINAS EN ALUMINIO 3 MM ALEACIÓN 6063, TEMPLE T5, TROQUELADAS, CON ACABADO DE PINTURA ELECTROESTÁTICA EN POLIÉSTER, HIBRIDO O EPOXI. -PANELES EN MEDIUM-DENSITY FIBREBOARD (MDF) DE 15 MM CON PINTURA DE POLIURETANO. -CAJA ELÉCTRICA EN ACERO COLD ROLL 1.8 MM CON ACABADO DE PINTURA ELECTROESTÁTICA EN POLIÉSTER. -EMPAQUES EN CAUCHO VULCANIZADO PARA EVITAR LA CORROSIÓN GALVÁNICA, AISLANDO LOS DIFERENTES METALES. -LAMINA PLÁSTICA EN PMMA OPAL 01 TRANSLUCIDO (POLIMETILMETACRILATO). -TUBERÍA DE COBRE RÍGIDA L PARA CONDUCCIÓN DE GASES. -ACERO INOXIDABLE -CABLEADO ELÉCTRICO XHHW-1000 V, 15 A O 20 A – 125 V (TOMACORRIENTE REGULADO GRADO HOSPITALARIO TIERRA AISLADA). ILUMINACIÓN LED EN DISCO, 3 VATIOS – 12 VOLTIOS – 0.25 A, DE FABRICACIÓN NACIONAL, BAJO LOS ESTANDARES DE LA NFPA99/2015, DOTADA CON LOS SIGUIENTES SERVICIOS: CIVILES COMO REGATAS, RESANES O CUALQUIER TIPO DE ACABADOS, PREINSTALACIONES	UND	16,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
	ELÉCTRICAS DEBEN ESTAR A PUNTO "CERO", CUMPLE NORMA NTC 5318 Y NFPA99/2015.				
	EQUIPOS		-		
	UNIDADES MANEJADORAS MODULARES		-		
17,00	UMAE-01 UMAE-01 UNIDAD MANEJADORA MODULAR. PARA EXTERIORES, CON: CAJA DE MEZCLAS, PREFILTRO 35%, SERPENTIN DE EXPANSIÓN DIRECTA R410A, BLOWER TIPO PLENUM FAN, FILTROS FINALES 65% Y 95%, 5080 CFM @ 1.5 INWG, TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (FILTROS, VALVULA DE EXPANSION TERMOSTATICA, BASES ANTIVIBRATORIAS, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
18,00	UMAE-02 UNIDAD MANEJADORA MODULAR. PARA EXTERIORES, CON: CAJA DE MEZCLAS, PREFILTRO 35%, SERPENTIN DE EXPANSIÓN DIRECTA R410A, BLOWER TIPO PLENUM FAN, FILTROS FINALES 65% Y 95%, 5500 CFM @ 1.5 INWG, TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (FILTROS, VALVULA DE EXPANSION TERMOSTATICA, BASES ANTIVIBRATORIAS, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
	UNIDADES PAQUETE CONDENSADAS POR AIRE				
19,00	UPA-01 UNIDAD PAQUETE CONDENSADO POR AIRE, R410A, 5 TR, TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (BASES ANTIVIBRATORIAS EN NEOPRENO, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
	UNIDADES CONDENSADORAS EXPANSIÓN DIRECTA		-		
20,00	UC-01 Y 02 UNIDAD CONDENSADORA PARA REFRIGERANTE. UN CIRCUITO, R410A, 20 TR, TRIFASICA 220/3/60. INCLUYE: (BASES ANTIVIBRATORIAS EN NEOPRENO, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	2,00		
	UNIDADES MINISPLIT				
21,00	UCMSP/UMSP-01 Y 02 UNIDAD MINISPLIT INVERTER CONSOLA DE PARED R410A, 12000 BTU/HR, MONOFASICA 220/2/60. INCLUYE: (UNIDAD INTERNA Y CONDENSADORA DEL MISMO FABRICANTE BASES ANTIVIBRATORIAS EN NEOPRENO, SUMINISTRO, IZADA, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	2,00		
	UNIDADES EXTRACTORAS				
22,00	VE-01 UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR, 1080 CFM @ 1,0 INWG INCLUYE: (SOPERTE, SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	1,00		
23,00	VE-02 Y 03 UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR, 440 CFM @ 1,0 INWG INCLUYE: (SOPERTE, SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS)	UND	2,00		
	TABLERO ELECTRICO SUMINISTRO E INSTALACION DEL TABLERO ELECTRICO DE FUERZA INCLUYE: (GABINETE, ACCESORIOS, MATERIAL, CABLEADO, INSTALACION Y PRUEBAS,)				
24,00	TE-01 Tablero Electrico	UND	1,00		

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VR UNITARIO	VR TOTAL
	SENSORES Y ACTUADORES SUMINISTRO E INSTALACION INCLUYE: (SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBAS,)				
25,00	TDA/BR TERMOSTATO DIGITAL AMBIENTE BULBO REMOTO UNA ETAPA.	UND	1,00		
26,00	TDA/BR TERMOSTATO DIGITAL AMBIENTE BULBO REMOTO DOS ETAPAS	UND	2,00		
27,00	IPA INDICADOR DE PRESION DIFERENCIAL DE AIRE	UND	2,00		
	FILTRO SECADOR SUMINISTRO Y E INSTALACION DEL FILTRO SECADOR (INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACION)				
28,00	FS FILTRO SECADOR 1/2"	UND.	4,00		
	EQUIPO DE BOMBEO Y SUMINISTRO				
29,00	EQUIPO DE PRESION PARA SUMINISTRO DE AGUA POTABLE	UND.	1,00		
	EQUIPO DE BOMBEO AIRES ACONDICIONADOS				
30,00	BOMBA PEARL MODELO MNC60V	UND.	1,00		
	EQUIPO DE BOMBEO RED CONTRA INCENDIOS				
31,00	EQUIPO CONTRA INCENDIO 1 ELECTROBOMBA PRINCIPAL CP680A, 1 ELECTROBOMBRA JOCKEY PQ200, 1 TANQUE HORIZONTAL DE 100 LT	UND.	1,00		
	EQUIPOS DE LLAMADO DE ENFERMERIA				
32,00	SUMINISTRO E INSTALACION BOTON EMISOR 3 PULSADORES COLOR BLANCO	UND.	16,00		
33,00	SUMINISTRO E INSTALACION ACOUPLE DE CORDÓN DE LLAMADO SILICONADO	UND.	16,00		
34,00	SUMINISTRO E INSTALACION CIRCUITO INTEGRADOS 12V	UND.	16,00		
35,00	SUMINISTRO E INSTALACION PLAQUETA 2X4`` COLOR GRIS PARA MURO	UND.	16,00		
36,00	SUMINISTRO E INSTALACION BOTON PARA BAÑO CON HALADOR	UND.	2,00		
37,00	SUMINISTRO E INSTALACION PANTALLA LED RECEPTORA T2-999	UND.	1,00		
38,00	SUMINISTRO E INSTALACION LÁMPARA DE PASILLO LED MULTICOLOR CON SONIDO	UND.	16,00		
39,00	SUMINISTRO E INSTALACION ENLAZADOS DE SEÑAL 433 MHZ	UND.	1,00		
40,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE LLAMADO DE ENFERMERIA	UND	1,00		
	TOTAL COSTOS EQUIPOS				
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				
	COSTO TOTAL				

ANEXO NO. 3
FORMATO- UNIÓN TEMPORAL

En la ciudad de _____ a los _____ días del mes de _____ del año _____, entre quienes suscriben este documento, de una parte _____, sociedad (escribir el nombre completo, incluyendo el tipo de Sociedad y en su defecto indicar si se trata de persona natural) _____ legalmente constituida y con domicilio principal en la ciudad de _____, representada legalmente por _____ mayor de edad, domiciliado en _____, identificado con cédula de ciudadanía número _____, expedida en _____, en su condición de _____, y representante legal de la misma, por una parte, y por la otra _____, sociedad de responsabilidad (escribir el nombre completo, incluyendo el tipo de Sociedad y en su defecto indicar si se trata de persona natural), legalmente constituida y con domicilio principal en _____, representada legalmente por _____, mayor, domiciliado en _____, identificado con la cédula de ciudadanía número _____, expedida en _____, quien en su calidad de Gerente y representante legal de la misma. Han decidido conformar una UNIÓN TEMPORAL, la cual se denominará _____ y se regirá por las siguientes cláusulas: PRIMERA.- OBJETO Y ALCANCE: El objeto de la UNIÓN TEMPORAL consiste en la presentación conjunta a la EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE, de una propuesta para la adjudicación, celebración y ejecución del contrato (transcribir el objeto de la contratación. Contratación N°. _____. La UNIÓN TEMPORAL se compromete en caso de adjudicación a la realización a cabalidad de los trabajos objeto del contrato dentro de las normas exigidas por el Hospital del Sarare y en general al cumplimiento de las obligaciones que se deriven de su ejecución. Las partes se encargarán de elaborar la Propuesta Técnica y Económica, suministrarán el mutuo apoyo técnico, logístico y administrativo que se requiera para dicha presentación. SEGUNDA. NOMBRE Y DOMICILIO.- La UNIÓN TEMPORAL se denominará _____, y su domicilio será la ciudad de _____, con dirección en _____, oficina, _____, FAX, Teléfono _____. TERCERA: TÉRMINOS Y EXTENSIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DE ACUERDO CON LA LEY.-La participación de cada una de las partes que conforman el cien por ciento (100%), de la UNIÓN TEMPORAL no podrán ser modificados sin el consentimiento previo del Hospital, y serán distribuidas de la siguiente forma: (INTEGRANTES ____% LABOR A DESARROLLAR EN LA PROPUESTA INTEGRANTES ____% LABOR A DESARROLLAR EN LA PROPUESTA) CUARTA: OBLIGACIONES Y SANCIONES. Los miembros de la UNIÓN TEMPORAL responderán a solidariamente en cada uno de los compromisos que esta celebre con EL HOSPITAL. Las sanciones por el incumplimiento de las obligaciones derivadas de la propuesta y del contrato se impondrán de acuerdo con la participación en la ejecución de cada uno de los miembros de la Unión Temporal, (numeral 2, del artículo 7º de la Ley 80 de 1993) QUINTA: DURACIÓN. - La duración de la UNIÓN TEMPORAL en caso de salir favorecida con la adjudicación será igual al tiempo comprendido entre el cierre de la Convocatoria Pública, la liquidación del contrato y un (1) año más. En todo caso la UNIÓN TEMPORAL durará todo el término necesario para atender las garantías prestadas. SEXTA: CESIÓN. - Debe tenerse en cuenta que no podrá haber cesión de la participación de los integrantes del consorcio o unión temporal entre ellos. Cuando se trate de cesión a un tercero se requerirá aprobación escrita DEL HOSPITAL. En caso de aceptarse la cesión por parte del HOSPITAL, el cesionario deberá tener las mismas o mejores calidades que el cedente. SÉPTIMA: REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNIÓN TEMPORAL.- La Unión Temporal designa como Representante Legal de ésta, al señor(a) _____ domiciliado en _____, identificada(o) con la cédula de ciudadanía número _____ de _____, el cual está facultado para contratar, comprometer, negociar, y representar a la Unión temporal, igualmente se nombra como suplente del Representante Legal al señor(a) _____, domiciliado en _____, con cédula de ciudadanía número _____ de _____. Para constancia y aprobación, el presente documento se firma en la ciudad de _____ a los ____ días del mes de _____ de 20____, por quienes intervinieron. OCTAVA: CLÁUSULAS OPCIONALES: El documento podrá contener las cláusulas opcionales que los asociados consideren pertinentes, siempre y cuando no contravengan lo dispuesto en la Ley 80/93 y Decretos reglamentarios, Ley 1150 de 2007, Decreto 066 de 2008.

Nombre

CC

Representante Legal NIT:

Dirección:

Teléfono:

Acepto

Nombre

CC

Representante Legal NIT:

Dirección:

Teléfono:

Acepto

ANEXO NO.4
FORMATO -DOCUMENTO- COSORCIAL

Entre los suscritos a saber: _____, mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado con cédula de ciudadanía No _____, expedida en _____, Quien en nombre y representación legal de _____ (Escribir el nombre completo incluyendo el tipo de sociedad y en su defecto indicar que se trata de una persona natural.), legalmente constituida, con domicilio principal en _____, con NIT No _____, y debidamente facultado por la Junta de Socios, y _____ mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado con cédula de ciudadanía No _____, expedida en _____ quien en nombre y representación legal de _____ (Escribir el nombre completo incluyendo el tipo de sociedad y en su defecto indicar que se trata de una persona natural.), legalmente constituida, con domicilio principal en _____, con NIT No _____, y debidamente facultado por los estatutos sociales, _____, mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado con cédula de ciudadanía No _____, expedida en _____, quien obra en su propio nombre y representación legal de _____ (Escribir el nombre completo incluyendo el tipo de sociedad y en su defecto indicar que se trata de una persona natural.), legalmente constituida, con domicilio principal en _____, con NIT No _____, y debidamente facultado por los estatutos sociales, manifestamos que mediante el presente documento hemos acordado integrar un CONSORCIO cuya integración, conformación y reglamentación se registrará por las siguientes cláusulas: PRIMERA: OBJETO El objeto del presente documento es la integración de un CONSORCIO entre, _____ y _____, con el propósito de complementar las capacidades técnicas, operativas, administrativas y financieras de las partes que constituyen el presente CONSORCIO, para la presentación de la propuesta, adjudicación, celebración y ejecución del contrato, dentro de la Convocatoria Pública No. _____, abierta por EL HOSPITAL cuyo objeto es _____. Nuestra responsabilidad será solidaria, mancomunada e ilimitada en todas y cada una de las obligaciones derivadas de la propuesta y el contrato. En consecuencia, las actuaciones hechas y omisiones que se presenten en desarrollo de la propuesta y del contrato, afectaran a todos los miembros que lo conforman. SEGUNDA: DENOMINACIÓN: El presente CONSORCIO se denominará _____. TERCERA: DOMICILIO: El domicilio del CONSORCIO será: (dirección, teléfono y/o No. de fax) de la ciudad de _____. CUARTA: REPRESENTANTE DEL CONSORCIO: Se designa como Representante del presente CONSORCIO al Señor _____ identificado con cédula de ciudadanía No _____, expedida en _____, cargo este que se entiende aceptado con la firma del presente documento y quien está autorizado para contratar, comprometer, negociar y representar al CONSORCIO. Igualmente se nombra como Suplente del Representante del CONSORCIO al Señor _____ --identificado con cédula de ciudadanía No _____. QUINTA: DURACIÓN. - La duración del presente CONSORCIO en caso de salir favorecido con la adjudicación será igual al tiempo comprendido entre el cierre de la Convocatoria Pública, la liquidación del contrato y un (1) año más. En todo caso EL CONSORCIO durará todo el término necesario para atender las garantías prestadas. SEXTA: PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN. Los miembros del consorcio tienen la siguiente participación: _____ % _____ % _____ % SÉPTIMA: CESIÓN.- Debe tenerse en cuenta que no podrá haber cesión de la participación de los integrantes del consorcio o unión temporal entre ellos. Cuando se trate de cesión a un tercero se requerirá aprobación escrita del HOSPITAL DEL SARERE. En caso de aceptarse la cesión por parte del HOSPITAL DEL SARERE cesionario deberá tener las mismas o mejores calidades que el cedente. OCTAVA: Debe tenerse en cuenta que no podrá haber cesión de la participación de los integrantes del consorcio, unión temporal entre ellos. Cuando se trate de cesión a un tercero se requerirá aprobación escrita del HOSPITAL DEL SARERE. En caso de aceptarse la cesión por parte del HOSPITAL DEL SARERE, el cesionario deberá tener las mismas o mejores calidades que el cedente. El documento podrá contener las demás CLÁUSULAS OPCIONALES: que los asociados consideren pertinentes, siempre y cuando no contravengan lo dispuesto en la ley 80/93 o incluyan limitaciones o exclusiones de los Consorciados frente al HOSPITAL DEL SARERE. Aspectos Financieros Arbitramento Reglas básicas que regulan las relaciones entre los integrantes del CONSORCIO. Etc. En constancia de lo anterior, se firma por quienes intervinieron en el presente documento a los _____ días del mes _____ del año _____



**HOSPITAL
DEL SARARE**
Empresa Social del Estado
NIT. 800231215-1

Evolucionamos pensando en usted

Vigilado:
Supersalud
Por la defensa de los derechos de los usuarios

Ministerio de la Protección Social
Departamento de Arauca

Proceso de selección de Mayor Cuantía N0 001de 2021 Página 85 de 97

ACEPTO:
C.C:
Representante Legal de
o persona natural del Consorcio
NIT:
Dirección
Tel: y fax
ACEPTO:
C.C:
Representante Legal de
o persona natural del Consorcio
NIT:
Dirección
Tel: y fax

ANEXO 5
FORMATO DE EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES PROPUESTOS

NOMBRE: -----					
CC.: -----					
MATRICULA PROFESIONAL: -----					
FORMACIÓN ACADÉMICA Y EXPERIENCIA					
PREGRADO					
No	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	TITULO OBTENIDO	FECHA DE GRADO		
			DÍA	MES	AÑO
POSTGRADO					
No	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	TITULO OBTENIDO	FECHA DE GRADO		
			DÍA	MES	AÑO
EXPERIENCIA ESPECIFICA					
No	ENTIDAD O FIRMA CONTRATANTE	CARGO DESEMPEÑADO	PERIODO LABORADO		
			INICIA	TERMINA	DURACIÓN

Nota 2: El proponente deberá anexar en la propuesta la totalidad de los documentos que soportan la experiencia relacionada en el presente anexo.

Declaro con mi firma que la información aquí consignada es veraz y autorizo a la ESE Hospital del Sarare, para que verifique dicha información.

(Nombre, firma del profesional)

ANEXO 6
FORMATO CARTA DE COMPROMISO DE PROFESIONAL PROPUESTO

Fecha

Señores
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL DEL SARARE
Ciudad

REFERENCIA: Convocatoria Pública N°.

Yo, _____, identificado con cédula de
ciudadanía N° _____, expedida en
_____, me comprometo a prestar mis servicios como
_____, con la dedicación establecida en la
propuesta, a _____ (Nombre del Proponente,
Persona Natural, Persona Jurídica, Consorcio o Unión Temporal), en la realización de “-
“ _____”,
en caso de que éste resultare adjudicatario del proceso de selección de la referencia.

Declaro bajo la gravedad de juramento, que la matricula profesional se encuentra vigente
y que no he sido sancionado dentro de los 2 años anteriores a la fecha establecida para la
entrega de las propuestas.

NOMBRE DEL PROFESIONAL

C.C.

MP.

ANEXO 7.
FORMATO EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

No. DE ORDEN	RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE	CONTRATO			FORMA DE EJECUCIÓN			PLAZO DE EJECUCIÓN (MESES) (1)	FECHA CONTRACTUAL DE		VALOR TOTAL DEL CONTRATO (INCLUIDAS SUS ADICIONES) (3)	VALOR TOTAL FACTURADO EN PESOS (4)	VALOR FACTURADO EN SMMLV
		NÚMERO	CONSECUTIVO ORUP	OBJETO	I, C, UT	%	INICIACIÓN (DD-MM-AA)		TERMINACIÓN (DD-MM-AA)				
								EXPERIENCIA ESPECIFICA					

LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN ESTE FORMULARIO ES DE RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE.

NOTA No. 1: PARA CADA CONTRATO SE DEBE INDICAR LA RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE, EL NÚMERO Y/O OBJETO Y SI SE HA EJECUTADO EN FORMA INDIVIDUAL (I), EN CONSORCIO (C) O EN UNIÓN TEMPORAL (UT) Y EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL INTEGRANTE.

NOTA No. 2: EN EL CASO DE CONTRATOS SUSCRITOS EN CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL INDICAR EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) ÚNICAMENTE EL VALOR QUE CORRESPONDE SEGÚN LA PARTICIPACIÓN.

NOTA No. 3: LOS VALORES CONSIGNADOS EN LAS COLUMNAS (3) Y (4) DEBEN EXPRESARSE EN PESOS COLOMBIANOS.

NOTA No. 4: PARA EL CASO DE LOS CONTRATOS ADJUDICADOS O SUSCRITOS QUE AÚN NO TIENEN ORDEN DE INICIACIÓN DILIGENCIAR LAS COLUMNAS (1) Y (3).

NOTA No. 5: LA COLUMNA (2) SE DEBE DILIGENCIAR SÓLO CUANDO EL CONTRATO SE HAYA SUSPENDIDO.

NOTA No. 6: LA ENTIDAD NO TENDRÁ EN CUENTA PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, EL CONTRATO O LOS CONTRATOS CUYA INFORMACIÓN PRESENTE ERRORES U OMISIONES.

RAZÓN SOCIAL DEL PROPONENTE O DEL INTEGRANTE DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL:

_____ FIRMA _____

ANEXO No. 8

FORMATO MODELO DISPONIBILIDAD FUENTE DE MATERIAL

(Fecha)

Señores

EL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E

REFERENCIA: INVITACIÓN PÚBLICA N°.001

El suscrito, XXXXXXXXXXXXXXXX, identificado con cédula de ciudadanía No. XXXXXXXXXXXXXXXX, obrando en nombre y representación de XXXXXXXXXXXXXXXX, con NIT XXXXXXXXXXXXXXXX, certifico que pongo a disposición de XXXXXXXXXXXXXXXX, representado por XXXXXXXXXXXXXXXX, identificado con cédula de ciudadanía No. XXXXXXXXX de XXXXX, en cumplimiento de la convocatoria pública de la Referencia que adelanta EL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E, la fuente de material granular en condiciones óptimas de operatividad.

Por la presente me permito manifestar:

- Que poseo los permisos requeridos para realizar actividades de explotación de materiales de construcción en el área, autorizada por INGEOMINAS.

Que el área para la explotación de materiales se encuentra localizada así: Punto Arcifinio: vértice del IGAC XXXXXX con señal Azimut XXXXXXXXX ubicado en XXXXXXXXXXXXXXXX.

Que esta certificación tiene privilegio para (PROPONENTE), representado por XXXXXXXXXXXXXXXX, identificado con cédula de ciudadanía No. XXXXXXXXXX de XXXXXXXXXXXXXXXX, para que participe en la convocatoria pública de la referencia, para lo cual certifico la exclusividad y disponibilidad inmediata de la fuente de material granular (clasificado tamaño máximo 4 pulgadas 2.271.50 m3), para la ejecución del objeto de la referencia.

Anexamos a la presente certificación los siguientes documentos legales:

- Copia del contrato de concesión minera
- Copia del registro nacional minero vigente
- Licencia ambiental para la explotación minera expedida por (nombre autoridad ambiental)
- Certificado de existencia y representación legal
- RUT

Para constancia se firma a los XXXXX días del mes de XXXXX de 2021

Cordialmente,

XXXXXXXXXX
RL/ XXXXXXXXXXXXXXXX
NIT XXXXXXXXXXXXXXXX
C.C. No. XXXXXXXXXXXXXXXX

ANEXO 9.
FORMATO ESTIMULO A LA INDUSTRIA NACIONAL

Señores
EL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E
Ciudad

REFERENCIA: PROCESO DE SELECCIÓN DE MAYOR CUANTIA N° 001- 2021 cuyo objeto "Construcción de la infraestructura física de la unidad de cuidados intensivos del Hospital del Sarare del municipio de Saravena, departamento de Arauca".

Estimados señores:

_____ en mi calidad de representante legal de "[Nombre del Proponente]" o [Nombre del Proponente- persona natural] en adelante el "proponente", presento ofrecimiento para contratar dentro de la estructura del proyecto personal nacional calificado.

Manifiesto bajo la gravedad del juramento que, en caso de resultar adjudicatario, incorporaré a la ejecución del contrato más del 90% del personal calificado de origen colombiano.

Por personal nacional calificado se entiende aquel colombiano que requiere de un título universitario otorgado por una institución de educación superior, conforme a la Ley 749 de 2002, para ejercer determinada profesión.

El cumplimiento de esta obligación será acreditado durante la ejecución del contrato mediante la presentación de la cédula de ciudadanía y el título universitario de las personas con las cuales se cumple del porcentaje de personal nacional calificado ofertado. Adicionalmente, el contratista, a partir de la ejecución del contrato, deberá presentar mensualmente una declaración expedida por su representante en la que conste que se mantiene el porcentaje de personal nacional calificado y adjuntar el soporte de la vinculación laboral o por cualquier otra modalidad de ese personal.
Atentamente,

Nombre del proponente _____

Nombre del representante legal _____

C. C. No. _____ de _____

Dirección de correo _____

Correo electrónico _____

Ciudad _____

[Firma del proponente o de su representante legal]

certificación del cumplimiento del objeto contractual suscrita por el supervisor técnico del contrato, una vez de cumplimiento a las condiciones referidas al periodo a pagar y estipuladas en el contrato en lo correspondiente a Radicación, Conciliaciones, presentación de informes, actas de glosas, informe de devoluciones, gestiones de cobro, igualmente deberá anexar certificación de pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del SENA, ICBF, y cajas de compensación familiar cuando corresponda y estampillas a que hubiere lugar. Los valores del pago corresponden al periodo inmediatamente anterior al mes facturado por el contratista; estos valores deben ser certificados por el profesional universitario de cartera. El término establecido en la presente cláusula quedará sujeto a la disponibilidad de recursos en caja. El último pago que se efectuó por parte de la ESE al contratista, estará sujeto a la suscripción del acta de liquidación correspondiente. PARÁGRAFO: En el caso de presentarse inconsistencias o requerimientos por parte de la ESE, el término para el pago sólo empezará a contarse a los treinta (30) días siguientes a la presentación de la nueva factura, una vez solucionada la glosa o solicitud. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA, quien, por este instrumento, renuncia expresamente al pago de cualquier tipo de intereses y/o indexación o valores de clase o naturaleza alguna. SEXTA. - DERECHOS Y DEBERES DE LAS PARTES. Serán las siguientes: OBLIGACIONES DE LA ESE HOSPITAL DEL SARARE. 1. Ejercer la supervisión administrativa y financiera, la cual se realizará a través de la Oficina de Interventoría Administrativa ó quien haga sus veces y designar un supervisor técnico, que será el Profesional Universitario que se designe, quien tendrá la facultad de inspeccionar en cualquier tiempo, el desarrollo del contrato, incluyendo las especificaciones técnicas, así como la calidad del servicio e igualmente velar por el estricto cumplimiento de su objeto y control de las obligaciones adquiridas a través del mismo. 2. Cancelar el valor pactado en el contrato que se suscriba de conformidad a la forma de pago establecida y bajo la presentación y aprobación previa de los informes, actas y demás documentos que soporten el cumplimiento del objeto y de las obligaciones derivadas del mismo por parte del CONTRATISTA. OBLIGACIONES GENERALES CONTRATISTA: 1. Cumplir con las especificaciones técnicas requeridas para el efectivo desarrollo del objeto contractual. 2. Prestar la colaboración necesaria para el desarrollo del objeto del contrato. 3. Acreditar afiliación a salud y pensión, según lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 del 2002 y 797 del 2003 y decreto 510 del 2003, Ley 1753 de 2015 artículo 135. 4. Dar estricto cumplimiento a las normas de orden laboral y prestacional. 5. Otorgar las pólizas dentro de los términos que solicite la Empresa Social del Estado Hospital del Sarare. 6. Aceptar la supervisión por parte de la Empresa Social del Estado Hospital del Sarare. 7. No acceder a amenazas o a peticiones de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, debiendo informar inmediatamente a la Entidad y demás autoridades competentes cuando se presenten este tipo de situaciones. 8. Presentar informes mensuales de su gestión y del servicio prestado como requisito de pago, así como un informe de la totalidad de las actividades ejecutadas y de la finalización de la ejecución del contrato y los demás informes que le sean asignados. 9. EL CONTRATISTA debe dar cumplimiento obligatorio a los procesos y procedimientos establecidos por la ESE HOSPITAL DEL SARARE para la evaluación y control de las políticas establecidas por la entidad, garantizando de esta manera la calidad de la atención a los usuarios, tendientes a la acreditación de la institución. 10. Apoyar y participar en las diferentes acciones de mejoramiento tendientes a la implementación del Sistema único de Acreditación en la ESE. 11. Cumplir a cabalidad con el Procedimiento de Atención y Solución de Quejas y Reclamos de los Usuarios Gestión del Mejoramiento Continuo si aplica, en especial suministrando la información necesaria para responderlos en los tiempos establecidos. 12. El contratista deberá dar cumplimiento al anexo de confidencialidad para el manejo de la información de la ESE. 13. El contratista deberá garantizar el correcto tráfico de la información, contemplando la entrega y devolución de la misma suministrada al contratista, y la producida por este durante la ejecución del contrato. 14. El contratista se compromete a adherirse de forma total a las guías, estándares y manuales de calidad determinados por la ESE. 15. El contratista deberá cumplir con las normas nacionales, departamentales y municipales acerca de las medidas de bioseguridad, para el personal que se encuentre a su cargo y que sea asignado para la ejecución de las actividades en el hospital. 16. El contratista deberá cumplir con las normas laborales o civiles que le apliquen frente a sus afiliados participantes como ejecutores de las actividades de la ESE. B. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX DECLARACIONES DEL CONTRATISTA: El Contratista hace las siguientes declaraciones: 1. Conoce y acepta los Documentos del Proceso. 2. Se encuentra debidamente facultado para suscribir el presente contrato. 3. El Contratista al momento de la celebración del presente contrato no se encuentra en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad. 4. Está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral. 5. El valor del contrato incluye todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y

demás contribuciones relacionados con el cumplimiento del objeto del presente contrato. 6. El Contratista manifiesta que los recursos que componen su patrimonio no provienen de lavado de activos, financiación del terrorismo, narcotráfico, captación ilegal de dineros y en general de cualquier actividad ilícita; de igual manera manifiesta que los recursos recibidos en desarrollo de este contrato, no serán destinados a ninguna de las actividades antes descritas. 7. El Contratista se compromete a no contratar menores de edad para el ejercicio del objeto contractual, así como a no permitir que se subcontrate a menores de edad para tales efectos, dando aplicación a la Resolución 1677 de 2008 del Ministerio de la Protección Social y los Pactos, Convenios y Convenciones Internacionales ratificados por Colombia, sobre los derechos de los niños. SEPTIMA. - INTERVENTORÍA Y VIGILANCIA DEL CONTRATO. La Interventoría Administrativa y Financiera se realizará, así: xx. CLAUSULA OCTAVA. - MULTAS. Las partes pactan de común acuerdo que en el evento en que el contratista incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones contraídas en el contrato, la entidad previo requerimiento, impondrá multas sucesivas de hasta el dos por ciento (2%) del valor total del contrato, sin que estas sobrepasen el diez por ciento (10%) del valor total del mismo, sin perjuicio de que la entidad haga efectiva la cláusula penal pecuniaria y/o declare la caducidad del contrato. La liquidación de las multas la efectuará el supervisor en las actas parciales de recibo y/o en el acta final, según sea el momento en que se ocasionen, y su cobro se efectuará descontando el valor de las mismas en los pagos parciales y/o final, según sea del caso. En el evento en que no puedan ser descontadas oportunamente o no sean pagadas dentro del mes siguiente a su tasación por parte del contratista, se incluirán en la liquidación efectuada, la cual prestará mérito ejecutivo, y su cobro podrá efectuarse con cargo a la garantía de cumplimiento. De las multas tasadas, impuestas y cobradas, se informará a la Cámara de Comercio. CLAUSULA NOVENA. - CLÁUSULA PENAL. Las partes de común acuerdo establecen que si llegare a suceder el evento de incumplimiento o inejecución total o parcial de las obligaciones a cargo del contratista, previstas tanto en los documentos precontractuales, la propuesta u oferta y este contrato, el CONTRATISTA pagará a título de cláusula penal pecuniaria, el diez por ciento (10%) del valor total del contrato que se considerará como pago parcial de perjuicios, lo que podrá cobrar La ESE con base en el presente documento, el cual prestará mérito ejecutivo. PARAGRAFO: xxxxxxxxxxxxxxxx, se establece que los valores de las multas y de la cláusula penal, no son excluyentes y podrán ser cobrados directamente por la entidad a través de acto administrativo; dichos valores podrán ser tomados del saldo a favor del contratista, o de la garantía constituida, o por la vía judicial. No habrá lugar a la declaratoria de incumplimiento en caso de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados. Será obligación de los interventores y/o supervisores, adelantar los requerimientos previos y obtener el material probatorio necesario, ante un eventual incumplimiento total o parcial del contrato por parte del contratista. CLAUSULA DÉCIMA. - INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERALES. El presente contrato podrá ser interpretado, modificado y terminado unilateralmente por LA ESE CLAUSULA DECIMA PRIMERA. - GARANTÍAS. LA CONTRATISTA deberá presentar las siguientes garantías: a. Amparo de Cumplimiento. El amparo de cumplimiento cubre a la ESE contra los perjuicios derivados del incumplimiento imputables al contratista de las obligaciones emanadas del contrato garantizado. Este amparo comprende el pago de las multas y el valor de la cláusula penal pecuniaria que se haga efectiva. El pago de la cláusula penal pecuniaria será considerado como parcial pero definitivo de los perjuicios causados a la entidad contratante. El valor del amparo de cumplimiento no será inferior al monto de la cláusula penal pecuniaria ni al diez por ciento (10%) del valor del contrato. La vigencia de este amparo será del plazo del contrato y seis (6) meses más, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio a satisfacción del objeto contractual, por parte del Interventor y el Contratista. En todo caso se mantendrá vigente hasta la liquidación del contrato. b. Amparo de Calidad del bien. El amparo de calidad del bien cubre a las entidades estatales contratantes contra los perjuicios derivados del incumplimiento imputable al afianzado sobre las especificaciones y requisitos mínimos del servicio contratado. Este amparo comenzará su vigencia a partir de la expedición del Acta de Inicio y deberá cubrir cuando menos por el lapso en que de acuerdo con el contrato y la legislación civil o comercial, el contratista debe responder por la garantía mínima presunta. El amparo no podrá ser inferior al veinte por ciento (20%) del valor del contrato. La Vigencia de este amparo será del plazo del contrato y un (1) año más, contados a partir de la suscripción Acta de Inicio por parte del Interventor y el Contratista. c. Responsabilidad civil extracontractual: Cubrir a la ESE, respecto a los reclamos o daños causados a terceros con ocasión de los actos derivados del desarrollo del proceso contratado y que se puedan presentar durante el periodo de vigencia del contrato. El valor del amparo no podrá ser inferior 200 smlmv. La vigencia será por el tiempo del contrato. Los valores asegurados deberán ajustarse al valor final del contrato según el acta de liquidación del mismo. Parágrafo 1. En el evento que la vigencia del contrato se prorrogue, el contratista se

obliga a ampliar y prorrogar antes de su vencimiento la vigencia de la garantía única, de acuerdo con lo que se establezca en la modificación respectiva. El valor correspondiente a las modificaciones será por cuenta del contratista. Parágrafo 2. El tiempo de amparo de las garantías empezará a contarse desde la fecha de expedición y constitución de las pólizas. DECIMA SEGUNDA. - SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO. Se podrá de común acuerdo entre las partes, suspender temporalmente la ejecución del contrato, mediante un acta en donde conste tal evento, sin que para los efectos del plazo extintivo se compute el tiempo de suspensión. Para lo cual el contratista prorrogará la vigencia de la garantía única de cumplimiento por el tiempo que dure la suspensión. CLÁUSULA DECIMA TERCERA. - RELACIÓN LABORAL. El presente contrato no genera relación laboral con el CONTRATISTA que ejecute el contrato y en consecuencia tampoco el pago de prestaciones sociales y de ningún tipo de emolumentos distintos al valor acordado en la cláusula tercera del mismo. DECIMA CUARTA. - CESIÓN. El CONTRATISTA no podrá ceder el presente contrato, a persona natural o jurídica. DECIMA QUINTA. - SUBCONTRATACIÓN. El CONTRATISTA no podrá subcontratar ni ceder el presente contrato. DECIMA SEXTA. - MODIFICACIÓN DEL CONTRATO. El contrato no podrá adicionarse en más del cincuenta por ciento (50%) de su valor inicial, para lo cual se suscribirá la correspondiente modificación contractual.. No podrán celebrarse modificaciones que impliquen reforma al objeto del contrato, ni prorrogarse su plazo si estuviere vencido, so pretexto de la celebración de contratos adicionales. DECIMA SEPTIMA. - LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO. El presente contrato se liquidará de común acuerdo entre las partes, previo informe del supervisor del contrato, al cumplimiento total de objeto, o al vencimiento del plazo de ejecución, o a más tardar dentro de los cuatro (4) meses siguientes, contados a partir de la fecha de finalización del plazo de ejecución del contrato o de la expedición del acto administrativo que ordene su terminación. También en esta etapa las partes acordarán los ajustes, revisiones y reconocimientos a que haya lugar. En el acta de liquidación constarán los acuerdos, conciliaciones y transacciones a que llegaren las partes para poner fin a las divergencias presentadas y poder declararse a paz y salvo. Para la liquidación se exigirá al contratista la extensión o ampliación, si es del caso, de la garantía del contrato para avalar las obligaciones que deba cumplir con posterioridad a la extinción del mismo. PARAGRAFO: LIQUIDACIÓN UNILATERAL. Si el CONTRATISTA no se presenta a la liquidación o las partes no llegan a acuerdo sobre el contenido de la misma, será practicada directa y unilateralmente por La ESE y se adoptará por acto administrativo motivado, susceptible del recurso de reposición. DECIMA OCTAVA. CAUSALES DE TERMINACION ANTICIPADA DEL CONTRATO. La ESE podrá dar por terminado el presente contrato antes del vencimiento del plazo en los siguientes casos: 1.) Por mutuo acuerdo de las partes 2.) Cuando el valor del contrato sea ejecutado en su totalidad, aun si esto sucede antes del vencimiento de la duración del mismo contemplada en la cláusula segunda. 3.) Por causas de fuerza mayor o caso fortuito que lleven a la suspensión del objeto contractual. 4.) Las partes de común acuerdo manifiestan que si el contratista no presenta los requisitos para la ejecución del contrato en el término de diez (10) días hábiles, contados a partir de la fecha de la suscripción de éste, se terminará anticipadamente, pudiendo La ESE adjudicar y suscribir el contrato con otro proponente. 5.) Se pacta, que en el evento de existir requerimiento alguno de autoridad judicial o de control respecto de asuntos relacionados con el CONTRATISTA que sumariamente demuestren la existencia de elementos en los cuales se observe la violación objetiva de preceptos legales, se podrá dar por terminado el contrato. DECIMA NOVENA. - CADUCIDAD ADMINISTRATIVA. La ESE podrá declarar la caducidad administrativa del presente contrato, agotando el procedimiento previsto en el artículo 17 de la ley 1150 de 2007, siempre que se presente alguno de los hechos constitutivos de incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, la ESE por medio de acto administrativo, debidamente motivado, lo dará por terminado y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre. La declaratoria de caducidad será constitutiva del siniestro de incumplimiento. CLAUSULA VIGESIMA. - DEFINICIÓN, TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS: El CONTRATISTA declara conocer la definición, tipificación, estimación y asignación de riesgos, por lo tanto, no procederán reclamaciones de EL CONTRATISTA, basadas en la ocurrencia de alguno de los riesgos asumidos por él. CLAUSULA VIGÉSIMA PRIMERA. - SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS. Los conflictos que sucedan durante la ejecución del objeto contractual se solucionarán preferiblemente mediante los mecanismos de conciliación, amigable composición y transacción. CLAUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA. - INDEPENDENCIA DEL CONTRATISTA. EL CONTRATISTA actuará por su propia cuenta, con absoluta autonomía, autosuficiencia, autogobierno, autogestión, autodeterminación y no estará sometida a subordinación laboral con la ESE y sus derechos se limitarán, de acuerdo con la naturaleza del contrato, a exigir el cumplimiento de las obligaciones de la ESE y al pago por la ejecución del contrato.

PARAGRAFO: En caso de recibir la ESE de personas naturales o de autoridades administrativas o judiciales, reclamaciones en materia laboral EL CONTRATISTA autoriza el descuento directo de dichas obligaciones y en todo caso la efectividad de la garantía única. CLAUSULA VIGESIMA TERCERA. - INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES. El contratista, con la suscripción de éste contrato afirma bajo juramento que no se halla incurso en ninguna de las inhabilidades e incompatibilidades y demás prohibiciones para contratar previstas en la Constitución Política, Ley 1474 de 2011, Ley 1150 de 2007 y normas concordantes en general, así mismo, no debe estar reportado en el boletín de responsables fiscales vigente, publicado por la Contraloría General de la República, de acuerdo con lo previsto en el numeral 4 del artículo 38 de la 734 de 2002 (Código Único Disciplinario), en concordancia con el artículo 60 de la ley 610 de 2000 y demás disposiciones vigentes sobre la materia. CLAUSULA VIGESIMA CUARTA. - DOCUMENTOS DEL CONTRATO. Forman parte integral del contrato los estudios y documentos previos y todos los documentos que legalmente se requieran y los que se produzcan durante el desarrollo del mismo. CLAUSULA VIGESIMA QUINTA. - CLAUSULA DE INDEMNIDAD. Será obligación de EL CONTRATISTA mantener indemne a la ESE de cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones de EL CONTRATISTA; en la ejecución del presente contrato. CLAUSULA VIGESIMA SEXTA. - DOMICILIO CONTRACTUAL. Para todos los efectos legales, el domicilio contractual de las partes será la ciudad de Saravena. CLAUSULA VIGESIMA SEPTIMA. -

1.3. NOTIFICACIONES. Los avisos, solicitudes, comunicaciones y notificaciones que las partes deban hacer en desarrollo del presente contrato deben constar por escrito y se entenderán debidamente efectuadas sólo si son entregadas personalmente o por correo electrónico a la persona y a las direcciones indicadas a continuación:

Nombre: E.S.E Hospital del Sarare. R. Legal.: XXXXXXXXXXXXX. Cargo: Gerente. Dirección: XXXXXXXX Teléfono: XXXXXX. Ext. XXXX. Correo Electrónico: XXXXXX	Nombre: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX R. Legal: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX Cargo: Representante. Dirección: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX Teléfono: XXXXXXXXXXXXXXXX Correo Electrónico: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
---	--

CLAUSULA VIGESIMA OCTAVA - PERFECCIONAMIENTO. El presente contrato se perfecciona cuando se logre acuerdo sobre el objeto y la contraprestación y este se eleve a escrito. CLAUSULA VIGESIMA NOVENA. - LEGALIZACION Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO. Una vez perfeccionado el contrato se requiere para su Legalización: 1. El correspondiente registro presupuestal por parte de la entidad contratante. 2. Cancelación del Impuesto de Timbre, cuando a ello hubiere lugar. 3. Presentación de constancia expedida por la Oficina Jurídica, según la cual, el contrato fue debidamente publicado en el SECOP, cuando el valor del contrato, independiente del procedimiento de contratación, se encuadre en la Primera y Segunda cuantías establecidas en el Manual de contratación de la ESE. Se requiere para su Ejecución: 1. Verificación de los antecedentes disciplinarios y de responsabilidad fiscal. 2. Verificación de los antecedentes penales (para personas naturales). 3. Presentación del Registro Único Tributario. 4. Aprobación de las Garantías exigidas en el presente documento, cuando a ello hubiere lugar. 5. Demás necesarios de conformidad con el objeto contractual y según lo pactado por las partes.

Para constancia se firma en Saravena el xxxxxxxxxxxx de 2021.

XX
GERENTE

XXXXXXXXXXXXX
R/L XXXXXXXXXXXXX

Digito	XXXXXXXXXXXX / Técnico Oficina Jurídica	
Reviso, Aprobó	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX / Asesor Jurídico de la ESE hospital del sarare.	

ANEXO 11.
FORMATO DE COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

Lugar, fecha

Señores
EL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E
Ciudad

Referencia: XXX-XXX-XXXX

[Nombre del representante legal o de la persona natural proponente], identificado como aparece al pie de mi firma, [obrando en mi propio nombre o en mi calidad de representante legal de] [nombre del proponente], manifiesto que:

1. Apoyamos la acción del Estado colombiano y de la Alcaldía de Arauca para fortalecer la transparencia y la rendición de cuentas de la administración pública.
2. No estamos en causal de inhabilidad alguna para celebrar el contrato objeto del proceso de contratación.
3. Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.
4. Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el proceso de contratación mencionado.
5. Nos comprometemos a revelar la información que sobre el proceso de contratación XXX-XXX-XXXX nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.
6. Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente compromiso anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.
7. Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

En constancia de lo anterior firmo este documento a los [Insertar información] días del mes de [Insertar información] de [Insertar información]. _____

[Firma representante legal del proponente o del proponente persona natural]

Nombre: [Insertar información]

Documento de Identidad: [Insertar información]

ANEXO 12.
FORMATO DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

Saravena, agosto de 2021

Señores
HOSPITAL DEL SARARE E.S.E
Ciudad

Ref. PROCESO DE SELECCIÓN DE MAYOR CUANTIA N° 001 2021 cuyo objeto "Construcción de la infraestructura física de la unidad de cuidados intensivos del Hospital del Sarare del municipio de Saravena, departamento de Arauca".

Certifico bajo la gravedad de Juramento yo, _____ mayor de edad, natural de Cúcuta, Norte de Santander Identificado con cedula de ciudadanía No. 13.486.023, expedida en Cúcuta, Representante legal de _____, identificada con NIT 807003309-1

CERTIFICO:

Bajo la gravedad del juramento que se entiende con la mera presentación de este escrito, que no me encuentro incurso en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidades para contratar con el Estado Colombiano, al igual que la firma que represento, de acuerdo al artículo 8 y 9 de la ley 80 de 1993, artículo 127 de la Constitución Nacional, artículo 18 de la Ley 1150 del 2007 y demás normas aplicables para contratar con el Estado y por consiguiente, con la Policía Metropolitana de Barranquilla. En Constancia de lo aquí aseguro, firmo con esta certificación en la fecha arriba consignada.

FIRMA:
OFERENTE:
NOMBRE DEL REPRESENTANTE:
IDENTIFICACIÓN: