

PROYECTO DE PLIEGOS DE CONDICIONES

MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL HOSPITAL SAN FRANCISCO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

INVITACION PUBLICA N°001 DE 2024

TAME, FEBRERO DE 2024

1. RECOMENDACIONES IMPORATANTES PARA LOS PROPONTES

La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO DEPARTAMENTAL DE PRIMER NIVEL MORENO Y CLAVIJO, presenta los siguientes lineamientos generales a los proponentes, quienes deberán leer cuidadosamente el presente proyecto de pliego de condiciones para la adecuada elaboración y presentación de sus propuestas, su inobservancia se valorará al momento de las respectivas evaluaciones

Postulados consagrados en el acuerdo 006/2023 “Estatuto de contratación” y demás normas que la complementan, adicionan y reglamentan. Se solicita seguir en la elaboración de la propuesta, la metodología señalada en este proyecto de pliegos con el objeto de obtener claridad y ofrecimiento de la misma índole que permitan una selección objetiva y eviten la declaratoria de desierta de este proceso.

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 y/o medio magnético con un índice donde se relacione el contenido total de la propuesta, 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:

Señores
ESE MORENO Y CLAVIJO
Oficina Jurídica

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

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. LA ESE, 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.

Las propuestas que sean enviadas por correo certificado se entenderán recibidas en la fecha y hora de radicación en la Oficina de Correspondencia- de la ESE Moreno y Clavijo. Las propuestas que se presenten después de la fecha y hora fijadas para el cierre del proceso serán consideradas como propuestas extemporáneas, por lo cual se darán por no presentadas, y no se recibirán.

La presentación de la propuesta, constituye evidencia de que se estudió el pliego de condiciones, los anexos y demás documentos.

Será responsabilidad del proponente conocer todas y cada una de las implicaciones para un ofrecimiento del objeto del presente proceso de selección, y realizar todas las evaluaciones que sean necesarias para presentar su propuesta, sobre la base de un examen cuidadoso de las características del pliego y el objeto a contratar. Por la sola presentación de la propuesta se considera que el proponente ha realizado el examen completo de todos los aspectos que inciden y determinan la presentación de la misma.

Se recomienda al proponente, que obtenga asesoría independiente en materia financiera, legal, fiscal, tributaria, técnica, económica y de cualquier otra naturaleza, que considere necesaria para la presentación de la propuesta.

INTRODUCCION

El procedimiento regulado en el presente proyecto de pliego de condiciones constituye una selección de contratista mediante Invitación Pública, La necesidad parte cuando la entidad realizo el análisis de las situación de la infraestructura de la red pública La ESE, encontrando deficiencias en los hospitales que se encuentran adscritos a La ESE de primer nivel, en especial, tenemos el caso particular del Hospital San Francisco de Fortul, por lo que se hace necesario enfocarse en el mejoramiento y adecuación de la Infraestructura Física principalmente en las redes pluviales y la cubierta en las áreas de consulta externa , terapia física, laboratorio, sala de partos, pasillos y demás áreas que se ven afectadas por humedad.

El La ESE San Francisco de Fortul requiere de manera prioritaria el mejoramiento de áreas internas, especialmente lo relacionada a la cubierta, áreas que presentan gran deterioro y humedades, falta de mantenimiento preventivo correspondiente al cumplido la vida útil de varios elementos que constituyen la infraestructura.

La adecuada operación de los establecimientos de salud y la prestación de los servicios en condiciones de calidad, seguridad, higiene y confort a los pacientes, visitantes y personal requiere que los entes territoriales de orden nacional, departamental o municipal, requiere que se priorice la implementación de estrategias, actividades y obras, para el mantenimiento de la infraestructura física, e instalaciones del Hospital San Francisco de Fortul.

Con relación al fortalecimiento para el mejoramiento de las instalaciones para la prestación de servicio médico en el Hospital San Francisco de Fortul, podemos concluir; que está en una etapa de transición;

Proyecto de Pliegos de condiciones

donde se pretenden realizar adecuación en la red pluvial y cambiar la cubierta de los servicios de consulta externa, hospitalización, área de terapia física y demás áreas que se encuentran en mal estado; proyecciones que se hacen ante el eminente deterioro de la infraestructura física que impide la prestación de servicios de salud en óptimas condiciones de calidad a los usuarios que frecuentan a diario este hospital. Se presenta un problema de funcionalidad operativa y de incumplimiento al SOGCS, en lo referente a infraestructura física, incumpliendo con la Resolución 4445 de 1996 y la Resolución 2003 de 2014. Por lo hasta aquí expuesto, se hace necesaria la corrección de estas inconsistencias, y realizar mejoras y adecuaciones en acabados, enchapes, carpinterías metálicas, construcción de muros divisorios, cambio de cubiertas y cielorrasos entre otros, que mejoren la prestación del servicio y el confort del complejo hospitalario de nivel 1.

Por lo anterior, se ha visto afectada la adecuada prestación de servicios de salud con calidad, eficiencia y oportunidad, a la población asentada en esta zona, por lo que se hace necesario realizar adecuaciones a la infraestructura que se ajusten al cumplimiento de las normas establecidas por el Ministerio de Salud y Protección Social para obtener su habilitación y cumplir las condiciones mínimas de infraestructura para la prestación de los servicios de salud.

CAPITULO I

INFORMACION GENERAL

1. OBJETO DE LA CONTRATACION

La EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO DEPARTAMENTAL DE PRIMER NIVEL MORENO Y CLAVIJO, está interesada en recibir ofertas para el; **MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL HOSPITAL SAN FRANCISCO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**, a todo costo, a través de la modalidad de INVITACION PUBLICA N°001 de 2024, en los términos previstos en el Acuerdo N°006 de 2024, estatuto de contratación de la ESE, con el fin de seleccionar la oferta más favorable para la celebración de un contrato de obra.

1.2 ALCANCE DEL OBJETO

La ESE Moreno y Clavijo con la presente contratación busca garantizar las condiciones mínimas de infraestructura del Hospital San francisco de Fortul, para brindar una mayor calidad y atención a nuestros usuarios.

1.3 ESPECIFICACIONES TECNICAS

A continuación, se relaciona la descripción de los ítems discriminando las unidades y cantidades de obra, las cuales se encuentra divididas por capítulos Preliminares, Instalaciones Pluviales, Acero de Refuerzo, Cubierta, Pisos y Acabados, Ventanas y Puertas, Impermeabilización placa, Cerramiento, Instalaciones Eléctricas apantallamiento Sipra, Instalaciones Eléctricas, Desmantelamiento de Instalaciones Eléctricas Existentes

Proyecto de Pliegos de condiciones

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1.0	PRELIMINARES		
1.1	DESMONTE DE CANALES METÁLICAS PARA AGUAS LLUVIAS	ML	613,42
1.2	DESMONTE DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS	ML	206,50
1.3	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE ETERNIT	M2	2554,58
1.4	DESMONTE DE CUBIERTA CIELO RAZO	M2	1440,63
1.5	DEMOLICION MORTERO DE NIVELACION PLACA DE CUBIERTA	M2	326,16
1.6	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	102,03
1.7	DEMOLICION DE ENCHAPES	M2	88,58
1.8	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI INCL CORTE DE PLACA	M2	37,20
1.9	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS METALICA	M2	614,83
1.10	DESMONTE DE ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	217,15
1.11	DESMONTE PANEL MALLA ESLABONADA CERRAMIENTO	UN	72,00
1.12	DEMOLICION DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA	M2	181,44
1.13	DEMOLICION ESTRUCTURAS EN CONCRETO CERRAMIENTO	ML	373,52
1.14	DESMONTE DE LAMPARAS	UND	486,00
1.15	RASPADO DE PINTURA SOBRE MURO	M2	5.689,95
1.16	RETIRO DE ESCOMBRO MANUAL	M3	64,82
2.0	INSTALACIONES PLUVIALES		
2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN > 2.2 M	M3	239,40
2.2	POZO DE INSPECCION MAYOR DE 2 M.	UN	2,00
2.3	CAJA DE INSPECCION DE 1,00x1,00 EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE TAPA)	UN	45,00
2.4	CARCAMO PREF.C/CTO 3000 PSI 0.25*0.40*1.00 M.	ML	28,00
2.5	TUBERIA PVC 10 PULG (RED PLUVIAL)	ML	13,24
2.6	TUBERIA PVC 6 PULG (RED PLUVIAL)	ML	471,60
2.7	BAJANTE DE AGUA LLUVIA EN TUBERIA PVC DE 4 PULG	ML	596,40
2.8	YEE PVC SANITARIA 4 PULG	UN	27,00
2.9	CODO 90 PVC SANITARIA 4 PULG	UN	255,00
2.10	NIPLE GALVANIZADO ROSCADO 3 PULG	UN	85,00
2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LAMINA METALICA	ML	606,71
3.0	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI.		
3.1	ACERO DE REFUERZO FIGURADO FY= 60.000 PSI	KG	2.830,81
4.0	CUBIERTA		
4.1	DOMOS ACRILICOS 1 X 1 M. ABOVEDADO	UN	8,00
4.2	PLATINA METALICA DE 2" X 3/16	ML	1.831,42
4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR	M2	46,20
4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA T-STANDING SEAM SENCILLA	M2	2554,58
4.5	SUMINISTRO E INSTLACION DE CABALLETES	ML	420,34

Proyecto de Pliegos de condiciones

4.6	CIELORRASO EN LAMINA PVC	M2	1.394,78
4.7	CIELO RAZO DRAYWALL	M2	64,22
5.0	PISOS Y ACABADOS		
5.1	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0.10	M2	60,30
5.2	BALDOSA EN GRANITO PULIDO DE 0,33 * 0,33 M (Incluye pulida)	M2	47,70
5.3	MURO EN BLOQUE N° 5 E=0,10M, INCLUYE PAÑETE	M2	5,28
5.4	GUARDAESCOBA EN MEDIACAÑA PARA JUNTAS DE PISO-PARED	ML	647,88
5.5	ENCHAPE DE MESON EN LAMINA DE GRANITO PULIDO	ML	8,30
5.6	ENCHAPE PARA MURO EN CERAMICA	M2	88,58
5.7	ESTUCO ACRILICO	M2	5.689,95
5.8	PINTURA EN VINILO TIPO 1 A DOS MANOS	M2	4.743,68
5.9	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO KORAZA	M2	1.158,62
5.10	PINTURA EPOXICA PARA MUROS	M2	1.293,49
5.11	MEDIA CAÑA EN PVC DE 9 CM	ML	472,61
5.12	MANTENIMIENTO DE PISO EN GRANITO (INCLUYE RESANES, PULIDO Y SELLANTE).	M2	1.683,22
6.0	VENTANAS Y PUERTAS		
6.1	VENTANA EN LAMINA DE ALUMNIO CON VIDRIO	M2	356,06
6.2	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM. CON HERRAJES	M2	258,76
7.0	IMPERMEABILIZACION PLACA		
7.1	AFINADO DE PISO EN MORTERO 1:3 E=0,04 M.	M2	326,16
7.2	IMPERMEABILIZACION DE PLACA PARA CUBIERTA	M2	382,38
8.0	CERRAMIENTO		
8.1	SOLADO EN CONCRETO E=0.05 M 2500 PSI	M2	55,58
8.2	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO REFORZADO 0,3 M X 0,25 M	ML	222,32
8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA GALVANIZADA DE 2 1/2 PULG	ML	4.313,60
8.4	PLACA EN CONCRETO ESTAMPADO DE COLORES 3000 PSI E=0.10 M, INC. MALLA ELECTROSOLDADA	M2	654,39
9.0	INSTALACIONES ELECTRICAS APANTALLAMIENTO SIPRA		
9.1	PUNTA CAPTADORA 5/8" X 0.60M CON BASE DE ALUMINIO	UN	90,00
9.2	SOPORTE ANILLO PLASTICO 20mm RD 8 - 10 GRIS LARGO	UN	1.200,00
9.3	ALAMBRON DE ALUMINIO #8-10	ML	1.430,00
9.4	GRAPA UNION ALAMBRÓN - CABLE 8 - 10 MM BIMETÁLICA	UN	28,00
9.5	GRAPA UNION ALAMBRÓN - ALAMBRÓN 8 - 10 MM AL AL	UN	78,00
9.6	ACOPLE FLEXIBLE UNION ALAMBRON	UN	52,00
9.7	CAJA PLASTICA PARA PUESTA A TIERRA 30X30	UN	28,00
9.8	VARILLA DE COBRE COOPER WELLT 5/8" X 2.40M	UN	28,00
9.9	TUBO IMC DE 3/4" X 3 M	UN	56,00
9.10	CAJA PLASTICA 20X20 TIPO INTEMPERIE	UN	28,00
9.11	CABLE DE COBRE DESNUDO #2/0	ML	497,00
9.12	SOLDADURA EXOTERMICA 115G	UN	28,00

Proyecto de Pliegos de condiciones

9.13	HIDROSOLTA SUELO ARTIFICIAL 15KG	UN	28,00
10.0	INSTALACIONES ELECTRICAS		
10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE EN CONCRETO DE 12 MTS 1050 KGF	UN	3,00
10.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA NORMA CODENSA CTU 510 TRANSFORMADOR (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)	UN	1,00
10.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA LA-203 ICEL (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)	UN	1,00
10.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 225KVA 13.2/220/127V	UN	1,00
10.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA RED M.T ECOLOGICO #2 ACSR	ML	130,00
10.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DPS (PARARRAYO) POLIMERICO 15kV - 10KA	UN	3,00
10.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTACIRCUITOS PARA 15KV-100A G2LES	UN	6,00
10.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA PARA TRANSFORMADOR	UN	1,00
10.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE EN DUCTO IMC DE 4" X 3M PARA ACOMETIDA PRINCIPAL (INCLUYE CAPACETE)	UN	2,00
10.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADORES DE MEDIDA (3CTs + 3PTs) EN MEDIA TENSIÓN	UN	1,00
10.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRUPO DE MEDIDA	UN	1,00
10.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PRINCIPAL 3#350 kcmil + 1#350 kcmil + 1#4/0T AWG	ML	40,00
10.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE DUCTOS: (4 CONDUIT PVC DE 4")	ML	30,00
10.14	TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS BAJA TENSION PRINCIPAL TGAC (SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR)	UN	1,00
10.14A	TABLERO GENERAL BAJA TENSION SISTEMA DE EQUIPOS TGEQ (SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR)	UN	1,00
10.15	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA RETARDADA CON UNIDAD EXTRAÍBLE SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR - CON CERTIFICADO RETIE	UN	1,00
10.16	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA CON UNIDAD EXTRAIBLE SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR - CON CERTIFICADO RETIE	UN	1,00
10.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 45KVA ONLINE TRIFÁSICA	UN	1,00
10.17A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE BYPASS CON UNIDAD VIGIA DE TENSIÓN SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00
10.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	2,00
10.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	2,00
10.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	3,00
10.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	4,00
10.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO RIEL (1x32 A) (TR4-TR5-TR6-TR8) CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	4,00

Proyecto de Pliegos de condiciones

10.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO TOTALIZADOR FIJO (3X40 A) TABLERO (TR2-TR3-TR7) CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	3,00
10.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO TOTALIZADOR FIJO (3X60 A) TABLEROS (T3-T4-T5) CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	3,00
10.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER ENCHUFABLE MONOPOLAR (1x20 A)	UN	50,00
10.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER ENCHUFABLE BIPOLAR (2x20 A)	UN	55,00
10.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TIPO RIEL (1x20 A) TOTALIZADORES CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	5,00
10.28	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO PARA TOMA CORRIENTE 110V GRADO LA ESEARIO (INCLUYE APARATO)	UN	98,00
10.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIENTE 110V TAMPER RESISTANT (INCLUYE APARATO)	UN	203,00
10.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO PARA TOMA CORRIENTE 110V GFCI (INCLUYE APARATO)	UN	50,00
10.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIENTE BIFASICO 220V (INCLUYE APARATO)	UN	55,00
10.32	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR SENCILLO	UN	136,00
10.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE	UN	54,00
10.34	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO LUMINARIA LED DE 30W INCRUSTAR	UN	284,00
10.35	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO LUMINARIA LED DE 40W INCRUSTAR	UN	250,00
10.36	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO LUMINARIA LED DE EMERGENCIA	UN	120,00
10.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO AVISO LED DE SALIDA DE EMERGENCIA	UN	13,00
10.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 3/4 CANALIZACION PARA CIRCUITOS RAMALES	ML	3.120,00
10.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 1" CANALIZACION SUB ACOMETIDAS (TR2-TR3-TR4-TR5-TR6-TR7-TR8)	ML	350,00
10.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA CONDUFLEX AMERICANA DE 2" CANALIZACION PARA UPS	ML	12,00
10.41	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO BANDEJA PORTA CABLE TIPO DUCTO CERRADO 40X8X3M	ML	40,00
10.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO PVC 1" CANALIZACION PARA ACOMETIDAS TABLERO (T8-TR8)	ML	30,00
10.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #10 PARA TOMAS, AIRES E ILUMINACION	ML	15.000,00
10.44	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CONDUIT PVC 3/4	ML	1.200,00
10.45	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #6 PARA ACOMETIDAS TABLERO (T1-T2-T6-T7-T8)	ML	1.800,00
10.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #4 PARA ACOMETIDAS TABLERO (T3-T4-T5)	ML	1.050,00
10.47	CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #8 PARA ACOMETIDAS TABLERO (TR2-TR3-TR4-TR5-TR6-TR7-TR8)	ML	2.000,00

Proyecto de Pliegos de condiciones

10.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA EN CABLE AISLADO DE COBRE HFFR 3#4/0+1#4/0+1#1/0T PARA (RAYO X)	ML	60,00
10.49	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO #2/0 PARA CONEXIÓN A MALLA DE TIERRA EXISTENTE	ML	50,00
10.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA DE COBRE COOPER WELLT 5/8" X 2.40m	UN	10,00
10.51	MEDICIONES DE PUESTA A TIERRA CON TELUROMETRO CERTIFICADO (INCLUYE INFORME)	UN	1,00
10.52	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA RAWELT 5 SALIDAS 3/4 2400 PARA REPARTO	UN	80,00
10.53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #10	UN	44,00
10.54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #8	UN	35,00
10.55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #6	UN	55,00
10.56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #4	UN	15,00
10.57	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #2	UN	20,00
10.58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #2/0	UN	40,00
10.59	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #4/0	UN	100,00
10.60	PASAMUROS PARA COBRE 3 HUECOS 600AMP	UN	35,00
10.61	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION CS 274 (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS)	UN	2,00
10.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO TOTALIZADOR PARA TABLERO (T8-T7-T6-T1-T2) FIJO 3X50	UN	5,00
10.63	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA IP54 TIPO RIEL DIN DE 4 CIRCUITOS	UN	3,00
10.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA IP54 TIPO RIEL DIN DE 6 CIRCUITOS	UN	1,00
10.65	SUMINISTRO E INSTALACION DE PEINE DE CONEXIÓN 1P TIPO PIN RIEL	UN	4,00
10.66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA 511 ICEL	UN	1,00
10.67	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 2" PARA CANALIZACION ACOMETIDA TGB A RAYO X	ML	54,00
10.68	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 1"1/4 PARA CANALIZACION ACOMETIDAS (T1-T2-T3-T4-T5-T6-T7-T8)	ML	350,00
10.69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE AISLADO 3#350 kcmil + 1#350 kcmil + 1#4/0 AWG PARA ACOMETIDA DEL GENERADOR	ML	20,00
10.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 3#350 kcmil + 1#350 kcmil + 1#4/0 AWG ENTRE TGBT-TGEN DE LLEGADA A TABLERO DE TRANSFERENCIAS	ML	30,00
10.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 3#2/0+1#2/0 + 1#4T AWG ENTRE TGBT-TGEN DE LLEGADA A TABLERO DE TRANSFERENCIAS	ML	20,00
10.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 3#2/0+1#2/0+1#4T AWG ENTRE TABLERO DE TRANSFERENCIA A UPS	ML	8,00

Proyecto de Pliegos de condiciones

10.73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFÁSICA 3#2/0+1#2/0+#4T AWG ENTRE TABLERO DE UPS A TGCV	ML	8,00
10.74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GENERADOR DE ENERGIA GRUPO ELECTROGENO DE 225KVA DIESEL TRIFASICO 220/127V CON SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO	UN	1,00
10.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL REGULADO VITAL-CRÍTICO TGCV SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00
10.76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMPENSACIÓN REACTIVA 30kVAR DE PASOS VARIABLES	UN	1,00
10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA NORMA CODENSA LA-253	UN	1,00
10.78	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN PARA BANCOS DE DUCTOS	M3	80,00
10.79	CONSTRUCCION CARCAMO PARA CONEXIÓN DE GENERADOR EN CONCRETO 3000 PSI	ML	4,00
11.0	DESMANTELAMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS EXISTENTES		
11.1	DESMANTELAMIENTO DE CABLE ACSR #2	ML	300,00
11.2	DESMONTE DE ESTRUCTURA 730	UN	1,00
11.3	DESMONTE DE ESTRUCTURA 712	UN	1,00
11.4	DESMONTE DE ESTRUCTURA 550	UN	1,00
11.5	DESMONTE DE ESTRUCTURA 511	UN	1,00
11.6	DESMONTE DE TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA	UN	1,00
11.7	DESINCADO DE POSTE 750X 12M	UN	1,00
11.8	DESMANTELAMIENTO DE ACOMETIDA PRINCIPAL	ML	60,00
11.9	DESMANTELAMIENTO DE TABLEROS	UN	10,00
11.10	DESMANTELAMIENTO DE SUB ACOMETIDA	ML	800,00
11.11	DESMANTELAMIENTO DE CIRCUITOS RAMALES	ML	1.200,00
11.12	DESMANTELAMIENTO DE PUNTOS ELECTRICOS (TOMAS 110V-220-LUMINARIAS)	UN	600,00
11.13	DESMONTE DE GENERADOR ELECTRICO	UN	1,00
11.14	DEMOLICION DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA	M2	4,00

El oferente se obliga a proporcionar información veraz. Además de las obligaciones generales reguladas por las normas vigentes sobre la materia cumplirá con los siguientes:

El personal operativo deberá contar con formación profesional (Arquitecto o Ingeniero civil) en el área específica solicitada y experiencia previa en la ejecución de trabajos similares realizados a entidades públicas o privadas.

En el momento de realización de los trabajos, el contratista debe garantizar que él o su personal cuenten con las herramientas adecuadas y las debidas precauciones de seguridad industrial tanto para su propia protección como para la de funcionarios y visitantes que se encuentren cercanos al área de trabajo. Igualmente aportar de manera oportuna y suficiente todos los materiales necesarios para la ejecución de la obra; que en consecuencia se obtengan una excelente calidad y garantía en los trabajos realizados.

➤ **IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR.**

Proyecto de Pliegos de condiciones

El tipo de contrato a celebrar es de OBRA, el cual se encuentra regulado en el numeral 1 del artículo 32 de la Ley 80 de 1993, el cual establece:

“De los Contratos Estatales. Son contratos estatales todos los actos jurídicos generadores de obligaciones que celebren las entidades a que se refiere el presente estatuto, previstos en el derecho privado o en disposiciones especiales, o derivados del ejercicio de la autonomía de la voluntad, así como los que, a título enunciativo, se definen a continuación:

1o. Contrato de Obra:

Son contratos de obra los que celebren las entidades estatales para la construcción, mantenimiento, instalación y, en general, para la realización de cualquier otro trabajo material sobre bienes inmuebles, cualquiera que sea la modalidad de ejecución y pago...”

➤ **SOPORTE TÉCNICO Y ECONÓMICO DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.**

• **SOPORTE TÉCNICO:**

La población que habita en el territorio del municipio de Fortul, requiere acceder a los servicios de salud básicos, sin embargo, el deterioro de la infraestructura física, afecta la calidad de la salud del municipio. Las debilidades en la infraestructura física existente generan falta de oportunidad en la atención por la insuficiencia de espacio físico.

El mejoramiento y adecuación del Hospital san francisco fue considerado prioritario para la optimización de las instalaciones y posterior servicio, la adecuada atención a los usuarios permitiese mejorar constantemente el desempeño, aumentar la calidad de los servicios y consecuentemente contribuir a mejorar la calidad de vida de la comunidad.

Considerando que la institución viene aplicando adecuadas políticas en materia de programas de mantenimiento y sostenibilidad de la infraestructura física, con ayuda de los entes descentralizados, las cuales permiten lograr mejores niveles de productividad, mayor difusión y cobertura en la prestación de servicios de Salud.

Esta alternativa pretende mejorar las instalaciones del Hospital San Francisco de Fortul, lo que ayudara en gran medida a cumplir con los estándares mínimos de calidad y técnicas, que ayudan a la funcionabilidad y operatividad como la agilización de la prestación de servicios de salud en este municipio. En este mejoramiento se ejecutarán actividades de obra específicas de acuerdo a la necesidad de cada sector.

En principio la alternativa tiene como finalidad garantizar el acceso a la salud, siendo este un derecho fundamental para los habitantes del país en especial para la población del departamento de Arauca, municipio de Fortul, área urbana y rural; con su desarrollo La ESE busca fortalecer la calidad de la prestación de los servicios de salud especialmente los de baja complejidad, La alternativa contempla la adecuación de la red pluvial y la adecuación de la infraestructura física cambio de la cubierta, de las áreas del Hospital San Francisco de Fortul, consulta externa, terapia física y respiratoria y demás áreas que necesiten de sostenimiento

La ESE moreno y Clavijo, actualmente tiene adscrito el Hospital San Francisco de Fortul, en la cual se está prestando el servicio de salud en algunas áreas con precarias condiciones físicas, esta infraestructura deteriorada genera un impacto negativo en la calidad de la atención a los usuarios, donde se evidencian diferentes riesgos que interfieren durante la estancia en la Institución.

Finalmente, su desarrollo permitirá el cumplimiento de los estándares de habilitación; especialmente el de infraestructura física Hospitalaria, con su cumplimiento se contribuye al mejoramiento de la calidad en la prestación de los servicios de salud, permitiendo una mejor percepción de los servicios y satisfacción del usuario.

- **SOPORTE ECONÓMICO:**

Para determinar los costos del presente proyecto se ha tenido como base los precios de construcción del departamento de Arauca, para los cuales se han realizado el análisis de precios unitarios de cada uno de los ítems, estos han sido revisados y certificados debidamente por la entidad. En total de 163 APU.

- **ESTUDIO DE MERCADO OBRA CIVIL:**

El valor del contrato es de SEIS MIL NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS VEINTITRES MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS (\$6.099.923.126,00) M/CTE, como se detallan a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. PARCIAL
1.0	PRELIMINARES				\$ 107.067.867
1.1	DESMONTE DE CANALES METÁLICAS PARA AGUAS LLUVIAS	ML	613,42	\$ 3.476	\$ 2.132.248
1.2	DESMONTE DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS	ML	206,50	\$ 6.700	\$ 1.383.550
1.3	DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE ETERNIT	M2	2554,58	\$ 14.880	\$ 38.012.150
1.4	DESMONTE DE CUBIERTA CIELO RAZO	M2	1440,63	\$ 9.971	\$ 14.364.522
1.5	DEMOLICION MORTERO DE NIVELACION PLACA DE CUBIERTA	M2	326,16	\$ 10.580	\$ 3.450.854
1.6	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	M3	102,03	\$ 40.353	\$ 4.117.217
1.7	DEMOLICION DE ENCHAPES	M2	88,58	\$ 19.168	\$ 1.697.901
1.8	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI INCL CORTE DE PLACA	M2	37,20	\$ 28.751	\$ 1.069.537
1.9	DESMONTE DE PUERTAS Y VENTANAS METALICA	M2	614,83	\$ 4.734	\$ 2.910.648
1.10	DESMONTE DE ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	217,15	\$ 5.458	\$ 1.185.244
1.11	DESMONTE PANEL MALLA ESLABONADA CERRAMIENTO	UN	72,00	\$ 9.099	\$ 655.127
1.12	DEMOLICION DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA	M2	181,44	\$ 4.677	\$ 848.602
1.13	DEMOLICION ESTRUCTURAS EN CONCRETO CERRAMIENTO	ML	373,52	\$ 19.443	\$ 7.262.364
1.14	DESMONTE DE LAMPARAS	UND	486,00	\$ 7.308	\$ 3.551.625
1.15	RASPADO DE PINTURA SOBRE MURO	M2	5.689,95	\$ 4.006	\$ 22.793.655
1.16	RETIRO DE ESCOMBRO MANUAL	M3	64,82	\$ 25.187	\$ 1.632.621
2.0	INSTALACIONES PLUVIALES				\$ 311.636.283

Proyecto de Pliegos de condiciones

2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN > 2.2 M	M3	239,40	\$ 40.353	\$ 9.660.508
2.2	POZO DE INSPECCION MAYOR DE 2 M.	UN	2,00	\$ 3.942.456	\$ 7.884.912
2.3	CAJA DE INSPECCION DE 1,00x1,00 EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE TAPA)	UN	45,00	\$ 1.278.634	\$ 57.538.530
2.4	CARCAMO PREF.C/CTO 3000 PSI 0.25*0.40*1.00 M.	ML	28,00	\$ 98.505	\$ 2.758.140
2.5	TUBERIA PVC 10 PULG (RED PLUVIAL)	ML	13,24	\$ 358.880	\$ 4.751.571
2.6	TUBERIA PVC 6 PULG (RED PLUVIAL)	ML	471,60	\$ 99.274	\$ 46.817.618
2.7	BAJANTE DE AGUA LLUVIA EN TUBERIA PVC DE 4 PULG	ML	596,40	\$ 106.978	\$ 63.801.679
2.8	YEE PVC SANITARIA 4 PULG	UN	27,00	\$ 70.891	\$ 1.914.057
2.9	CODO 90 PVC SANITARIA 4 PULG	UN	255,00	\$ 40.160	\$ 10.240.800
2.10	NIPLE GALVANIZADO ROSCADO 3 PULG	UN	85,00	\$ 235.791	\$ 20.042.235
2.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LAMINA METALICA	ML	606,71	\$ 142.121	\$ 86.226.232
3.0	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI.				\$ 26.536.013
3.1	ACERO DE REFUERZO FIGURADO FY= 60.000 PSI	KG	2.830,81	\$ 9.374	\$ 26.536.013
4.0	CUBIERTA				\$ 689.186.232
4.1	DOMOS ACRILICOS 1 X 1 M. ABOVEDADO	UN	8,00	\$ 187.423	\$ 1.499.384
4.2	PLATINA METALICA DE 2" X 3/16	ML	1.831,42	\$ 72.227	\$ 132.277.972
4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN LAMINA ALVEOLAR	M2	46,20	\$ 109.309	\$ 5.050.076
4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA T-STANDING SEAM SENCILLA	M2	2554,58	\$ 124.946	\$ 319.184.553
4.5	SUMINISTO E INSTLACION DE CABALLETES	ML	420,34	\$ 75.881	\$ 31.895.820
4.6	CIELORRASO EN LAMINA PVC	M2	1.394,78	\$ 135.457	\$ 188.932.714
4.7	CIELO RAZO DRAYWALL	M2	64,22	\$ 161.098	\$ 10.345.714
5.0	PISOS Y ACABADOS				\$ 428.119.982
5.1	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0.10	M2	60,30	\$ 84.971	\$ 5.123.751
5.2	BALDOSA EN GRANITO PULIDO DE 0,33 * 0,33 M (Incluye pulida)	M2	47,70	\$ 101.919	\$ 4.861.536
5.3	MURO EN BLOQUE N° 5 E=0,10M, INCLUYE PAÑETE	M2	5,28	\$ 81.294	\$ 429.232
5.4	GUARDAESCOBA EN MEDIACAÑA PARA JUNTAS DE PISO-PARED	ML	647,88	\$ 46.134	\$ 29.889.251
5.5	ENCHAPE DE MESON EN LAMINA DE GRANITO PULIDO	ML	8,30	\$ 783.511	\$ 6.503.141
5.6	ENCHAPE PARA MURO EN CERAMICA	M2	88,58	\$ 115.126	\$ 10.197.861
5.7	ESTUCO ACRILICO	M2	5.689,95	\$ 21.373	\$ 121.613.350
5.8	PINTURA EN VINILO TIPO 1 A DOS MANOS	M2	4.743,68	\$ 18.906	\$ 89.685.295
5.9	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO KORAZA	M2	1.158,62	\$ 16.584	\$ 19.214.183

				Proyecto de	Pliegos de condiciones
5.10	PINTURA EPOXICA PARA MUROS	M2	1.293,49	\$ 41.666	\$ 53.894.490
5.11	MEDIA CAÑA EN PVC DE 9 CM	ML	472,61	\$ 52.393	\$ 24.761.659
5.12	MANTENIMIENTO DE PISO EN GRANITO (INCLUYE RESANES, PULIDO Y SELLANTE).	M2	1.683,22	\$ 36.802	\$ 61.946.233
6.0	VENTANAS Y PUERTAS				\$ 563.039.872
6.1	VENTANA EN LAMINA DE ALUMINIO CON VIDRIO	M2	356,06	\$ 703.163	\$ 250.371.077
6.2	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM. CON HERRAJES	M2	258,76	\$ 1.208.335	\$ 312.668.796
7.0	IMPERMEABILIZACION PLACA				\$ 76.268.516
7.1	AFINADO DE PISO EN MORTERO 1:3 E=0,04 M.	M2	326,16	\$ 82.996	\$ 27.069.975
7.2	IMPERMEABILIZACION DE PLACA PARA CUBIERTA	M2	382,38	\$ 128.664	\$ 49.198.540
8.0	CERRAMIENTO				\$ 492.806.974
8.1	SOLADO EN CONCRETO E=0.05 M 2500 PSI	M2	55,58	\$ 42.528	\$ 2.363.706
8.2	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO REFORZADO 0,3 M X 0,25 M	ML	222,32	\$ 91.903	\$ 20.431.875
8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA GALVANIZADA DE 2 1/2 PULG	ML	4.313,60	\$ 81.836	\$ 353.007.770
8.4	PLACA EN CONCRETO ESTAMPADO DE COLORES 3000 PSI E=0.10 M, INC. MALLA ELECTROSOLDADA	M2	654,39	\$ 178.798	\$ 117.003.623
9.0	INSTALACIONES ELECTRICAS APANTALLAMIENTO SIPRA				\$ 219.875.062
9.1	PUNTA CAPTADORA 5/8" X 0.60M CON BASE DE ALUMINIO	UN	90,00	\$ 302.990	\$ 27.269.100
9.2	SOPORTE ANILLO PLASTICO 20mm RD 8 - 10 GRIS LARGO	UN	1.200,00	\$ 37.095	\$ 44.514.000
9.3	ALAMBRON DE ALUMINIO #8-10	ML	1.430,00	\$ 32.608	\$ 46.629.440
9.4	GRAPA UNION ALAMBRÓN - CABLE 8 - 10 MM BIMETÁLICA	UN	28,00	\$ 100.930	\$ 2.826.040
9.5	GRAPA UNION ALAMBRÓN - ALAMBRÓN 8 - 10 MM AL AL	UN	78,00	\$ 59.941	\$ 4.675.398
9.6	ACOPLE FLEXIBLE UNION ALAMBRON	UN	52,00	\$ 157.731	\$ 8.202.012
9.7	CAJA PLASTICA PARA PUESTA A TIERRA 30X30	UN	28,00	\$ 257.646	\$ 7.214.088
9.8	VARILLA DE COBRE COOPER WELLT 5/8" X 2.40M	UN	28,00	\$ 449.894	\$ 12.597.032
9.9	TUBO IMC DE 3/4" X 3 M	UN	56,00	\$ 143.427	\$ 8.031.912
9.10	CAJA PLASTICA 20X20 TIPO INTEMPERIE	UN	28,00	\$ 224.883	\$ 6.296.724
9.11	CABLE DE COBRE DESNUDO #2/0	ML	497,00	\$ 77.476	\$ 38.505.572
9.12	SOLDADURA EXOTERMICA 115G	UN	28,00	\$ 209.972	\$ 5.879.216
9.13	HIDROSOLTA SUELO ARTIFICIAL 15KG	UN	28,00	\$ 258.376	\$ 7.234.528
10.0	INSTALACIONES ELECTRICAS				\$ 1.558.264.475

				Proyecto de	Pliegos de condiciones
				\$	\$
10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POSTE EN CONCRETO DE 12 MTS 1050 KGF	UN	3,00	2.900.379	8.701.137
10.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA NORMA CODENSA CTU 510 TRANSFORMADOR (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)	UN	1,00	982.278	982.278
10.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA LA-203 ICEL (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)	UN	1,00	863.794	863.794
10.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 225KVA 13.2/220/127V	UN	1,00	56.496.468	56.496.468
10.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE PARA RED M.T ECOLOGICO #2 ACSR	ML	130,00	65.460	8.509.800
10.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DPS (PARARRAYO) POLIMERICICO 15KV - 10KA	UN	3,00	166.267	498.801
10.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTACIRCUITOS PARA 15KV-100A G2LES	UN	6,00	571.033	3.426.198
10.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUESTA A TIERRA PARA TRANSFORMADOR	UN	1,00	1.959.815	1.959.815
10.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE EN DUCTO IMC DE 4" X 3M PARA ACOMETIDA PRINCIPAL (INCLUYE CAPACETE)	UN	2,00	1.781.903	3.563.806
10.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADORES DE MEDIDA (3CTs + 3PTs) EN MEDIA TENSIÓN	UN	1,00	37.000.000	37.000.000
10.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRUPO DE MEDIDA	UN	1,00	8.000.000	8.000.000
10.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PRINCIPAL 3#350 kcmil + 1#350 kcmil + 1#4/0T AWG	ML	40,00	1.761.220	70.448.800
10.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE DUCTOS: (4 CONDUIT PVC DE 4")	ML	30,00	205.630	6.168.900
10.14	TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS BAJA TENSION PRINCIPAL TGAC (SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR)	UN	1,00	28.444.328	28.444.328
10.14 A	TABLERO GENERAL BAJA TENSION SISTEMA DE EQUIPOS TGEQ (SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR)	UN	1,00	28.444.328	28.444.328
10.15	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA RETARDADA CON UNIDAD EXTRAÍBLE SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR - CON CERTIFICADO RETIE	UN	1,00	29.886.264	29.886.264
10.16	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA CON UNIDAD EXTRAIBLE SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR - CON CERTIFICADO RETIE	UN	1,00	29.881.224	29.881.224
10.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS 45KVA ONLINE TRIFÁSICA	UN	1,00	80.798.699	80.798.699
10.17 A	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE BYPASS CON UNIDAD VIGIA DE TENSIÓN SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	16.000.000	16.000.000
10.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	2,00	1.089.272	2.178.544
10.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	2,00	1.084.292	2.168.584

				Proyecto de	Pliegos de condiciones
10.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	3,00	\$ 1.004.292	\$ 3.012.876
10.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR	UN	4,00	\$ 884.292	\$ 3.537.168
10.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO RIEL (1x32 A) (TR4-TR5-TR6-TR8) CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	4,00	\$ 44.769	\$ 179.076
10.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO TOTALIZADOR FIJO (3X40 A) TABLERO (TR2-TR3-TR7) CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	3,00	\$ 332.769	\$ 998.307
10.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO TOTALIZADOR FIJO (3X60 A) TABLEROS (T3-T4-T5) CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	3,00	\$ 392.769	\$ 1.178.307
10.25	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER ENCHUFABLE MONOPOLAR (1x20 A)	UN	50,00	\$ 27.519	\$ 1.375.950
10.26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER ENCHUFABLE BIPOLAR (2x20 A)	UN	55,00	\$ 97.119	\$ 5.341.545
10.27	SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKER TIPO RIEL (1x20 A) TOTALIZADORES CON UNIDAD DIFERENCIAL DE 30 mA	UN	5,00	\$ 47.769	\$ 238.845
10.28	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO PARA TOMA CORRIENTE 110V GRADO LA ESEARIO (INCLUYE APARATO)	UN	98,00	\$ 183.883	\$ 18.020.534
10.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIENTE 110V TAMPER RESISTANT (INCLUYE APARATO)	UN	203,00	\$ 230.883	\$ 46.869.249
10.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO PARA TOMA CORRIENTE 110V GFCI (INCLUYE APARATO)	UN	50,00	\$ 148.883	\$ 7.444.150
10.31	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO TOMA CORRIENTE BIFASICO 220V (INCLUYE APARATO)	UN	55,00	\$ 105.883	\$ 5.823.565
10.32	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR SENCILLO	UN	136,00	\$ 97.883	\$ 13.312.088
10.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE	UN	54,00	\$ 102.883	\$ 5.555.682
10.34	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO LUMINARIA LED DE 30W INCRUSTAR	UN	284,00	\$ 182.172	\$ 51.736.848
10.35	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO LUMINARIA LED DE 40W INCRUSTAR	UN	250,00	\$ 329.972	\$ 82.493.000
10.36	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO LUMINARIA LED DE EMERGENCIA	UN	120,00	\$ 202.020	\$ 24.242.400
10.37	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO AVISO LED DE SALIDA DE EMERGENCIA	UN	13,00	\$ 379.020	\$ 4.927.260
10.38	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 3/4 CANALIZACION PARA CIRCUITOS RAMALES	ML	3.120,00	\$ 42.036	\$ 131.152.320
10.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 1" CANALIZACION SUB ACOMETIDAS (TR2-TR3-TR4-TR5-TR6-TR7-TR8)	ML	350,00	\$ 54.246	\$ 18.986.100
10.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA CONDUFLEX AMERICANA DE 2" CANALIZACION PARA UPS	ML	12,00	\$ 73.683	\$ 884.196

				Proyecto de	Pliegos de condiciones
10.41	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO BANDEJA PORTA CABLE TIPO DUCTO CERRADO 40X8X3M	ML	40,00	\$ 201.051	\$ 8.042.040
10.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO PVC 1" CANALIZACION PARA ACOMETIDAS TABLERO (T8-TR8)	ML	30,00	\$ 18.163	\$ 544.890
10.43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #10 PARA TOMAS, AIRES E ILUMINACION	ML	15.000,00	\$ 7.767	\$ 116.505.000
10.44	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO CONDUIT PVC 3/4	ML	1.200,00	\$ 17.491	\$ 20.989.200
10.45	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #6 PARA ACOMETIDAS TABLERO (T1-T2-T6-T7-T8)	ML	1.800,00	\$ 19.354	\$ 34.837.200
10.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #4 PARA ACOMETIDAS TABLERO (T3-T4-T5)	ML	1.050,00	\$ 30.412	\$ 31.932.600
10.47	CABLE AISLADO DE COBRE HFFR #8 PARA ACOMETIDAS TABLERO (TR2-TR3-TR4-TR5-TR6-TR7-TR8)	ML	2.000,00	\$ 15.527	\$ 31.054.000
10.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA EN CABLE AISLADO DE COBRE HFFR 3#4/0+1#4/0+1#1/0T PARA (RAYO X)	ML	60,00	\$ 452.727	\$ 27.163.620
10.49	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO #2/0 PARA CONEXIÓN A MALLA DE TIERRA EXISTENTE	ML	50,00	\$ 70.630	\$ 3.531.500
10.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA DE COBRE COOPER WELLT 5/8" X 2.40m	UN	10,00	\$ 386.626	\$ 3.866.260
10.51	MEDICIONES DE PUESTA A TIERRA CON TELUROMETRO CERTIFICADO (INCLUYE INFORME)	UN	1,00	\$ 2.130.945	\$ 2.130.945
10.52	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA RAWELT 5 SALIDAS 3/4 2400 PARA REPARTO	UN	80,00	\$ 39.037	\$ 3.122.960
10.53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #10	UN	44,00	\$ 7.334	\$ 322.696
10.54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #8	UN	35,00	\$ 7.719	\$ 270.165
10.55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #6	UN	55,00	\$ 8.719	\$ 479.545
10.56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #4	UN	15,00	\$ 9.219	\$ 138.285
10.57	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #2	UN	20,00	\$ 12.719	\$ 254.380
10.58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #2/0	UN	40,00	\$ 14.719	\$ 588.760
10.59	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORNE TERMINAL TIPO PALA ESTAÑADA PARA PONCHAR #4/0	UN	100,00	\$ 15.834	\$ 1.583.400
10.60	PASAMUROS PARA COBRE 3 HUECOS 600AMP	UN	35,00	\$ 57.734	\$ 2.020.690
10.61	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCION CS 274 (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS)	UN	2,00	\$ 1.105.930	\$ 2.211.860

				Proyecto de	Pliegos de condiciones
10.62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER TIPO TOTALIZADOR PARA TABLERO (T8-T7-T6-T1-T2) FIJO 3X50	UN	5,00	\$ 372.769	\$ 1.863.845
10.63	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA IP54 TIPO RIEL DIN DE 4 CIRCUITOS	UN	3,00	\$ 184.446	\$ 553.338
10.64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA IP54 TIPO RIEL DIN DE 6 CIRCUITOS	UN	1,00	\$ 204.446	\$ 204.446
10.65	SUMINISTRO E INSTALACION DE PEINE DE CONEXIÓN 1P TIPO PIN RIEL	UN	4,00	\$ 75.025	\$ 300.100
10.66	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA 511 ICEL	UN	1,00	\$ 831.174	\$ 831.174
10.67	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 2" PARA CANALIZACION ACOMETIDA TGB A RAYO X	ML	54,00	\$ 77.273	\$ 4.172.742
10.68	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO EMT 1"1/4 PARA CANALIZACION ACOMETIDAS (T1-T2-T3-T4-T5-T6-T7-T8)	ML	350,00	\$ 66.073	\$ 23.125.550
10.69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE AISLADO 3#350 kcmil + 1#350 kcmil + 1#4/0 AWG PARA ACOMETIDA DEL GENERADOR	ML	20,00	\$ 1.787.649	\$ 35.752.980
10.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 3#350 kcmil + 1#350 kcmil + 1#4/0 AWG ENTRE TGBT-TGEN DE LLEGADA A TABLERO DE TRANSFERENCIAS	ML	30,00	\$ 1.787.649	\$ 53.629.470
10.71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 3#2/0+1#2/0 + 1#4T AWG ENTRE TGBT-TGEN DE LLEGADA A TABLERO DE TRANSFERENCIAS	ML	20,00	\$ 390.449	\$ 7.808.980
10.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE 3#2/0+1#2/0+1#4T AWG ENTRE TABLERO DE TRANSFERENCIA A UPS	ML	8,00	\$ 374.849	\$ 2.998.792
10.73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFÁSICA 3#2/0+1#2/0+4T AWG ENTRE TABLERO DE UPS A TGCV	ML	8,00	\$ 374.849	\$ 2.998.792
10.74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GENERADOR DE ENERGIA GRUPO ELECTROGENO DE 225KVA DIESEL TRIFASICO 220/127V CON SISTEMA DE PRECALENTAMIENTO	UN	1,00	\$ 214.158.818	\$ 214.158.818
10.75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL REGULADO VITAL-CRÍTICO TGCV SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	\$ 25.260.880	\$ 25.260.880
10.76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMPENSACIÓN REACTIVA 30KVAR DE PASOS VARIABLES	UN	1,00	\$ 35.110.880	\$ 35.110.880
10.77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA NORMA CODENSA LA-253	UN	1,00	\$ 1.629.174	\$ 1.629.174
10.78	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN PARA BANCOS DE DUCTOS	M3	80,00	\$ 40.353	\$ 3.228.240
10.79	CONSTRUCCION CARCAMO PARA CONEXIÓN DE GENERADOR EN CONCRETO 3000 PSI	ML	4,00	\$ 328.761	\$ 1.315.044
11.0	DESMANTELAMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS EXISTENTES				\$ 12.436.317
11.1	DESMANTELAMIENTO DE CABLE ACSR #2	ML	300,00	\$ 1.879	\$ 563.700
11.2	DESMONTE DE ESTRUCTURA 730	UN	1,00	\$ 205.890	\$ 205.890
11.3	DESMONTE DE ESTRUCTURA 712	UN	1,00	\$ 205.890	\$ 205.890
11.4	DESMONTE DE ESTRUCTURA 550	UN	1,00	\$ 205.890	\$ 205.890

				Proyecto de	Pliegos de condiciones
11.5	DESMONTE DE ESTRUCTURA 511	UN	1,00	\$ 205.890	\$ 205.890
11.6	DESMONTE DE TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA	UN	1,00	\$ 868.935	\$ 868.935
11.7	DESINCADO DE POSTE 750X 12M	UN	1,00	\$ 675.285	\$ 675.285
11.8	DESMANTELAMIENTO DE ACOMETIDA PRINCIPAL	ML	60,00	\$ 10.230	\$ 613.800
11.9	DESMANTELAMIENTO DE TABLEROS	UN	10,00	\$ 82.993	\$ 829.930
11.10	DESMANTELAMIENTO DE SUB ACOMETIDA	ML	800,00	\$ 4.252	\$ 3.401.600
11.11	DESMANTELAMIENTO DE CIRCUITOS RAMALES	ML	1.200,00	\$ 1.553	\$ 1.863.600
11.12	DESMANTELAMIENTO DE PUNTOS ELECTRICOS (TOMAS 110V-220- LUMINARIAS)	UN	600,00	\$ 3.451	\$ 2.070.600
11.13	DESMONTE DE GENERADOR ELECTRICO	UN	1,00	\$ 707.133	\$ 707.133
11.14	DEMOLICION DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA	M2	4,00	\$ 4.543	\$ 18.174
COSTO DIRECTO					\$ 4.485.237.593
ADMINISTRACION 26.5.%					\$ 1.188.587.962
IMPREVISTOS 1.5%					\$ 67.278.564
UTILIDAD 7%					\$ 313.966.632
TOTAL COSTO DE OBRA					\$ 6.055.070.750
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL 1%					\$ 44.852.376
TOTAL					\$ 6.099.923.126

De conformidad con el cuadro anterior, se ha llegado a la conclusión de que el valor para la ejecución del proyecto denominado “MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL HOSPITAL SAN FRANCISCO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA” corresponde a la suma de: SEIS MIL NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS VEINTITRES MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS (\$6.099.923.126,00) M/CTE.

➤ **ESPECIFICACIONES TECNICAS.**

El presente manual de especificaciones, ha sido elaborado para dar soporte y complemento al grupo de planos elaborados como DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS, ELÉCTRICOS, HIDROSANITARIOS Y CANTIDADES DE OBRA representadas en Memoria de Calculo; para el proyecto “MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL HOSPITAL SAN FRANCISCO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA”.

Las especificaciones, planos y anexos que se entregan al Constructor se complementan entre sí y tienen por objeto explicar las condiciones y características constructivas relacionadas con el empleo de los materiales, como figuran en las especificaciones, en los planos o en ambos.

Cualquier detalle que se haya omitido en las especificaciones, en los planos o en ambos, pero que, deba formar parte de la construcción, no exime al Constructor de su ejecución, y no podrá tomarse como base para reclamaciones o demandas posteriores.

Proyecto de Pliegos de condiciones

Cuando en los planos o las especificaciones se indique algún equipo o material por su nombre de fábrica o marca registrada, esto se hace con el fin de establecer un estándar de calidad mínimo, tipo y/o característica, sin que ello implique el uso exclusivo de dicho insumo o equipo. Cualquier cambio que proponga el Constructor, deberá ser consultado por escrito a la Supervisión Externa y/o Supervisor y no podrá proceder a su ejecución sin la aceptación escrita de ésta; en caso contrario, cualquier trabajo será por cuenta y riesgo del Constructor.

Es necesario verificar el estado inicial de las construcciones vecinas que puedan verse afectadas con la ejecución de las obras del presente proyecto, hacer un registro fotográfico, en lo posible un registro fílmico, a fin de tener una línea base que permita determinar la viabilidad de una reclamación por DAÑOS A TERCEROS, así como el estado de las vías si es el caso.

• **PRUEBAS Y ENSAYOS.**

- Todas las pruebas y ensayos tanto de materiales como de la obra en general, se regirán por lo previsto en las especificaciones técnicas de los pliegos de condiciones o en las normas técnicas colombianas NSR 10 y estarán a cargo del Constructor. Si fuera preciso, a juicio de la Supervisión Externa, se podrán practicar pruebas o ensayos diferentes a los previstos.

• **MAQUINARIA EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.**

- Toda la maquinaria, equipos y herramientas necesarios para la correcta y óptima ejecución de las obras deberán ser suministrados a su cargo por el Constructor.
- Los equipos, maquinarias y herramientas que debe suministrar el Constructor deberán ser adecuados para las características y magnitud de la obra a ejecutar.
- La reparación y mantenimiento de las maquinarias, equipos y herramientas es por cargo del Constructor, quien deberá asumir todos los riesgos por pérdida, daño, deterioro, etc., de los mismos.

• **MANO DE OBRA Y SUMINISTRO DE PERSONAL.**

- Es obligación del Constructor suministrar y mantener durante la ejecución de las obras y hasta la entrega total de las mismas, a satisfacción de la entidad contratante, todo el personal idóneo y calificado de directivos, profesionales, técnicos, administrativos, obreros y demás que se requieran.
- Cuando a juicio de la Supervisión Externa, el personal al servicio de la obra resultare insuficiente o sin la experiencia necesaria, el Constructor procederá a contratar el personal que haga falta y la mano de obra calificada que se requiera o a cambiarlo, sin ningún costo para la entidad contratante.
- Igualmente, antes de iniciarse las obras y en la medida que se vaya enganchando personal, el Contratista deberá presentar relaciones de personal con los siguientes datos:
 - Nombre.
 - Documento de identificación.
 - Libreta Militar.
 - Certificado de servicios con el Contratista u otro patrono.
 - Domicilio.
 - Certificado Médico (Copia).
 - Tipo de sangre (copia).

Cargo que desempeña.
Salarios.
Personas a cargo.
Pasado Judicial.

• **OBRAS MAL EJECUTADAS.**

- El Constructor deberá reconstruir a su costo, sin que implique modificación al plazo del contrato o el programa del trabajo, las obras mal ejecutadas. Se entiende por obras mal ejecutadas aquellas que, a juicio de la supervisión Externa, hayan sido realizadas con especificaciones inferiores o diferentes a las señaladas por la entidad contratante en este pliego de condiciones.
- El Constructor deberá reparar las obras mal ejecutadas dentro del término que, señalado por la supervisión Externa, se le indique. Si el Constructor no reparare las obras mal ejecutadas dentro del término señalado por la supervisión Externa, la entidad contratante podrá proceder a imponer las sanciones a que haya lugar.

• **MODIFICACIONES.**

- Si durante la o las etapas de ejecución de los trabajos, el Constructor encuentra diferencias notables entre el proyecto y las condiciones de la obra, dará aviso a la Supervisión Externa, quien será la encargada de tomar las decisiones al respecto. Todo cambio sugerido por el Constructor, debe ser aprobado o rechazado por la supervisión Externa, quien a su vez podrá hacer los cambios que considere convenientes desde el punto de vista, técnico y económico, previa consulta con la entidad contratante y el Consultor de diseño. De todo cambio que se realice debe dejarse constancia por medio de actas, con copia al Constructor. Bajo la supervisión de la supervisión Externa, el Constructor deberá consignar en los planos récord o definitivos dichos cambios y todos los que se realicen durante el proceso de la obra.

• **MÉTODOS CONSTRUCTIVOS.**

La metodología constructiva utilizada por el Constructor para desarrollar las actividades que se le contraten deberá garantizar a la Entidad contratante y a la obra los siguientes aspectos:

- Al menos, las calidades previstas en planos y especificaciones que le sean entregados.
- La estabilidad de la obra contratada.
- El cumplimiento de las normas de calidad que reglamentan algunos materiales y elementos constructivos.
- El cumplimiento de las normas de seguridad durante la ejecución de la obra.
- No afectar el desarrollo de las otras actividades que no estén a cargo suyo y que se ejecuten simultáneamente.

Proyecto de Pliegos de condiciones

• **MANEJO AMBIENTAL.**

- Será responsabilidad del contratista, observar un correcto manejo ambiental de todos y cada uno de los procesos a realizar durante el desarrollo de los trabajos, protegiendo en todo caso las fuentes de agua, el componente aire, la tierra. Haciendo la correcta disposición de residuos sólidos, líquidos y gaseosos, estas actividades deberán registrarse de manera fotográfica y con todo tipo de registro físico que sea implementado para dar cumplimiento a tal fin.

Para la presente contratación, la ENTIDAD define como requisitos técnicos de obligatorio cumplimiento, las especificaciones y condiciones técnicas que se describen en el documento de especificaciones técnicas anexas dentro del estudio previo VER ANEXOS TECNICOS.

1.4 OBLIGACIONES DE LAS PARTES

A) OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

En general, son obligaciones del CONTRATISTA, entendiéndose por ello y para efectos del presente contrato:

- Hacer la entrega de los bienes objeto del futuro contrato, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas requeridas.
- No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia a la Entidad contratante y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios.
- Solucionar las controversias contractuales, que se presenten en la ejecución y desarrollo del presente contrato.
- Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, de acuerdo a los precios unitarios fijos contenidos en la propuesta económica, la invitación, pliegos de condiciones y estudios previos, así como los demás documentos que hagan parte del proceso de selección.
- Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y comerciales presentadas en la propuesta.
- Reportar por escrito al supervisor cualquier novedad o anomalías que detecte en la entrega de los bienes.
- Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente prestación del objeto contratado y responder por su calidad, sin perjuicio de la respectiva garantía.
- Dar estricto cumplimiento a los términos pactados y por ningún motivo suspender o abandonar el objeto contratado.
- Responder por los impuestos que cause la legalización del contrato.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- Responder por la buena calidad de los bienes y/o servicios suministrados prestados objeto del contrato.
- Entregar los bienes suministrados/servicios prestados dentro del plazo de ejecución estipulado.
- Facturación. El contratista deberá entregar la factura Original en la Entidad.
- El contratista deberá estar en capacidad de entregar la obra de buena calidad a la Entidad y dentro del plazo de ejecución estipulado. Debe prever el tiempo de llegada de los materiales para la ejecución de la obra objeto del contrato, teniendo en cuenta los factores de tiempo, clima, tránsito vial nacional y municipal.
- La entidad se reserva el derecho de rechazar directamente a través del supervisor, los bienes y/o servicios objeto del contrato, si estos no cumplen con las especificaciones establecidas, evento en el cual, el contratista queda obligado a que se ajusten exactamente a lo requerido y ofrecido, dentro de los cinco (5) días hábiles, una vez efectuado el requerimiento por parte de la Entidad.
- Para el pago EL CONTRATISTA deberá anexar la constancia del pago de la Seguridad Social, y paz y salvo del personal contratado y deberá allegar certificación firmada y escrita por parte del Representante Legal y Contador y/o Revisor Fiscal del pago de la Seguridad Social y aportes Parafiscales según corresponda de acuerdo con la normatividad vigente y anexar copia de las planillas de pago.

B) OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA

Además de las obligaciones generales que deba asumir el contratista, el contratista que resulte seleccionado como resultado del presente proceso, tendrá a su cargo las siguientes:

- El Constructor asumirá la responsabilidad sobre la ejecución total de la obra, para que esta se realice en óptimas condiciones técnicas de acuerdo con los planos y especificaciones.
- Todo elemento o material de construcción que vaya a ser implementado en la obra, deberá contar con la aprobación por parte de la Supervisión Externa para dar cumplimiento a lo estipulado en los planos constructivos y en las especificaciones de construcción, para lo cual la Supervisión Externa podrá solicitar al Constructor muestras de los diferentes materiales en el momento que lo considere conveniente entendiéndose que serán materiales de primera calidad y suministrados en cantidad suficiente, teniendo en cuenta la oferta regional y nacional para elegir la de mejores especificaciones.
- El Constructor antes de iniciar cualquier trabajo, deberá revisar y estudiar cuidadosamente todos los planos y documentos que contienen el proyecto, con el fin de verificar detalles, dimensiones, cantidades y especificaciones de materiales.
- Se asume que las cotas y dimensiones de los planos deben coincidir, pero será siempre obligación por parte del Constructor el verificar en terreno las dimensiones de los planos antes de iniciar los trabajos. Cualquier duda deberá consultarla por escrito en forma oportuna.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- Inspeccionar el lugar de la obra para determinar aquellas condiciones que puedan afectar los trabajos a realizar, accesos vehiculares, sitios de disposición de materiales, obstáculos para entrada de maquinaria, entre otras y tomar las decisiones correctivas en concordancia con la supervisión Externa y/o Supervisión.
- Suministrar el personal competente, con la experiencia acorde a la labor y debidas certificaciones de cursos de seguridad y alturas así como cualquier otro que se requiera, en cantidad suficiente y adecuada para ejecutar los trabajos a los que se refieren los planos y las especificaciones, en la mejor manera posible.
- Pagar cumplidamente al personal a su cargo los sueldos, prestaciones, seguros, bonificaciones y demás beneficios complementarios que ordene la ley, en tal forma que la entidad contratante, bajo ningún concepto, tenga que asumir responsabilidades por omisiones legales del Constructor.
- El Constructor deberá dar cumplimiento a la legislación vigente sobre higiene y seguridad industrial establecida para la industria de la construcción.
- Una vez finalizada la obra el Constructor deberá elaborar y entregar en original impreso y medio magnético los planos record de la misma a la supervisión Externa y/o Supervisor.
- Tanto en las obras externas como internas que estén sujetas por parte de las empresas de servicios públicos a los procesos de revisión y recibo, el Constructor con la Supervisión, deberán dar cumplimiento a las observaciones e instrucciones impartidas por los funcionarios de las mismas.
- El Constructor con la Supervisión, deberán tramitar ante las empresas de servicios públicos las entregas de las instalaciones por él ejecutadas a que haya lugar, así como para la coordinación de los cortes de servicio para empalmes a redes existentes.
- Cancelar oportunamente los aportes de ley que hacen referencia a los compromisos parafiscales y cualquier impuesto a que haya lugar conforme a las normas vigentes en el territorio colombiano.
- Todos los costos que demande la compra, exploración, explotación procesamiento, transporte, manejo, vigilancia, etc., de dichos materiales serán por cuenta del Constructor, quien a su vez deberá asumir los riesgos por pérdida, deterioro y mala calidad de los mismos. El Constructor deberá suministrar a la Supervisión Externa, con la debida anticipación las muestras que se requieran y las pruebas o ensayos que se estimen pertinentes. Si el Constructor omitiere este procedimiento, la Supervisión Externa, podrá ordenarle el descubrimiento de las obras no visibles; los gastos que tal operación demande serán por cuenta del Constructor. Las aprobaciones, por parte de la Supervisión Externa, de los materiales, no exoneran al Constructor de su responsabilidad por la calidad y estabilidad de las obras. Por lo tanto, éste deberá reparar por su cuenta las obras defectuosas y/o que no se ciñan a las especificaciones de los pliegos.
- **Prevención y protección:** Se deberán garantizar las condiciones de seguridad del personal, material y semovientes, respecto a la demarcación y señalización de la realización de trabajos.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- **Trabajos nocturnos:** Los trabajos nocturnos deberán ser previamente autorizados por el supervisor y realizados solamente en las unidades de obra que él indique. El Contratista deberá instalar equipos de iluminación de tipo e intensidad satisfactorios para el supervisor, y mantenerlos en perfecto estado mientras duren los trabajos nocturnos y tomar las medidas del caso para evitar cualquier tipo de accidente al personal vinculado al proyecto.
- **Limpieza de los sitios de trabajo:** A la terminación de cada jornada laboral, el Contratista deberá retirar del sitio de los trabajos todo el equipo de construcción, los materiales sobrantes, escombros y obras temporales de toda clase, dejando la totalidad de la obra y el sitio de los trabajos en un estado de limpieza satisfactorio para el supervisor. No habrá pago separado por concepto de dichas actividades.
- **Disposición de desechos y sobrantes:** El Contratista deberá disponer mediante procedimientos adecuados, todos los desechos, escombros, sobrantes y demás residuos provenientes de los trabajos necesarios para la ejecución de las obras, en los sitios indicados por el supervisor, así mismo deberá al término de las labores sacar los escombros de la unidad, y dar disposición final acuerdo la reglamentación actual. No se deberá dejar acumulados los escombros, estos deberán salir en forma gradual cuando ya haya un volumen suficiente de un viaje de escombros y con un máximo de 15 días de permanencia en la obra.
- **Materiales:** Los materiales necesarios para la ejecución de las obras serán suministrados por el contratista; por lo tanto, será de su responsabilidad la selección de las fuentes por utilizar, teniendo en cuenta que los materiales deberán cumplir con todos los requisitos de calidad exigidos en las presentes especificaciones. El Contratista deberá conseguir oportunamente todos los materiales y suministros que se requieran para la construcción de las obras y mantener permanentemente una cantidad suficiente de ellos para no retrasar el progreso de los trabajos. Todos los materiales están sujetos a inspección, muestreo, pruebas, repetición de pruebas y rechazo, en cualquier momento antes de la aceptación de los trabajos a cargo del contratista. Los materiales suministrados y demás elementos que el Contratista emplee en la ejecución de las obras deberán ser de primera calidad y adecuados al objeto que se les destinan. Los materiales y elementos que el Contratista emplee en la ejecución de las obras sin la aprobación del supervisor podrán ser rechazados por éste cuando no los encuentre adecuados. La aprobación del supervisor a los materiales, no exonera la responsabilidad del Contratista por la calidad de la obra. Todo trabajo rechazado por no cumplir con las especificaciones exigidas, por defecto en los materiales, en los elementos empleados, en la mano de obra o por deficiencia en los equipos de construcción, deberá ser reconstruido o reparado por cuenta del Contratista y dentro del plazo que determine el supervisor mediante comunicación escrita. Además, el Contratista queda obligado a retirar del sitio respectivo los materiales o elementos defectuosos, a su costa, cuando así lo exija el supervisor.
- **Personal:** Todos los empleados y obreros para la obra serán nombrados por el Contratista, quien deberá cumplir con todas las disposiciones legales sobre la contratación del personal colombiano y extranjero. Así mismo, se obliga al pago de todos los salarios y prestaciones sociales que se establezcan en relación con los trabajadores y empleados, ya que el personal que vincula el Contratista no tiene carácter oficial y, en consecuencia, sus relaciones trabajador - empleador se rigen por lo dispuesto en el Código Sustantivo del Trabajo y demás disposiciones concordantes y complementarias.
- **Control:** Para poder iniciar las labores cada obrero deberá contar con todos los elementos de seguridad industrial requeridos. Así mismo, deberá aportar el correspondiente pago de aportes

Proyecto de Pliegos de condiciones

parafiscales mes a mes igual que se verifica afiliación en la administradora de riesgos profesionales (ARP), del cual llevará el control del respectivo supervisor del contrato.

- El contratista debe anexar junto con el acta de corte de obra mensual, un avance de ejecución de obra con el fin de corroborar el estado actual de la obra, así mismo para efectuar los pagos parciales se debe anexar el informe, con las memorias de cálculo, balance parcial de la obra y acta parcial de la obra.
- Plan de Manejo Ambiental que contenga: Objetivos, Descripción del proyecto (actividades del proyecto, recursos para la ejecución del proyecto), Área de influencia, Evaluación de impactos ambientales, Plan de Manejo Ambiental y Programas de Manejo Ambiental y los formatos correspondientes.
- **Análisis de precios unitarios:** En un término de 05 días después de la suscripción del acta de inicio del contrato, el contratista deberá presentar los análisis de precios unitarios de cada uno de los ítems del cuadro de presupuesto, con los mismos valores que figuren en este, los cuales deben prever las condiciones físico sociales y económicas de la región, los factores de producción y las condiciones de la zona como clima, acceso al sitio de obra, disponibilidad de los materiales y todos aquellos factores que puedan incidir en los precios unitarios de los diferentes ítems, incluyendo todos los materiales, mano de obra, equipo, herramienta, transporte, imprevistos y demás costos requeridos para ejecutar las obras, dentro del plazo ofrecido. Cualquier omisión, error de especificaciones, de cantidades, etc., que presenten los análisis unitarios o básicos, deberá ser corregida por el CONTRATISTA y no representará ningún sobrecosto para el contratante. Los contratos adicionales que se realicen deben conservar los mismos precios de los análisis unitarios.
- **Programación de ejecución de obra:** En un término no mayor de 05 días, el contratista deberá presentar cronograma mediante el cual se establezcan las actividades a realizar en la infraestructura del Antiguo Hospital San Francisco de Fortul así mismo, la asignación de recursos (personal, equipos etc.), rendimientos, desagregación de actividades, interrelación, precedencias, ruta crítica, tiempo de fabricación, holguras, duración de actividades, fechas tempranas y tardías y puntos de control.
- **Compromiso cumplimiento de seguridad industrial:** El CONTRATISTA se compromete con la entidad desde la iniciación de las obras y hasta la entrega definitiva de las mismas, a cumplir con la normatividad existente en lo referente a seguridad industrial y salud ocupacional de sus trabajadores, usando los equipos de protección adecuados para el desarrollo de los trabajos contratados y al manejo ambiental de obras tanto para el entorno (Unidad donde se ejecute el proyecto), como para el personal que ejecute y visite la obra, cumpliendo como mínimo el manual de manejo ambiental de obras Estrategias del programa, Gestión del programa (recursos para la gestión de salud ocupacional, programa de seguridad industrial y salud ocupacional, registros), Plan de contingencias del proyecto (lineamientos del plan de contingencias, plan de acción) y los formatos correspondientes.
- El CONTRATISTA no podrá exigir el pago de ninguna suma adicional por concepto de seguros u otros.
- El contratista deberá realizar continuos controles y cruce de cuentas, verificando y comparando con el supervisor la ejecución y el del contrato.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- El contratista deberá garantizar a los trabajadores el suministro de la dotación de uniformes que lo identifique como empleado de la firma contratista, así como también deberá suministrar los elementos de protección personal o seguridad industrial necesarios para el desarrollo de su labor, a fin de dar cumplimiento a las normas mínimas requeridas por la Legislación colombiana en materia de Salud Ocupacional.
- El contratista deberá responder por la conducta del personal a su cargo encomendado para la ejecución del contrato y mantener la supervisión directa del mismo, velando porque la presentación personal, el cumplimiento de sus funciones y comportamiento en todo sentido sean correctos durante la prestación del servicio.
- El contratista deberá responder por los daños que causaren el personal suministrado a los bienes muebles o inmuebles propiedad de la institución.

El contratista es responsable de los materiales y equipo de trabajo que deje en las instalaciones, por lo cual, y teniendo en cuenta que la institución no cuenta con un sistema de almacenaje para este tipo de trabajos, en la reunión de inicio que se realice con el supervisor, deberá indicar la forma en la cual se depositaran para evitar pérdidas y para dar cumplimiento a lo establecido en el literal de Limpieza de los sitios de trabajo. Para efectos de lo anterior, el contratista, a su costa, deberá adecuar en el sitio de la obra los campamentos o depósitos que sean necesarios para el almacenamiento de materiales concernientes a la obra. Donde sea posible almacenar todos aquellos materiales y/o herramientas que puedan sufrir daños a la intemperie o pérdidas.

C) OBLIGACIONES DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO

- Ejercer interventoría integral del contrato a través de un tercero contratista designado para tales fines
- Cancelar el valor pactado en el contrato que se suscriba de conformidad a la forma de pago establecida y bajo la presentación 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:

- Conoce y acepta los Documentos del Proceso.
- Se encuentra debidamente facultado para suscribir el presente contrato.
- El Contratista al momento de la celebración del presente contrato no se encuentra en ninguna causal de inhabilidad e incompatibilidad.
- Está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- El valor del contrato incluye todos los gastos, costos, derechos, impuestos, tasas y demás contribuciones relacionados con el cumplimiento del objeto del presente contrato.
- 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.
- 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 EJECUCION DEL CONTRATO

El contrato se desarrollará en las instalaciones del **HOSPITAL SAN FRANCISCO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**

1.6 ENTIDAD CONTRATANTE

La Entidad Contratante es LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO DEPARTAMENTAL DE PRIMER NIVEL MORENO Y CLAVIJO, y responsable del presente proceso de selección. La correspondencia a entregar en el presente proceso será exclusivamente radicada en la Oficina Jurídica de la ESE ubicada en la Calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca Barrio 20 de julio; no será atendida la correspondencia entregada en cualquier otra dependencia de la Entidad o cualquier otro lugar diferente a la señalada con antelación y/o en el correo electrónico juridica@esemorenoyclavijo.gov.co

1.7 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD Y/O ETAPAS	FECHA Y HORA	LUGAR
1. Publicación del aviso de convocatoria del proyecto de pliegos de condiciones.	20 de febrero de 2024	Páginas Web de la ESE Moreno y Clavijo www.esemorenoyclavijo.gov.co
2. Plazo máximo para presentar observaciones al proyecto de Invitación Pública.	Del 20 al 26 de febrero de 2024	Correo electrónico: juridica@esemorenoyclavijo.gov.co O en la oficina asesora jurídica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca
3. Respuesta a las observaciones al proyecto de pliegos de condiciones	27 de febrero de 2024	Páginas Web de la ESE Moreno y Clavijo www.esemorenoyclavijo.gov.co
4. Resolución de apertura del proceso y publicación de la Invitación Pública Definitiva	27 de febrero de 2024	Páginas Web de la ESE Moreno y Clavijo www.esemorenoyclavijo.gov.co
5. Audiencia de Asignación de riesgos	29 de febrero de 2024 a las 9:00 a.m.	Oficina Asesora jurídica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca

Proyecto de Pliegos de condiciones

<p>6. Lugar y Fecha límite para la presentación de ofertas y recepción de las mismas, Cierre del Proceso de Selección y Apertura de las propuestas presentadas y Suscripción del Acta.</p>	<p>27 de febrero al 04 de marzo de 2024 hasta las 6:00 P.M.</p>	<p>Oficina Asesora jurídica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca</p>
<p>7. Plazo para efectuar la verificación de los requisitos habilitantes de las ofertas. Jurídica, financiera. Experiencia y calificación técnica</p>	<p>Dentro de los tres (03) días hábiles siguiente a la fecha de cierre del proceso, del 01 al 04 de marzo de 2024.</p>	<p>Oficina Asesora jurídica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca</p>
<p>8. Publicación del informe de evaluación</p>	<p>08 de marzo de 2024</p>	<p>Páginas Web de la ESE Moreno y Clavijo www.esemorenoyclavijo.gov.co.</p>
<p>9. Termino para presentar observaciones a la verificación de los requisitos habilitantes de las ofertas o termino para subsanar según corresponda.</p>	<p>11 al 13 de marzo de 2024 hasta las 6:00 pm</p>	<p>Correo juridica@esemorenoyclavijo.gov.co oficina asesora juridica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca</p>
<p>10. Audiencia para dar respuesta a las observaciones, adjudicación y expedición del acto administrativo de adjudicación.</p>	<p>15 de marzo de 2024, a las 9:00 am</p>	<p>oficina asesora jurídica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca</p>
<p>11. Elaboración, firma y legalización del contrato.</p>	<p>Dentro de los tres (3) días siguientes al término antes señalado.</p>	<p>oficina asesora juridica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca</p>

NOTAS

- 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 Pág. Web www.esemorenoyclavijo.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 Moreno y Clavijo, 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 11 del acuerdo 006 del 24 de mayo del 2023, lo cual se afirmará bajo juramento, que se entenderá prestado con la presentación de la oferta.

1.9 PLAZO PARA LA EJECUCION DEL OBJETO

El plazo de ejecución del contrato será **SEIS (6) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

1.10 SUPERVISION Y/O INTERVENTORIA

Para la verificación del cumplimiento del contrato derivado de la presente INVITACION PUBLICA, la ESE MORENO Y CLAVIJO contratará una **INTERVENTORIA JURÍDICA, TÉCNICA, 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 AUTORIZACION PARA NOTIFICACION VIA ELECTRONICA

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 del presente proceso de selección es el precio estimado en la suma de **SEIS MIL NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS VEINTITRES MIL CIENTO VEINTISEIS PESOS (\$6.099.923.126,00) M/CTE.**

VER ANEXO – PRESUPUESTO DE OBRA

VER ANEXO – ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS -APU-

1.13 CONFRONTACION FINANCIERA

El valor del contrato se pagará con cargo al rubro 2.3.2.02.02.005 – 54129 Servicios generales de construcción de otros edificios no residenciales – proyecto adecuación HSFF, con certificado de disponibilidad presupuestal N° 0000000163 de fecha 09 de 2024 presupuesto de la vigencia 2024.

1.14 FORMA DE PAGO

La ESE MORENO Y CLAVIJO, pagará al contratista el valor del presente contrato de la siguiente manera:

8

- a) El pago será cancelado de la siguiente manera: Hasta un noventa por ciento (90%) del valor del contrato se paga mediante presentación de actas parciales de obra ejecutada, formuladas por el contratista de acuerdo con las cantidades de obra aceptadas por la Interventoría Externa.
- b) El pago del diez por ciento (10%) restante de valor total se hará efectivo con la presentación del acta de recibo final y la suscripción del acta de liquidación del contrato y su correspondiente aprobación por parte de la ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO, previa presentación

Proyecto de Pliegos de condiciones

del informe final, avalado por el supervisor y/o Interventoría Externa, recibo de pago de seguridad social y aportes parafiscales.

Nota: Se entregará al contratista el cuarenta por ciento (40%) del valor total del contrato en calidad de anticipo, una vez se haya perfeccionado y legalizado el contrato y se haya aprobado la garantía que lo ampare. Así mismo el anticipo debe estar debidamente soportado por un plan de inversión de anticipo el cual debe especificar los gastos que serán destinados a pagos de salarios, equipos, materiales de obra y servicios.

Todos los documentos de pago deberán ser avalados por el interventor o supervisor designado por la ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO. El anticipo permitirá al contratista facilitar el cumplimiento del objeto contractual el anticipo no se considera pago y por tanto no extingue las obligaciones de la entidad.

Continúa siendo de propiedad del contratante y debe ser amortizado. Los dineros provenientes del anticipo deben ser empleados/aplicados de acuerdo con el programa de inversiones debidamente aprobado por el interventor externo del contrato designado por la ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO. Dicho dinero no puede destinarse a fines distintos a lo relacionado con la ejecución y el cumplimiento del contrato, y tiene la condición del fondo público hasta el momento que sean amortizados mediante la ejecución. Por lo cual, su manejo inadecuado, el cambio de su destinación o apropiación dará lugar a las responsabilidades correspondientes. El contratista deberá **constituir una fiducias para el manejo de los recursos que reciba a título de anticipo**. El costo de la comisión fiduciaria será cubierto directamente por el contratista. (artículo 91 Ley 1474 de 2011).

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 asesora jurídica calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca en el correo electrónico juridica@esemorenoyclavijo.gov.co 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 de la ESE ubicado en la calle 15 CRA 11-36 Barrio 20 de julio, Tame Arauca en el correo electrónico juridica@esemorenoyclavijo.gov.co, 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 REPRODUCCION DE LOS TERMINOS DE LA PRESENTE INVITACION PUBLICA

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 CONTRATACION

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 de la ESE, conforme a lo establecido en el Manual de Contratación de la entidad.

1.17.1 INTERPRETACION Y ACEPTACION DE LA INVITACION PUBLICA

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 de la ESE. 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. 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 LEGISLACION 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

Proyecto de Pliegos de condiciones

anteriores, la junta de la ESE MORENO Y CLAVIJO expidió el acuerdo 006 de 24 de mayo de 2024, el cual señala en el artículo 33 y subsiguientes las modalidades de selección de contratistas como la modalidad de selección de contratistas, por 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 la ESE 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 BASICA, 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, más 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 EVALUACION 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.

1.22 TRASLADO DE LAS INFORMES DE EVALUACION

Los informes de evaluación (preliminar y definitiva) 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.

1.23 RESPUESTAS DE LAS OBSERVACIONES PRESENTADAS

La ESE Moreno y Clavijo dará respuesta a las observaciones presentadas por los oferentes al informe de evaluación, mediante escrito del cual se hará lectura en audiencia previa a la adjudicación y del cual se publicará en la página Web de la ESE, en el plazo establecido en el cronograma de actividades.

1.24 CAUSALES DE RECHAZO

La ESE Moreno y Clavijo, rechazará aquellas propuestas que no se ajusten a las exigencias de la 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 la ESE Moreno y Clavijo 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 la ESE Moreno y Clavijo 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 posterior a 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.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- 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 términos establecidos,
- j.** 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.
- k.** Cuando la propuesta fuere presentada a nombre de persona jurídica, natural, o proponente plural diferente al proponente habilitado para presentar propuesta.
- l.** 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.
- m.** 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.
- n.** Cuando el proponente dentro del plazo otorgado para subsanar acredite circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso.
- o.** Cuando se modifiquen, alteren u omitan especificaciones técnicas contenidas en el pliego de condiciones dentro de la propuesta económica presentada.
- p.** Cuando el proponente haya presentado información inexacta o incorrecta que genere mayor puntaje o le permita cumplir con un requisito mínimo.
- q.** 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.
- r.** Cuando el proponente se encuentre en causal de disolución o liquidación a la fecha de cierre del presente proceso de selección.
- s.** Que el representante legal de la persona jurídica tenga limitaciones para comprometer a la sociedad y no subsane en el término concedido.
- t.** No corresponder el objeto y actividades de las personas jurídicas con el objeto del presente proceso.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- u. No cumplir las personas jurídicas con la duración exigida al momento del cierre del presente proceso de selección.
- v. 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.
- w. 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.
- x. Las demás previstas en el presente escrito y las que se encuentren establecidas en la normatividad vigente.
- y. Cuando la propuesta supere el valor promedio por ítem fijado por la entidad.
- z. Cuando se evidencien previos artificialmente bajos.

1.25 DESIGNACION 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.

CAPITULO II

REQUISITOS HABILITANTES Y DE PARTICIPACION

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 incurso 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 el acuerdo 006 de 2024 estatuto 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.

Proyecto de Pliegos de condiciones

La ESE Moreno y Clavijo, 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 JURIDICOS

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.

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 invitación 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 Moreno y Clavijo 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 en este último caso señalarán los términos y extensión de la participación en 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 término 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

Proyecto de Pliegos de condiciones

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 adjuntos a la invitación pública.

2.1.3 EXISTENCIA Y REPRESENTACION 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

Proyecto de Pliegos de condiciones

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 : 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, la ESE 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, la ESE 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 de la ESE Moreno y Clavijo 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 de la ESE 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 de la ESE 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 a la ESE, no cubiertos por el valor de la citada garantía.

En el evento de que el proponente favorecido no suscriba el contrato, la ESE 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.

Proyecto de Pliegos de condiciones

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 las empresas que no están obligadas a tener revisor fiscal, el certificado deberá ser firmado por el Representante legal. Anexando las planillas pagadas de los tres meses anteriores.

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 la ley 1952 de 2019, 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 la ley 1952 de 2019).

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 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.

2.1.15 REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES

El proponente deberá aportar el registro único de proponentes con corte a 31 de diciembre de 2023, vigente y en firme con una expedición no superior a **treinta (30) días** calendario anterior 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:

➤ **CAPACIDAD TÉCNICA:**

El Asesor de planeación con el profesional de apoyo técnico en obras civiles y el asesor de la oficina Jurídica realizarán la evaluación y verificación de todas las ofertas que se recibieren en la fecha y hora indicada para el cierre o entrega de propuestas. Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte del CONTRATANTE, el Comité Asesor Evaluador Técnico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias contenidas en el anexo técnico del proceso, manifestaciones y soportes, estas condiciones mínimas son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta, el incumplimiento es causal de exclusión. En caso que se realicen observaciones y requerimientos el oferente deberá subsanar en el plazo solicitado, sin que exceda hasta el momento previo a la adjudicación.

○ **ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA:**

- **ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA - PROPONENTES NACIONALES:**

Para efectos de acreditar la experiencia los oferentes deberán aportar el Registro Único de Proponentes (RUP) con la información actualizada en cumplimiento a lo establecido en el Decreto 1082 de 2015; este deberá tener una fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de presentación de la propuesta.

Los proponentes deben registrar en el RUP los contratos que hayan celebrado para prestar los bienes y servicios que pretenden ofrecer a las Entidades Estatales, identificando los bienes, obras y servicios con el Clasificador de Bienes y Servicios en el tercer nivel y expresar el valor del contrato respectivo en SMMLV. El registro debe contener la experiencia adquirida de forma directa o a través de la participación en proponentes plurales. Esta experiencia se obtiene con contratantes públicos, privados, nacionales o extranjeros. **La ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO** verificará en el Registro Único de Proponentes, y requerirá la siguiente documentación de acuerdo al tipo de adjudicación solicitada por el oferente:

EXPERIENCIA GENERAL:

Se verificará que el oferente haya suscrito y ejecutado mínimo (03) contratos de obra cuyo objeto haya sido la **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION DE INFRAESTRUCTURA**, de igual forma, deberán cumplir con lo siguiente:

Proyecto de Pliegos de condiciones

- Uno de los contratos aportados deberá superar el 50% del valor del presupuesto oficial Expresado en SMMLV.
- Uno de los contratos aportados dentro de su Objeto contractual debe contemplar construcción de Cerramiento.
- Los contratos aportados deberán estar clasificado en dos de los siguientes códigos:

Clasificación UNSPSC	Descripción
72101500	Servicios De Apoyo Para La Construcción
72103300	Servicio De Mantenimiento Y Reparación De Infraestructuras
72121400	Servicios de Construcción de Edificios Públicos Especializados
72151500	Servicios de Sistemas Eléctricos
72152700	Servicios De Instalación Y Reparación De Concreto
72151900	Servicios De Albañilería Y Mampostería

EXPERIENCIA ESPECÍFICA:

Se verificará que el oferente haya suscrito y ejecutado mínimo (04) contratos de Obra relacionados con **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO Y/O AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA** que durante su desarrollo no se causó ningún tipo de sanción o multa por incumplimiento del contratista, ni se hizo efectiva la póliza única de garantía, de igual forma, deberán cumplir con lo siguiente:

- La sumatoria de los contratos aportados deberá superar el 80% del valor del presupuesto oficial Expresado en SMMLV.
- Los contratos aportados deberán estar clasificado en los siguientes códigos:

Clasificación UNSPSC	Descripción
72101500	Servicios De Apoyo Para La Construcción
72103300	Servicio De Mantenimiento Y Reparación De Infraestructuras
72121400	Servicios de Construcción de Edificios Públicos Especializados
72151500	Servicios de Sistemas Eléctricos
72151900	Servicios De Albañilería Y Mampostería

Los contratos aportados para le experiencia general, deberán ser diferentes a los aportados para la acreditación de la experiencia específica.

Para efectos de demostrar la experiencia deberá presentar a elección del proponente la siguiente documentación: i) Fotocopia del contrato con anexo técnico y Fotocopia del acta de recibo final del contrato, ó ii) Certificación de recibo a satisfacción del contratante, en donde se indique: a) Contratante, b) Contratista, c) Objeto contratado, d) Localización, e) Fecha de iniciación y terminación, f) Valor del contrato.

La administración para salvaguardar los principios de transparencia, lealtad e igualdad, evaluarán tantas certificaciones hasta que se cumplan los requisitos establecidos en este numeral:

NOTA 1: Las certificaciones deberán contener como mínimo la siguiente información:

- a). Nombre de la entidad contratante.
- b). Objeto del contrato (relacionado con el objeto del presente pliego de condiciones).
- c). Valor del contrato.
- d). Plazo de ejecución del contrato, indicando fecha de inicio y terminación.
- e). Calidad del bien y/o servicio ejecutado.
- f). Indicación si se impusieron multas o se hizo efectiva la garantía de cumplimiento.
- g). Ciudad, fecha de expedición y firma del funcionario competente de la entidad contratante.

o **CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS:**

Los servicios a contratar se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC (United Nations Standard Products and Services Code - Sistema de Codificación Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas) como se indica a continuación:

Clasificación UNSPSC	Descripción
72101500	Servicios De Apoyo Para La Construcción
72103300	Servicio De Mantenimiento Y Reparación De Infraestructuras
72121400	Servicios de Construcción de Edificios Públicos Especializados
72151500	Servicios de Sistemas Eléctricos
72152700	Servicios De Instalación Y Reparación De Concreto
72151900	Servicios De Albañilería Y Mampostería

o **CONDICIONES DEL PERSONAL PROFESIONAL A UTILIZAR EN LA OBRA**

(EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PERSONAL REQUERIDO):

EL CONTRATISTA deberá presentar con la propuesta los documentos relacionados a continuación, los cuales serán materia de evaluación por parte de esta entidad:

Se requiere para la obra “**MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL HOSPITAL SAN FRANCISCO DE FORTUL, DEPARTAMENTO DE ARAUCA**” Un Director de Obra, Un Residente de Obra, Un Profesional Ambiental, Un Inspector de Obra, Un Profesional Electricista, Un Inspector HSEQ. Los cuales deben cumplir con calidades que se estipulan a continuación:

PERSONAL PROFESIONAL:

• **PROFESIONAL DIRECTOR DE OBRA:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Arquitecto y/o Ingeniero Civil.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matrícula profesional.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- Especialista en el área de la Ingeniería Civil.
- Mínimo Ocho (08) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 50% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Ocho (08) certificaciones de desempeño como DIRECTOR en obras y/o Proyectos a CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.

● **PROFESIONAL RESIDENTE:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Arquitecto y/o Ingeniero Civil.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matricula profesional.
- Mínimo Cinco (05) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Cinco (05) certificaciones de desempeño como RESIDENTE en obras y/o supervisión a CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.

● **PROFESIONAL AMBIENTAL:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Ingeniero Ambiental.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matricula profesional.
- Mínimo Cinco (05) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Tres (03) certificaciones de desempeño como Ingeniero Ambiental en obras de CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.

● **INSPECTOR DE OBRA:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Ingeniero Civil y/o Tecnólogo en Obras Civiles.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matricula profesional.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- Mínimo Cinco (05) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Cinco (05) certificaciones de desempeño como Inspector de Obra en obras de CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.
-
- **PROFESIONAL ELECTRICISTA:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Ingeniero Eléctrico y/o Electricista.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matricula profesional.
- Mínimo Cinco (05) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Tres (03) certificaciones de desempeño como Ingeniero Electricista en obras de CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

- **INSPECTOR HSEQ:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Profesional HSEQ.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matricula profesional.
- Mínimo Tres (03) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Tres (03) certificaciones de desempeño como Profesional HSEQ en obras de CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

PERSONAL TECNICO:

- **MAESTRO DE OBRA:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Maestro, Certificado.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia en la obra.
- Mínimo Tres (03) Años Certificados como Maestro de Obra.
- Así mismo deberá presentar mínimo Tres (03) certificaciones de desempeño como Maestro en obras de CONSTRUCCIÓN Y/O MANTENIMIENTO Y/O ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

• **CONTADOR:**

La firma oferente deberá presentar los siguientes documentos correspondientes a la persona que ostenta este cargo:

- Hoja de vida.
- Profesión: Contador.
- Fotocopia Matrícula profesional.
- Vigencia de la matricula profesional.
- Mínimo Tres (03) años de ejercicio profesional, contado desde la fecha de expedición de la tarjeta profesional.
- Carta de compromiso que exprese una disponibilidad del 100% del tiempo para la permanencia.

➤ **CAPACIDAD FINANCIERA:**

LA ESE DEPARTAMENTAL DE PRIMER NIVEL MORENO Y CLAVIJO DE ARAUCA, verificará la capacidad financiera de conformidad con la información consignada en el RUP con corte a 31 de diciembre de 2022 o el último que esté obligado. Por lo anterior, todos los proponentes que demuestren interés en participar en el presente proceso de contratación, deberán estar inscritos en el registro único de proponentes con el fin de que la entidad realice la verificación de los requisitos habilitantes de carácter financiero de conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015 y el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012.

Cuando se renueve o actualice el registro único de proponentes la información que se modifica estará vigente hasta que la nueva información quede en firme.

La verificación financiera se realizará sobre los requisitos habilitantes de carácter financiero y la capacidad organizacional, de los proponentes.

Los proponentes deberán presentar los siguientes documentos:

- **CONDICION FINANCIERA;** se verificará con base en la información contenida en el Registro Único de Proponentes (RUP), de conformidad con lo señalado en el artículo 6 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 0019 de 2012 y Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015. El proponente presentará con su propuesta el Certificado de Inscripción, Clasificación y Calificación en el Registro Único de Proponentes expedido por la respectiva Cámara de Comercio en Colombia, el cual deberá estar renovado y en firme. Los aspectos financieros aquí exigidos, se verificarán exclusivamente con la información que se encuentre en el Registro Único de Proponentes vigente y con corte no menor al 31 de diciembre de 2022 o el último obligado.
- **CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS;** expedido por la Junta Central de Contadores, del Contador Público o del Revisor Fiscal, que firme los estados

Proyecto de Pliegos de condiciones

financieros, con fecha de expedición no superior a tres (3) meses a la fecha de cierre de la solicitud.

- **FORMATO DE INFORMACIÓN DE PROVEEDORES O CONTRATISTA SISTEMA DE INFORMACIÓN INTEGRAL FINANCIERA “SIIF”.**
- **FOTOCOPIA DE LA TARJETA PROFESIONAL;** del Contador Público y/o Revisor Fiscal.
- **FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO (RUT);** a fin de verificar el Régimen Tributario al que corresponde. Para el caso de consorcios, uniones temporales u otra forma asociativa, deberán presentarlo individualmente y en caso que les sea adjudicado el contrato al momento de la suscripción del mismo.
- **CERTIFICACIÓN BANCARIA;** que contenga: Número de cuenta (abierta con el NIT de la sociedad para el caso de personas jurídicas, o del representante para el caso de personas naturales), banco, sucursal, código del banco, código de la sucursal, beneficiario cuya expedición no sea superior a treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de presentación de las ofertas. En consideración a que “...los consorcios y las uniones temporales en tanto no comportan una personalidad jurídica distinta a sus integrantes no podrán ser titulares de cuentas bancarias y otros productos bancarios (y en esta medida destinatarios y/o tenedores de cheques) en tanto tales figuras jurídicas carecen de personalidad jurídica propia y, por tanto, no cuentan con capacidad para entablar relaciones jurídicas negociables diferentes a los contratos estatales” (Conceptos (SFC) 2014017314- 001 del 4 de abril de 2014 y 2015011812-002 del 25 de marzo de 2015), de resultar adjudicatarios, las personas plurales deberán abrir una cuenta corriente con pluralidad de personas en los términos del artículo 1384 del Código de Comercio o también podrán designar a uno de los integrantes como titular para su manejo, en cuyo caso efecto, deberán observarse las condiciones establecidas para la vinculación de clientes de que trata la Circular Básica Jurídica (Circulares Básica Jurídica 007 de 1996 y Externa 029 de 2014 numeral 4.2.2.2.1., numeral 4.2., Capítulo IV, Título IV de la Parte 1ª, si como el Memorando No. 2014031879-005 del 11 de junio de 2014) de la Superintendencia Financiera.

➤ **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 2022 – información en firme, expedido por la Cámara de Comercio. En todo caso la entidad constará la veracidad de la información aportada son 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

Proyecto de Pliegos de condiciones

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 estos términos, 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: $= >10\%$

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 formula:

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)

NIVEL ENDEUDAMIENTO: Indica la proporción de endeudamiento total del proponente. La propuesta será tomada 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=Coefficiente 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:

ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	=	Pasivo Total (PT1*%1 + PT2*%2 + PT n*%n)
		Activo Total (AT1*%1 + AT2*%2 + AT n*%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 tomada en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: mayor o igual a 20

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

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:

Proyecto de Pliegos de condiciones

RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS	=	Utilidad Operacional (UO1 * %1 + UO2 * %2 + UO n * %n)
		Gastos de interes (GI1 * %1 + GI2 * %2 + GI n * %n)

Este indicador no aplica para aquellas empresas y consorcios, uniones temporales o promesas de sociedad futura que certifiquen mediante documento escrito bajo gravedad de juramento que no poseen obligaciones financieras que generen gastos de interés firmado por el Representante Legal y el contador y/o Revisor fiscal.

Para el caso de consorcios y uniones temporales, el indicador “Razón de Cobertura de Intereses” arroje como resultado “indeterminado” para algún miembro del consorcio o unión temporal, 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 5%

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 formula:

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 tenida en cuenta cuando el resultado del indicador sea el siguiente: mayor o igual 5 %

Para calcularlo se aplicará la siguiente formula: $RSA=UO/AC$ Dónde: UO= Utilidad Operacional. TA=Activo Total.

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

RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS (ROA)	=	Utilidad Operacional (UO1 * %1 + UO2*%2 + UO n * %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 (\geq) 20%

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: $CT=Ac-Pc \geq$

Proyecto de Pliegos de condiciones

Dónde: CT= Capital de trabajo. 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 formula:

CAPITAL DE TRABAJO	=	Activo Corriente (AC1+ AC2 + AC n) - Pasivo Corriente (PC1 + PC2 + PC n)
--------------------	---	--

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 MORENO Y CLAVIJO, 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 tenida en cuenta

- **PATRIMONIO:** (Activo Total – Pasivo Total)

Mide la cantidad de recursos propios del proponente. Es recomendable su uso cuando la Entidad Estatal requiere analizar la cantidad de recursos propios en términos absolutos cuando el presupuesto del Proceso de Contratación es muy alto y la Entidad Estatal debe asegurar la continuidad del proponente en el tiempo.

CONVENCIONES:

P = Patrimonio

AT = Activo Total

PT= Pasivo Total

%O= Porcentaje de participación del Oferente 1, 2, n

O 1, 2, n = Oferente 1, Oferente 2, Oferente N

Oferentes que se presenten individualmente:

$$P = AT - PT$$

Oferentes que se presenten en cualquier forma de asociación:

$$P = \frac{(ATO1 * \%O1) + (ATO2 * \%O) + (ATOn * \%On) - (PTO1 * \%O1) + (PTO2 * \%O) + (PTOn * \%On)}{(PTOn * \%On)}$$

Se considerará hábil el proponente que presente un (P) mayor o igual a (\geq) 20%

NOTA 1: Tratándose de proponentes extranjeros sin domicilio y sin sucursal en Colombia, deberán igualmente aportar la anterior documentación

NOTA 2: Estos indicadores nacen del análisis que arroja el Sistema de información y conocimiento contable, financiero y económico de las empresas comerciales, de los sectores económicos que componen el sector real de la economía de Colombia y de sus respectivas regiones para la formulación de políticas, que realiza la Superintendencia de Sociedades en su página <http://sirem.supersociedades.gov.co:9080/Sirem2/index.jsp>, y de la necesidad de la ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO de contratar un oferente con estados financieros muy sólidos por la característica y rapidez con que se requieren las obras.

○ **CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACIÓN:**

Proyecto de Pliegos de condiciones

La Capacidad Residual es la aptitud de un contratista para cumplir oportuna y cabalmente con el objeto de un contrato de obra, sin que sus otros compromisos contractuales afecten su habilidad de responder con el contrato objeto del Proceso de Contratación.

De conformidad con lo señalado en el artículo 72 de la Ley 1682 de 2013, la capacidad residual de contratación cuando se realicen contratos de obra pública se obtendrá de sustraer de la capacidad de contratación, el saldo del valor de los contratos en ejecución. La capacidad de contratación se deberá calcular mediante la evaluación de los siguientes factores: Experiencia (E), Capacidad Financiera (CF), Capacidad Técnica (CT), y Capacidad de Organización (CO).

El Oferente para efectos de calcular la capacidad residual deberá presentar los siguientes documentos:

- a). Listado de contratos en ejecución, así como el valor y plazo de tales contratos.
- b). La lista de los contratos en ejecución, suscritos por sociedades, consorcios o uniones temporales, en los cuales el proponente tenga participación, así como el valor y plazo de tales contratos.
- c). El estado de resultados auditado que contenga el mejor ingreso operacional de los últimos cinco (5) años, suscrito por el Representante Legal del Oferente y el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo, o el auditor o contador si no está obligado a tener revisor fiscal. Para el caso de oferentes obligados a inscribirse en el RUP, la información relacionada con la liquidez se consultará directamente en el RUP.
- d). Certificado de Capacidad Técnica. (Acuerdo al anexo del pliego de condiciones).

o **CÁLCULO DE LA CAPACIDAD RESIDUAL:**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación será equivalente al presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses

$$\text{Capacidad Residual de Contratación} = \text{Presupuesto Oficial Estimado} - \text{Anticipo o Pago Anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del proceso de contratación será equivalente a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\text{Capacidad Residual de Contratación} = \frac{\text{Presupuesto Oficial estimado} - \text{Anticipo o Pago Anticipado}}{\text{Plazo estimado del contrato (en meses)}} \times 12 \text{ meses}$$

Para el efecto, el comité financiero, podrá utilizar la aplicación en formato Excel “Capacidad Residual”, la cual puede ser consultada y descargada en la página <http://www.colombiacompra.gov.co/es/manuales>.

Para la verificación y cálculo de la capacidad residual, el comité técnico tendrá en cuenta los postulados señalados en la “Guía para determinar y verificar la Capacidad Residual del proponente en los procesos de contratación de Obra Pública, el cual puede ser consultado en la página <http://www.colombiacompra.gov.co/es/manuales>.

➤ **EVALUACIÓN ECONÓMICA:**

○ **DOCUMENTOS ECONÓMICOS - CUADRO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA:**

En la preparación de las ofertas, el proponente deberá incluir en sus precios todos los impuestos, derechos y otros cargos que se la causaren por concepto de la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en el valor indicado en cada uno de los ítems que conforman la oferta.

Los proponentes deberán diligenciar en su totalidad y consignar el valor de su oferta en la plataforma. **DICHO DILIGENCIAMIENTO ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO Y DEBE PRESENTARSE TAL COMO LO ESTABLECE LA ENTIDAD.**

Teniendo en cuenta que La ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO” administra y contrata los bienes y servicios de las distintas unidades a su cargo, cada una de ellas con presupuesto independiente, lo cual obliga a presentar la propuesta económica por unidades, existiendo la posibilidad que se repita un elemento y/o servicio con las mismas características en las distintas unidades, en el evento en que un oferente en su propuesta los oferte con distinto precio, la propuesta será rechazada.

Si sumados los costos de la oferta sobrepasa el presupuesto oficial previsto para el presente proceso de contratación o el presupuesto establecido para cada subgrupo o unidad (en los casos que aplique), la propuesta SERÁ RECHAZADA.

En caso que aplique, si se da que el proponente no indique el impuesto a las ventas (IVA) y haya lugar a este se entenderá que viene incluido en el valor total (IVA presunto), sin perjuicio de las correspondientes correcciones aritméticas por parte del comité económico. Si el bien o servicio está legalmente exento de IVA se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio. Para los procesos de obra, deberá incluirse el A.I.U. y el valor del IVA, y en caso de no especificarlo, se presumirá que se encuentra incluido

El comité evaluará la propuesta económica contenida en la lista de precios de la plataforma SECOP II de cada una de las propuestas recibidas, y verificará las operaciones aritméticas presentadas por el oferente entre los valores unitarios, impuestos, demás erogaciones a que haya lugar y subtotales. En caso de que la oferta presente errores en las operaciones aritméticas, estas serán corregidas por la ESE DEPARTAMENTAL MORENO Y CLAVIJO y el valor obtenido será el que prevalecerá dentro de la respectiva propuesta. Si la oferta presenta diferencias entre los precios unitarios y los totales, para efectos de la evaluación y adjudicación se tendrán en cuenta los precios unitarios y se efectuará la respectiva corrección aritmética.

Así mismo, realizará verificación y comparación de precios con el fin de determinar si los precios allí establecidos están acordes con el análisis o estudio de mercado contenido en el estudio previo que dio origen a este proceso. Si el comité llegare a encontrar que los precios ofertados son artificialmente bajos, deberá proceder en los términos establecidos en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015. El mismo procedimiento podrá ser aplicado cuando los precios sean notoriamente altos.

VALIDEZ DE LA OFERTA: el oferente deberá indicar la validez de su oferta, la cual no podrá ser inferior a noventa (90) días a partir de la fecha de recepción de propuestas. Para efectos de lo anterior, el oferente deberá presentar documento con el cual lo certifique.

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 la ESE Moreno y Clavijo, 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 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.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- 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 de la ESE 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.

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

Proyecto de Pliegos de condiciones

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 INVITACION.

El valor de la propuesta deberá presentarse en pesos colombianos.

NOTA: 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 la ESE, el retiro de su propuesta antes de la fecha y hora previstas para el cierre del plazo de la presente INVITACION, 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 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, la 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.

La ESE 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.

La ESE 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
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 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. 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 los cuatro (04) contratos válidos para acreditar la experiencia específica, cuyo objeto deberá corresponder a la Mejoramiento y/o Ampliación de infraestructura para el área de Hospitalización y/o Cirugía.	350

Proyecto de Pliegos de condiciones

Que dentro de los cuatro (04) contratos aportados para la acreditación de la experiencia específica, contemplen actividades de Instalaciones eléctricas, Pisos y acabados, Instalación de Cielo raso.	50
TOTAL	400

Nota 1: NO será admitida la certificación si la obra relacionada para acreditar Experiencia Especifica se realizó mediante SUB CONTRATO.

Nota 2: 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. 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

Nota 3: 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.

Proyecto de Pliegos de condiciones

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:

La ESE MORENO Y CLAVIJO 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 La ESE realizará la evaluación de las propuestas de acuerdo con el cronograma de actividades respectivo.

Durante este plazo el La ESE 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 da 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 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, La ESE podrá mediante acto administrativo declarar desierta la presente INVITACION 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 INVITACION 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 La ESE, 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 La ESE 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. 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 La ESE.

5.6 INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERAL DEL CONTRATO.

La ESE 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 La ESE, 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 La ESE, 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 La ESE, 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 La ESE 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 La ESE, 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 La ESE procederá a la liquidación unilateralmente del contrato de conformidad con lo dispuesto en 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 sobre pasen 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 LA ESE 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.

Proyecto de Pliegos de condiciones

- **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 DE MATRIZ**

De acuerdo con la distribución que se hizo de los riesgos, según anexo, 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.

AUDIENCIA DE DISTRIBUCION DE RIESGOS

En cuanto a la audiencia que tiene por objeto definir la estimación, tipificación y asignación de riesgos, el art. 4º de la Ley 1150 de 2007, por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos, establece:

“DE LA DISTRIBUCIÓN DE RIESGOS EN LOS CONTRATOS ESTATALES. Los Invitación Pública o sus equivalentes deberán incluir la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación. En la Invitación pública, **los pliegos de condiciones de las entidades estatales deberán señalar el momento en el que, con anterioridad a la presentación de las ofertas, los oferentes y la entidad revisarán la asignación de riesgos con el fin de establecer su distribución definitiva.**”art. 39 del Decreto número 1510 de 2013, hoy artículo 2.2.1.2.1.1.2. del Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, reitera la obligatoriedad por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública}} reitera la obligatoriedad de la audiencia de asignación de riesgos, cuya fecha y hora de celebración debe estar expresamente señalada en el cronograma incluido en el Pliego de Condiciones del proceso de selección, conforme dispone el mandato legal citado.

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.



WILDER HERNANDO ORTIZ BUENO
Gerente.

FORMATOS ANEXOS

1. Formato – Carta de presentación de la oferta
2. Formato – Conformación de Proponente plural (Formato - Consorcios) (Formato - UT)
3. Formato – Experiencia
4. Formato – Capacidad financiera y organizacional
5. Formato – Capacidad residual
6. Formato – Pagos de seguridad social y aportes legales
7. Formato – Vinculación de personas con discapacidad
8. Formato – Puntaje de Industria Nacional.
9. Formato – Acreditación de emprendimientos y empresas de mujeres
10. Formulario 1– Formulario de Presupuesto Oficial
11. Matriz de riesgos