Municipio de
Paipa

VERIFICACIÓN CAPACIDAD TÉCNICA Y OPERATIVA DEFINITIVO
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: SAMC MP 012 2022
OBJETO: "REMODELACIÓN Y ADECUACIÓN DEL CENTRO BIOMEDICO PARA OPTIMIZAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS TERAPEUTICOS A CARGO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO DEL INSTITUTO TERMAL DE PAIPA"
PROPONENTE: ALCA INGENIERIA Y DESARROLLO SAS R/L JHON CARLOS CAMARGO AVILA
FECHA: 03 de Octubre de 2022

VERIFICACIÓN DE CAPACIDAD TECNICA		
CUADRO DE CANTIDADES DE OBRA Y VALOR DE LA PROPUESTA: Los oferentes deberán diligenciar obligatoriamente el cuadro de cantidades de obra y valor de la propuesta que aparece en Anexo No. 5, conforme a lo señalado en el presente Pliego de Condiciones. Cualquier inconsistencia en el diligenciamiento de la descripción de los ítems, su unidad de medida y cantidad, a la luz de lo plasmado en el presupuesto oficial del Pliego de Condiciones del presente	El oferente incorpora dentro de su oferta económica es Anexo No. 5 en el cual se encuentra consistencia en la descripción del ítem, cantidad y valor unitario conforme a lo establecido pliego de condiciones cumple. Valor: $ 279.273.660,00 Se realiza corrección aritmética a los valores unitarios y subtotales ofertados en el cual se reduce 4 pesos el valor de la oferta económica. $ 279.273.656,00 El oferente dentro del periodo de subsanación incorpora análisis de precios unitarios en los cuales se encuentra consistencia dentro de los valores unitarios para la mano de obra y materiales. (DE ACUERDO A LA DOCUMENTACION ALLEGADA DURANTES EL PERIODO DE TIEMPO PARA SUBSANAR) **CUMPLE**	54 FOLIOS
PERSONAL PARA LA ETAPA DE CONSTRUCCIÓN (CUMPLE/NO CUMPLE). **DIRECTOR DE OBRA** Tiempo de dedicación 50% **FORMACION ACADEMICA** Ingeniero civil con mínimo diez (10) años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matricula profesional. Con posgrado en gerencia de proyectos. Adicional, debe acreditar estudios a nivel de diplomado y/o especialización y/o maestría y/o doctorado en Infraestructura Hospitalaria. **EXPERIENCIA ESPECIFICA** Experiencia específica como DIRECTOR DE OBRA Y/O DIRECTOR DE INTERVENTORIA en cinco (5) proyectos de CONSTRUCCIÓN Y/O REMODELACIÓN Y/O ADECUACION DE EDIFICACIONES INSTITUCIONALES. NOTA: La certificación para acreditar los requisitos de experiencia especifica del profesional, debe ser expedida por la entidad contratante beneficiaria del proyecto. No se aceptarán certificaciones emitidas por el mismo empleador -contratista del proyecto en favor del professional.	**DIRECTOR DE OBRA:** **JHON CARLOS CAMARGO AVILA:** Ingeniero Civil con matricula profesional con fecha de expedición 15/02/2007 y antecedentes disciplinarios (COPNIA) con fecha de expedición 21/09/2022, con posgrado en Gerencia De Proyectos, el oferente incorpora diploma de fecha 28/01/2021 y acta de grado, cuenta con diplomatura en INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA con una intensidad horaria de 160 horas, se relaciona carta de compromiso. Allega certificaciones de labor ejecutada así: 1. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE OBRA en el periodo comprendido 30/10/2019 al 31/12/2019 por la ESE HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA, cuyo objeto del contrato es: "ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA HOSPITALACIA PARA LA UNIDAD MATERNO INFANTIL DE LA ESE HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA. Se expide a los 31/12/2019. 2. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE OBRA en el periodo comprendido 18/07/2019 al 24/11/2019 por la ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA, cuyo objeto del contrato es: "CONTRATO DE OBRA MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA LA ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA Y SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE LA SUBESTACION ELECTRICA DEL AREA DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS DE LA ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA- DEPARTAMENTO DE BOYACA. Se expide a los 30/11/2019. 3. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE INTERVENTORI en el periodo comprendido 31/12/2016 al 28/02/2018 por la ESE HOSPITAL REGIONAL DE SOGAMOSO, cuyo objeto del contrato es: "REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA YAMBIENTAL AL PROYECTO DE "TERMINACION REFORZAMIENTO ESTRUCTURALAREA SECTOR URGENCIAS, REFORZAMIENTO PORTERIA PRINCIPAL YCERRAMIENTO PERIMETRAL Y ENBELLECIMIENTO DEL REFORZAMIENTO DELEDIFICIO A NIVEL DE FACHADAS DEL HOSPITAL REGIONAL DE SOGAMOSO EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO" Y A LOS PROYECTOS DE CONVOCATORIA 033: "CONSTRUCCION DEL LABORATORIO CLINICO, LABORATORIO DE PATOLOGIA Y AUDITORIO SEGUNDO PISO Y MEJORAMIENTO LOCATIVO DE LOS SERVICIOS DE INTERNACION, SALAS DE CIRUGIA Y PARTOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE SOGAMOSO EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO", SOGAMOSO EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO. Se expide a los	36 FOLIOS

Municipio de
Paipa

RESIDENTE DE OBRA Tiempo de dedicación 100% **FORMACION ACADEMICA** Ingeniero Civil mínimo ocho (8) años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matricula profesional. Con posgrado en areas relacionadas con ingeniería civil. **EXPERIENCIA ESPECIFICA** Experiencia específica como RESIDENTE DE OBRA en un (01) proyecto de CONSTRUCCIÓN Y/O REMODELACIÓN Y/O ADECUACION DE EDIFICACIONES INSTITUCIONALES. NOTA: La certificación para acreditar los requisitos de experiencia específica del profesional, debe ser expedida por la entidad contratante beneficiaria del proyecto. No se aceptarán certificaciones emitidas por el mismo empleador - contratista del proyecto en favor del profesional. **ASESOR EN CONDICIONES DE HABILITACIÓN** Tiempo de dedicación 30% **FORMACION ACADEMICA** Ingeniero civil mínimo diez (10) años de experiencia profesional, contados a partir de la expedición de la matricula profesional. Con posgrado en gerencia de proyectos. Adicional, debe acreditar estudios a nivel de diplomado y/o especialización y/o maestría y/o doctorado en "Verificación de Condiciones de Habilitación" por universidad reconocida por el estado. **EXPERIENCIA ESPECIFICA** Experiencia especifica como VERIFICADOR EN CONDICIONES DE HABILITACIÓN EN SALUD, en seis (6) proyectos y/o contratos. NOTA: La certificación para acreditar los requisitos de experiencia específica del profesional, debe ser expedida por la entidad contratante beneficiaria del proyecto. No se aceptarán certificaciones emitidas por el mismo empleador -contratista del proyecto en favor del profesional.	4. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE INTERVENTORIA en el periodo comprendido 06/03/2018 al 31/10/2018 por la SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE FLORESTA, cuyo objeto del contrato es: "REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO: LA CONSTRUCCION DE LA ESE CENTRO DE SALUD FLORESTA". Se expide a los 31/10/2018. 5. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE INTERVENTORIA en el periodo comprendido 31/05/2016 al 24/02/2018 por LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CENTRO DE SANTANA- BOYACA", cuyo objeto del contrato es: "REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL A LA CONSTRUCCION NUEVA SEDE DE LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CENTRO DE SALUD SANTANA, DEPARTAMENTO DE BOYACA". Se expide a los 24/06/2018. **RESIDENTE DE OBRA** **JULIAN DANIEL ALCANTAR SALAZAR:** Ingeniero Civil con matricula profesional de fecha de expedición 01/06/2012 y antecedentes disciplinarios (COPNIA) con fecha de expedición 21/09/2022, con posgrado en Geotecnia Vial y Pavimentos, el oferente incorpora diploma de fecha 21/02/2014, se relaciona carta de compromiso. Allega certificaciones de labor ejecutada así: 1. Certificación desempeñando el cargo de RESIDENTE DE OBRA en el periodo comprendido 18/07/2019 al 24/11/2019 por la ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA, cuyo objeto del contrato es: "CONTRATO DE OBRA MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA LA ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA Y SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE LA SUBESTACION ELECTRICA DEL AREA DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS DE LA ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA- DEPARTAMENTO DE BOYACA. Se expide a los 30/11/2019. **ASESOR EN CONDICIONES DE HABILITACIÓN** **CARMEN JANETH ALCANTAR:** Ingeniero Civil con matricula profesional de fecha de expedición 15/12/2015 y antecedentes disciplinarios (COPNIA) con fecha de expedición 21/09/2022, con posgrado en Gerencia de Proyectos, el oferente incorpora diploma de fecha 28/01/2021, cuenta con diplomado con una intensidad horaria de 152 horas como VERIFICADOR DE LAS CONDICIONES DE HABILITACION DE PRESTADORES DE SERVICIOS DE SALUD, se relaciona carta de compromiso. Allega certificaciones de labor ejecutada así: 1. Certificación desempeñando el cargo de PRESTACION DE SERVICIOS COMO VERIFICADOR EN CONDICIONES DE HABILITACION EN SALUD en la SECRETARIA DE SALUD DE LA GOBERNACION DE BOYACA, en la cual se relacionan 6 contratos, Se expide a los 26/12/2013. 2. Certificación desempeñando el cargo de VERIFICADOR EN CONDICIONES DE HABILITACION EN SALUD, en el periodo comprendido 18/07/2019 al 24/11/2019 por la ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA, cuyo objeto del contrato es: "CONTRATO DE OBRA MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA LA ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA Y SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE LA SUBESTACION ELECTRICA DEL AREA DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS DE LA ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA- DEPARTAMENTO DE BOYACA. Se expide a los 30/11/2019. **CUMPLE**	

Municipio de
Paipa

EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE Se considerará habilitada la propuesta que acredite la ejecución de (02) contratos, terminados y/o liquidados con entidades públicas o privadas, cuyo objeto esté relacionado con REMODELACION Y/O ADECUACION DE EDIFICACIONES NSTITUCIONALES, certificados en el RUP, cuyo valor total ejecutado sea igual o superior al cien por ciento (100%) del valor del presupuesto oficial estimado, expresado en SMMLV certificados en el RUP, de igual manera estos deben cumplir en conjunto con las siguientes clases UNSPSC: 72101500, 72102900,72103300,72153100 72154000, 81101500.	**1.** Contrato No. 20190716-001, celebrado entre el CONSORCIO IMÁGENES DIAGNOSTICAS 2019 Y LA ESE HOSPITAL REGIONAL DE CHIQUINQUIRA, cuyo objeto es el: "CONTRATO DE OBRA MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA LA ADECUACIONDE LA INFRAESTRUCTURA FISICA Y SUMINISTRO EINSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE LA SUBESTACION ELECTRICA DEL AREA DE IMÁGENES DIAGNOSTOCAS DE LA ESE HOSPITAL DE CHIQUINQUIRA - DEPARTAMENTO DE BOYACA". Por un valor total ejecutado de $ 952.865.129,00. El citado contrato fue suscrito en el año 2019, y cuenta con contrato, acta de recibo final a satisfacción. valor total en SMMLV 1150,64 Porcentaje de Participación: 90% valor total en SMMLV 1035,57de acuerdo a su participación **2.** Contrato No. No. MQ-LPOP-004- DE 2019, celebrado entre el MUNICIPIO DE QUIPAMA Y ALCA INGENIERIA Y DESARROLLO SAS, cuyo objeto es el: "REMODELACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DE LA ESE CENTRO DE SALUD NUESTRA SEÑORA DE LA PAZ DEL MUNICIPIO DE QUIPAMA BOYACA". Por un valor total ejecutado de $ 388.465.436,00. El citado contrato fue suscrito en el año 2019, y cuenta con contrato, acta de liquidación. valor total en SMMLV 442,54 Clasificados en los código UNSPSC 72101500, 72102900, 72103300, 72153100, 72154000, 81101500. **CUMPLE**	(116) FOLIOS
EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE Se considerará habilitada la propuesta que acredite la ejecución de (02) contratos ejecutados, terminados y/o liquidados con entidades públicas y privadas, diferentes a los aportados para acreditar Experiencia General – Habilitante, con las siguientes características: A. El objeto de los contratos debe estar relacionado con REMODELACIÓN Y/O ADECUACION DE EDIFICACIONES DE USO INSTITUCIONAL EN SALUD, certificados en el RUP, cuyo valor total ejecutado sea igual superior a una (01) vez el presupuesto oficial estimado expresado en SMMLV certificados en el RUP, de igual manera debe cumplir en conjunto con las siguientes clases: 72101500, 72102900, 72103300, 72153100 72154000, 81101500 Por lo menos uno de los contratos debe certificar un área intervenida cubierta ≥ a 1.000 m2, debidamente certificado.	**1.** Contrato No. 455 de 2019, celebrado entre el HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA Y ALCA INGENIERIA Y DESARROLLO SAS, cuyo objeto es el: ""ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA HOSPITALACIA PARA LA UNIDAD MATERNO INFANTIL DE LA ESE HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA.". Por un valor total ejecutado de $ 2.837.918.356,00. El citado contrato fue suscrito en el año 2019, y cuenta con contrato, acta de inicio, acta de liquidación. valor total en SMMLV 3426,95 **2.** Contrato No. 343 DE 2018, celebrado entre la EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL JOSE CAYETANO Y ALCA INGENIERIA Y DESARROLLO SAS ADECUACION FISICA DE LA ESE HOSPITAL JOSE CAYETANO VASQUEZ PARA EL REORDENAMIENTO DEL AREA DE RADIOLOGIA DE PUERTO BOYACA.". Por un valor total ejecutado de $438.500.642,00. El citado contrato fue suscrito en el año 2019, y cuenta con contrato, acta de recibo, acta de liquidación. valor total en SMMLV 529,56 Clasificados en los código UNSPSC 72101500, 72102900, 72103300, 72153100, 72154000, 81101500. Mediante certificación suscrita por el supervisor delegado de la ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN RAFAEL DE TUNJA en el contrato cuyo objeto es ""ADECUACION DE LA INFRAESTRUCTURA HOSPITALACIA PARA LA UNIDAD MATERNO INFANTIL DE LA ESE HOSPITAL SAN RAFAEL DE TUNJA."., se relaciona área intervenida cubierta de 5.750,08 m2, el oferente allega sabana de cantidades, **CUMPLE**	116FOLIOS

Municipio de
Paipa

CALCULO DE LA CAPACIDAD RESIDUAL DEL PROPONENTE (CRP)	Dentro del contenido de la propuesta el oferente involucro formatos debidamente diligenciados, que involucran la relación de contratos de segmento 72, mediante la cual se acredita la experiencia, la relación de contratos en ejecución, la relación de socios o personal contratado, mediante la cual se acredita la capacidad técnica y el balance con los mejores ingresos operacionales dentro de los últimos cinco (05) años. La entidad con base en la información allegada, pudo estimar que el oferente tiene una Capacidad Residual de $8.125.550.561,00, que excede ostensiblemente la demandada para el proceso, esto es $ 279.467.932,00. El oferente allega documentación pertinente de contador que firma los estados financieros, a nombre de YENIFFER PAOLA RODRIGUEZ LOPEZ. **CUMPLE**	(18) FOLIOS
CRITERIOS DE PONDERACION		
OFERTA ECONOMICA	Se revisa oferta económica y sus operaciones aritméticas consistentes al requerimiento dentro de los pliegos de condiciones.	59,75 PUNTOS
FACTOR DE CALIDAD 	**DIRECTOR DE OBRA:** **JHON CARLOS CAMARGO AVILA:** Ingeniero Civil con matricula profesional con fecha de expedición 15/02/2007 y antecedentes disciplinarios (COPNIA) con fecha de expedición 21/09/2022, con posgrado en Gerencia De Proyectos, el oferente incorpora diploma de fecha 28/01/2021 y acta de grado, cuenta con diplomatura en INFRAESTRUCTURA HOSPITALARIA con una intensidad horaria de 160 horas, se relaciona carta de compromiso. Allega certificaciones de labor ejecutada así: 1. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE OBRA, cuyo objeto del contrato es: ADECUACION FISICA DE LA ESE HOSPITAL JOSE CAYETANO VASQUEZ PARA REORDENAMIENTO DEL AREA DE RADIOLOGIA. 2. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE INTERVENTORIA en el proyecto cuyo objeto es: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA GARANTIZAR LA VIGILANCIA DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA CUYO OBJETO ES CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LA CONSTRUCCIÓN DE LAS INSTALACIONES DE LA NUEVA E.S.E. PUESTO DE SALUD SAN MIGUEL DE TUTA. 3. Certificación desempeñando el cargo de DIRECTOR DE INTERVENTORIA en el proyecto cuyo objeto es: "REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, A LA EJECUCION DEL PROYECTO DENOMINADO "MEJORAMIENTO DE LA NFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA ESE SAN VICENTE FERRER MUNICIPIO DE SABOYÁ, IPS BAJA COMPLEJIDAD GESTIÓN DEL RIESGO INTEGRAL, PRIMERA ETAPAY DE LA CONSTRUCCCION DE AREAS DE APOYO A LA PRIMERA ETAPA DEL MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DE LA DE LA ESE SAN VICENTE FERRER MUNICIPIO DE SABOYÁ, IPS BAJA COMPLEJIDAD GESTIÓN DEL RIESGO INTEGRAL, PRIMERA ETAPA COMPLEJIDAD GESTION DEL RIESGO INTEGRAL, PRIMERA ETAPA.	20 PUNTOS
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	El oferente allega anexo 8 debidamente diligenciado, se incorpora certificado de existencia y representación legal a nombre de ALCA INGENIERIA Y DESARROLLO SAS de Tunja- Boyacá, cedula de ciudadanía del representante legal Jhon Carlos Camargo Ávila de Tunja Boyacá.	20PUNTOS
CRITERIOS DIFERENCIALES PONDERABLES	El oferente no incorpora anexo 11- acreditación de emprendimiento y empresa de mujeres por lo cual no se asigna puntaje.	0 PUNTOS

BRIAN LARA

BRIAN MAURICIO LARA SOSA (E)
Secretaria de Infraestructura Pública y Movilidad.