

**ACTA EVALUACION JURIDICA, DE EXPERIENCIA, TECNICA Y ECONOMICA
SOLICITUD FORMAL DE OFERTAS No. 031 de 2019**

OBRA CIVIL A TODO COSTO Y POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, PARA REHABILITACION INTEGRAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PUNTO DE ATENCION DEL HOSPITAL NIVEL 1, SAN ANTONIO DE PADUA PERTENECIENTE A LA ESE POPAYAN.

1. ANTECEDENTES:

De acuerdo al informe de evaluación de requisitos habilitantes publicado el día 17 de septiembre de 2019 en el SECOP I, el oferente **HOLMAN SAMBONI ADRADA**, quedó completamente habilitado, sin embargo los oferentes **DIEGO ARMANDO LOPEZ GONZALEZ** y **FRANCISCO FERNANDO ASTAIZA VALENCIA**, debía subsanar algunos requisitos solicitados en la solicitud formal No. 32 de 2019, culminado el plazo otorgado para la presentación de documentos subsanables según el punto 2.5 de la Solicitud Formal, el comité evaluador procede a verificar los documentos aportados y evaluar el aspecto técnico y económico de quien resulte habilitado en el aspecto jurídico.

2. RELACION DE PROPONENTES QUE SUBSANARON:

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	SUBSANA
1	DIEGO ARMANDO LOPEZ GONZALEZ	NO
2	FRANCISCO FERNANDO ASTAIZA VALENCIA	NO

Los oferentes **DIEGO ARMANDO LOPEZ GONZALEZ** y **FRANCISCO FERNANDO ASTAIZA VALENCIA**, NO subsanaron los documentos requeridos en la Solicitud Formal No. 31 de 2019. Dado lo anterior, serán rechazados de la solicitud de ofertas de la referencia por configurar causal de rechazo, según el punto 5, el cual cita lo siguiente:

5.- CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS

16. Cuando el oferente no subsano los documentos requeridos por la Entidad

Dado lo anterior se procede a evaluar al proponente **HOLMAN SAMBONI ADRADA**, quien cumple con los requisitos jurídicos, de experiencia general y el equipo de trabajo.

CRITERIOS A VERIFICAR.

Teniendo en cuenta el numeral (3.1.1.1 y 3.1.2) de la solicitud simple de ofertas el comité evaluador de la E.S.E. Popayán con el fin de garantizar a escogencia de la oferta más favorable se tendrá en cuenta los siguientes factores: habilitación jurídica y de Experiencia:

En tal sentido se procede a evaluar de la siguiente manera:

VERIFICACION DE LA DOCUMENTACION JURIDICA Y DE EXPERIENCIA

REQUISITOS	HOLMAN SAMBONI ADRADA
HABILITACION JURIDICA	CUMPLE

EQUIPO DE TRABAJO DEL PROPONENTE (400) PUNTOS

PROFESIONAL	DEDICACION	FORMACION ACADEMICA Y EXPERIENCIA GENERAL MINIMA	EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMA
DIRECTOR DE OBRA	20% DURANTE TODO EL TIEMPO DE EJECUCION DEL CONTRATO	ingeniero civil o arquitecto con 5 años mínimo de experiencia profesional contados a partir de la expedición de la matrícula profesional, debe contar con el título de verificador de la norma de habilitación 2003	Experiencia como director, o contratista de infraestructura física en el sector salud como mínimo en los cuatro (4) años. Se debe certificar por medio de certificación firmada por el contratista de obra y copia del contrato, debe ser diferente a la experiencia específica
INGENIERO RESIDENTE	100% DURANTE TODO EL TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	INGENIERO CIVIL: Experiencia General: Mínimo 25 años en el ejercicio de su profesión contados a partir de la fecha de grado, con especialización en gerencia de proyectos	Experiencia Específica: Como mínimo certificar experiencia como contratista en obras civiles de infraestructura física en edificaciones institucionales de uso no residencial, en número no menor a (6) contratos
MAESTRO DE OBRA	100% DURANTE TODO EL TIEMPO DE EJECUCION DEL CONTRATO	Maestro o técnico constructor con matrícula y certificación del Copina, mínimo 2 años de experiencia obra en dos (2) contratos de obras participando en construcción o mantenimiento y certificado de alturas vigente.	Experiencia como maestro en construcción o mantenimiento en infraestructura como mínimo en los últimos (2) dos años. Se debe certificar por medio de certificación firmada por el contratista de obra.

El interesado deberá presentar para el equipo mínimo de trabajo, los siguientes documentos que demuestren, tanto el perfil como la experiencia mínima exigida:

- Carta de intención firmada en original por cada uno de los miembros del equipo mínimo de trabajo que se va a presentar en la propuesta, en la cual se manifieste el interés inequívoco de participar en la ejecución del proyecto.
- Copia del acta de grado o del diploma profesional, la matrícula del COPNIA y la vigencia de la misma.
- Certificaciones laborales y/o contractuales que acrediten la experiencia específica de participación en proyectos relacionados con el objeto de este proceso, en los cuales se indique el contratante, objeto, cuantía, fecha de inicio y de finalización o plazo
- Para los títulos profesionales emitidos en el exterior debidamente apostillados, estos deberán estar convalidados por el Ministerio de Educación Nacional y/o la entidad en que en el momento hubiese sido la entidad competente para homologar y/o convalidar títulos en el exterior

DESCRIPCIÓN	HOLMAN SAMBONI ADRADA
Equipo de Trabajo	400

INCENTIVO A LA INDUSTRIA NACIONAL 100 PUNTOS:

A. Servicios Nacionales (50 PUNTOS)

El proponente que proponga la utilización de servicios (personal) nacionales, se le asignará puntuación de la siguiente manera:

Porcentaje personal nacional a utilizar	Puntaje asignado
ENTRE 91% Y 100%	50 puntos
ENTRE 51% Y 90%	25 puntos
ENTRE 0% Y 50%	0 puntos

Para efectos de lo anterior se deberá allegar la declaración inequívoca precisando el porcentaje de personal nacional a utilizar. El proponente que no realice manifestación alguna o que no manifieste un porcentaje determinado obtendrá 0 puntos por éste criterio

B. Bienes Nacionales (50 PUNTOS)

El proponente que proponga la utilización de bienes (materiales y herramientas) nacionales se le asignará puntuación de la siguiente manera:

Porcentaje materiales y herramientas nacionales a utilizar	Puntaje asignado
ENTRE 91% Y 100%	50 puntos
ENTRE 51% Y 90%	25 puntos
ENTRE 0% Y 50%	0 puntos

DESCRIPCIÓN	HOLMAN SAMBONI ADRADA
Incentivo a la Industria Nacional	100

TOTALES:

DESCRIPCIÓN	HOLMAN SAMBONI ADRADA
Incentivo a la Industria Nacional	100
Equipo de Trabajo	400
Total	500

EVALUACION TÉCNICA Y EVALUACION ECONOMICA: El Proponente deberá ofertar todos y cada uno de los ítems descritos en el punto 1.4 de la presente invitación con la descripción, unidades de medida y cantidades exactas y El proponente debe presentar formalmente la oferta económica, en los términos y oportunidad definida. No se tendrán en cuenta propuestas económicas enviadas parcialmente a través de otros medios, el oferente deberá presentar el valor individual de cada ítem (IVA INCLUIDO, si aplica) detallando descripción y cantidades y el menor valor de la sumatoria de todos los ítems se tomara como criterio de selección del contratista.

HOLMAN SAMBONI ADRADA				
ACTIVIDAD	UN	CANT	V/UNI	V/ TOTAL
Hospitalización Adultos				
Rasqueteo de muros	M2	70,20	3.300	231.660
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	70,20	14.200	996.840
Suministro tapa para tanque de sanitario línea institucional color blanco	UN	1,00	100.000	100.000
Suministro e instalación de ducha teléfono para lavado de patos incluye accesorios	UN	2,00	185.500	371.000
Cuarto de Equipos				
Rasqueteo de muros	M2	18,50	3.300	61.050
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	18,50	14.200	262.700
Estación de Enfermería				
Suministro tapa para tanque de sanitario línea institucional color blanco	UN	1,00	100.000	100.000
Procedimientos Urgencias				
Rasqueteo de muros	M2	37,63	3.300	124.179
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	37,63	14.200	534.346
Suministro e instalación de ducha teléfono para lavado de patos ncluye accesorios	UN	1,00	185.500	185.500
Instalación media caña muro - piso incluye pulida	ML	17,05	82.600	1.408.330
Instalación de media caña muro-muro, muro - cielo	ML	24,80	27.600	684.480
baranda de seguridad en 1 1/2" en hacer inoxidable	ML	2,00	165.000	330.000
Morgue				
Rasqueteo de muros	M2	22,70	3.300	74.910
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	22,70	14.200	322.340
Instalación media caña muro - piso incluye pulida	ML	10,10	82.600	834.260
Instalación de media caña muro-muro, muro - cielo	ML	11,30	27.600	311.880
Suministro e instalación de canal en lámina	ML	4,70	38.000	178.600
Stop de Vacunación				
Rasqueteo de muros	M2	3,08	3.300	10.164
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	3,08	14.200	43.736

HOLMAN SAMBONI ADRADA				
ACTIVIDAD	UN	CANT	V/UNI	V/ TOTAL
Preparto y puerperio				
Mantenimiento Tubería lavamanos	UN	1,00	28.000	28.000
Cuarto limpio				
Suministro e instalación de closet (3,70 x 2,20 x 0,66) en lámina lisa	UN	1,00	1.800.000	1.800.000
Reubicación plafón bombillo a 30 cm, incluye cableado	UN	1,00	30.000	30.000
Baño vestier médicos				
Rasqueteo de muros	M2	1,56	3.300	5.148
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	1,56	14.200	22.152
Monitoreo fetal y electrocardiogramas				
Rasqueteo de muros	M2	29,26	3.300	96.558
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	29,26	14.200	415.492
Esterilización				
Rasqueteo de muros	M2	2,00	3.300	6.600
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	2,00	14.200	28.400
Consultorio sala ERA				
Muro en superboard de 8 mm, incluye estructura, estuco y pintura antibacterial.	M2	10,92	99.400	1.085.448
Suministro e intalacion Puerta en triplex 0,80 x2,10 chapa y marco	UN	1,00	270.000	270.000
Punto hidráulico de 1/2"	UN	2,00	49.500	99.000
Punto sanitario de 2"	UN	2,00	73.290	146.580
Suministro e instalación de tubería de 1/2"	ML	10,00	8.980	89.800
Suministro e instalación de tubería de 2"	ML	10,00	15.830	158.300
meson en acero inoxidable AISI 304 de ancho 0,6 m, los empalmes deben ser en media caña , incluye dos lavaplatos según diseño	ML	3,60	1.350.500	4.861.800
CONSULTA EXTERNA				
Vacunación				
Instalación de media caña muro-muro, muro-cielo	ML	19,90	53.830	1.071.217
Instalación media caña muro - piso incluye pulida	ML	14,50	27.600	400.200
Demolición de mesón en granito	ML	6,50	16.500	107.250
Desmorte de lavaplatos	UN	1,00	15.600	15.600
	UN			
Punto hidráulico de 1/2"	UN	1,00	49.500	49.500
	UN			
Punto sanitario de 2"	UN	1,00	73.292	73.292
Suministro e instalación de tubería de 1/2"	ML	5,00	8.980	44.900
Suministro e instalación de tubería de 2"	ML	5,00	15.830	79.150
meson en acero inoxidable AISI 304 de ancho 0,6 m, los empalmes deben ser en media caña , incluye poceta de 0,50 m x 0,50 m y 0,40 m de profundidad, con grifo cuello de ganso (para permitir el fácil lavado de los termos) y lavaplatos según diseño	ML	6,50	1.350.500	8.778.250
Odontología				
Demolición muro en mampostería	M2	20,08	15.600	313.248
Desmorte de combo sanitario	UN	2,00	35.000	70.000
Retiro y cancelación de tubería sanitaria e hidraulica	UN	10,00	45.000	450.000
Muro en superboard de 8 mm, incluye estructura, estuco y pintura antibacterial.	M2	2,64	99.400	262.416
Desmolcion de enchape	M2	12,60	7.250	91.350
Unidad sanitaria				
				0
Demolición muro en mampostería	M2	6,00	22.600	135.600
Construcción muro en mampostería	M2	17,96	50.060	899.078
Pañete muro 1:3	M2	39,34	11.395	448.279
Suministro y aplicación de estuco plástico sobre resane	M2	16,62	6.070	100.883
Suministro y aplicación Pintura antibacterial muros	M2	16,62	9.500	157.890
Punto hidráulico de 1/2"	UN	4,00	49.500	198.000
Punto sanitario de 2"	UN	2,00	73.290	146.580
Punto sanitario de 4"	UN	2,00	73.290	146.580
Punto sanitario de 3" sifón incluye rejilla	UN	2,00	69.800	139.600
Suministro e instalación de tubería de 1/2" incluye accesorios	ML	16,00	8.980	143.680
Suministro e instalación de tubería de 2" incluye accesorios	ML	4,40	15.830	69.652
Suministro e instalación de tubería de 4" incluye accesorios	ML	16,00	21.975	351.600
Suministro e instalación sanitario color blanco incluye grifería	UN	2,00	312.550	625.100
Suministro e instalación de lavamanos con pedestal incluye grifería	UN	2,00	252.550	505.100

HOLMAN SAMBONI ADRADA				
ACTIVIDAD	UN	CANT	V/UNI	V/ TOTAL
Suministro e instalacion Puerta en triplex 0,90 x2,10 chapa y marco totalmente terminada	UN	2,00	270.000	540.000
Suministro e instalación enchape cerámico	M2	27,06	35.475	959.954
Consultorio enfermería				
Rasqueteo de muros	M2	29,89	3.300	98.637
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	29,89	14.200	424.438
Archivo				
Rasqueteo de muros	M2	8,58	3.300	28.314
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	8,58	14.200	121.836
Tamizaje de cuello uterino y citología				
Rasqueteo de muros	M2	29,89	3.300	98.637
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	29,89	14.200	424.438
Consultorio médico No.2				
Rasqueteo de muros	M2	29,89	3.300	98.637
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	29,89	14.200	424.438
puntos hidraulicos	und	1,00	65.500	65.500
puntos sanitarios	und	1,00	86.900	86.900
cajas de inspeccion de 0,6*0,6*0,6 en concreto simple	und	1,00	205.300	205.300
Consultorio médico No.3				
Rasqueteo de muros	M2	29,89	3.300	98.637
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	29,89	14.200	424.438
puntos hidraulicos	und	1,00	65.500	65.500
puntos sanitarios	und	1,00	86.900	86.900
cajas de inspeccion de 0,6*0,6*0,6 en concreto simple	und	1,00	205.300	205.300
Consultorio médico No.4				
Rasqueteo de muros	M2	29,89	3.300	98.637
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	29,89	14.200	424.438
puntos hidraulicos	und	1,00	65.500	65.500
puntos sanitarios	und	1,00	86.900	86.900
cajas de inspeccion de 0,6*0,6*0,6 en concreto simple	und	1,00	205.300	205.300
Consultorio Higiene oral				
Rasqueteo de muros	M2	26,40	3.300	87.120
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	26,40	14.200	374.880
puntos hidraulicos	und	1,00	65.500	65.500
puntos sanitarios	und	1,00	86.900	86.900
cajas de inspeccion de 0,6*0,6*0,6 en concreto simple	und	1,00	205.300	205.300
Rasqueteo de muros	M2	37,20	3.300	122.760
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	37,20	14.200	528.240
Instalación de media caña muro-muro, muro-cielo	ML	29,80	82.600	2.461.480
Instalación media caña muro - piso incluye pulida	ML	21,00	27.600	579.600
Laboratorio				
Rasqueteo de muros	M2	37,20	3.300	122.760
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	37,20	27.600	1.026.720
Instalación de media caña muro-muro, muro-cielo	ML	29,80	53.830	1.604.134
Instalación media caña muro - piso incluye pulida	ML	21,00	27.600	579.600
puntos hidraulicos	und	1,00	65.500	65.500
puntos sanitarios	und	1,00	86.900	86.900
cajas de inspeccion de 0,6*0,6*0,6 en concreto simple	und	1,00	205.300	205.300
Unidad técnica de residuos sólidos				
Rasqueteo de muros	M2	58,55	3.300	193.215
Resane y pintura antibacterial en muros	M2	58,55	27.600	1.615.980
Cielo raso en pvc (incluye estructura)	M2	8,84	50.100	442.884
Instalación de media caña muro-muro, muro - cielo	ML	44,40	27.600	1.225.440
Muro en board dos caras 8mm	M2	5,20	99.400	516.880
Fachada				
Rasqueteo de muros	M2	352,88	3.300	1.164.504
Suministro y aplicación de Pintura acrílica Korazá (2 manos)	M2	352,88	9.320	3.288.842
Suministro e instalación de superboard de 12 mm con estructura metálica para volúmenes de fachada	M2	65	61.645	4.006.925
Suministro e instalación de aviso luminoso 6,0X0,70m incluye diseño previamente aprobado por la ESE Popayán.	Und	1	1.950.000	1.950.000
Cubierta				
Desmonte de teja de barro para ser arrumada	M2	1355,31	8.150	11.045.777

HOLMAN SAMBONI ADRADA				
ACTIVIDAD	UN	CANT	V/UNI	V/ TOTAL
Desmonte de cubierta en eternit	M2	1355,31	4.610	6.247.979
Desmonte de cielo raso y estructura	M2	1124,91	2.380	2.677.286
Suministro e instalación de teja de fibrocemento No 6, incluye ganchos para su fijación, andamios y equipo	M2	1355,31	22.875	31.002.716
Suministro e instalación de cielo raso en super board de 8mm incluye estructura	M2	1124,91	71.760	80.723.542
Suministro y aplicación de estuco de relleno sobre cielo raso	M2	1124,91	7.610	8.560.565
Suministro y aplicación Pintura antibacterial cielo raso en super board	M2	1124,91	10.800	12.149.028
cubierta metálica redonda en tubo cuadrado de 1-1/2", estructural, y cubierta en policarbonato	M2	52,00	135.600	7.051.200
PISOS				
Demolición piso baldosa existente incluido mortero y acarreo	M2	350,00	6.645	2.325.750
Demolición piso en concreto de esp =0,12 m	M2	60,00	12.680	760.800
excavaciones en material comun	M3	63,50	19.860	1.261.110
Piso en granito	M2	300,00	69.185	20.755.500
piso primario de esp=0,08 m en concreto simple de 17 mpa	M2	48,00	57.680	2.768.640
Pulida de piso en granito	M2	300,00	53.475	16.042.500
Instalación de dilatación en bronce	ML	45,00	22.405	1.008.225
material de afirmado para mejoramiento de subrasante, incluye compactacion	m3	7,00	125.000	875.000
piso en concreto de 21 mpa e= 0,18, para piso entrada	M2	20,00	986.800	19.736.000
rampa de acceso en concreto simple de 21 mpa Esp prom=0,15 m	M2	45,00	61.520	2.768.400
puntos hidráulicos	und	5,00	65.980	329.900
puntos sanitarios	und	12,00	86.900	1.042.800
cajas de inspección de 0,6*0,6*0,6 en concreto simple	und	12,00	205.300	2.463.600
tubería de 4" estructural	ml	120,00	26.355	3.162.600
COSTO DIRECTO				294.888.108
Administración		12,00%		35.386.573
Utilidad		5,00%		14.744.405
Imprevistos		3,00%		8.846.643
COSTO TOTAL				353.865.729

NOTA: SE REALIZO CORRECCION ARITMETICA Y EL VALOR RESULTANTE SE TOMO COMO EL VALOR OFERTADO.

Teniendo en cuenta el anterior cuadro se puede evidenciar que el proponente cumple con la evaluación técnica y económica, por cuanto sus características y valores son concordantes con lo solicitado por la entidad y su valor no superan el presupuesto oficial de **TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS DIEZ Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS MCTE.(\$353.919.746.00)**.

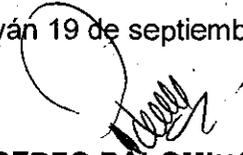
8. EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA:

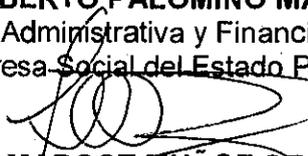
FACTOR DE SELECCIÓN	PUNTAJE	HOLMAN ASMBONI ADRADA
FACTOR ECONÓMICO Precio total de la propuesta	500	500
FACTOR TÉCNICO Experiencia y formación del Equipo de trabajo	400	400
INCENTIVO A LA INDUSTRIA NACIONAL --	100	100
TOTAL PUNTOS	1.000	1.000

CONCLUSIÓN: El oferente **HOLMAN SAMBONI ADRADA** cumple con los aspectos jurídicos, de experiencia, técnicos y económicos **ajustados a las necesidades de la E.S.E. POPAYAN**; en razón a lo anterior en la condición de **EVALUADORES** de esta invitación; recomendamos la contratación del

ingeniero **HOLMAN SAMBONI ADRADA**, identificado con cedula de ciudadanía No. 4.742.764 expedida en Piendamó, Cauca; para la OBRA CIVIL A TODO COSTO Y POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE, PARA REHABILITACIÓN INTEGRAL DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PUNTO DE ATENCIÓN DEL HOSPITAL NIVEL 1, SAN ANTONIO DE PADUA PERTENECIENTE A LA ESE POPAYÁN.

Popayán 19 de septiembre de 2019.


EDILBERTO PALOMINO MARTINEZ
Área Administrativa y Financiera
Empresa Social del Estado Popayán E.S.E.


LIDA MARGOT MUÑOZ ORDOÑEZ
P.U Punto de Atención Popayán.
Empresa Social del Estado Totoro E.S.E.


SANDRA ABADÍA CORONADO
Subproceso de Contratación
Empresa Social del Estado Popayán E.S.E.
Jurídico Apoyo a la Evaluación.

Proyectó: Sandra Abadía Coronado.
Revisó Aspectos técnicos: Ing. Ferney Rojas

