

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA



ACTA DE COMITÉ N°

76

COMITÉ COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATOS ORDINARIO

FECHA 19 de diciembre de 2023

HORA PROGRAMADA 11:30 a.m.

LUGAR Dirección Administrativa

HORA DE INICIO 11:35 a.m.

05GC18-V1

INTEGRANTES E INVITADOS

N°	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO Y/O ACTIVIDAD QUE REALIZA	ASISTE	N°	NOMBRE Y APELLIDOS	CARGO Y/O ACTIVIDAD QUE REALIZA	ASISTE
1	SANDRA ELIANA RODRIGUEZ GARCIA	Directora Administrativa, Presidente Comité	SI	5	MIGUEL ÁNGEL LIÑEIRO COLMENARES	Subdirector de Bienes, Compras y Suministros	SI
2	LILIANA SOFIA CEPEDA AMARIS	Directora Científica	SI	6	SANDRA MILENA DUARTE ROA	Profesional Especializada en Derecho III- Contratos (Invitada)	SI
3	YANET CRISTINA GIL ZAPATA	Directora Financiera	SI	7	JEFFREY MANOLO TORRES VALLADARES	Líder de Proyecto de Arquitectura y Mantenimiento (Invitado)	SI
4	NEIDY ADRIANA TINJACÁ RUEDA	Jefe Oficina Asesora Jurídica	SI	8	LADY DIANA VELÁSQUEZ VEGA	Profesional Especialista III –Arquitectura y Mantenimiento (Invitada)	SI

1 ORDEN DEL DÍA

	Lectura del Orden del Día:
1.	I) Verificación de Quórum. II) Verificación Tareas Comité anterior III) Temas a tratar IV) Conclusiones V) Cierre
2.	Verificación de Quórum.
3.	Verificación Tareas Comité anterior
	Temas a tratar:
4.	4.1 Revisión y análisis de actividades del cronograma de la Convocatoria Pública No. 15 de 2023, cuyo objeto es: "CONTRATAR EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA ETAPA DOS DEL EDIFICIO ASISTENCIAL BLOQUE 3 DE URGENCIAS, CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-927 DE 2021, SUSCRITO ENTRE EL INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA – ICCU Y EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA, SEDE BOGOTÁ" correspondiente a: i) "Publicación de evaluaciones habilitantes" publicadas el día 12 de diciembre de 2023, ii) observaciones y/o subsanación a las evaluaciones habilitantes y iii) Respuesta a las observaciones de las evaluaciones y publicación de la evaluación definitiva de Requisitos Habilitantes y publicación de Evaluaciones de Ponderación. De acuerdo a lo dispuesto en el Cronograma de Actividades del Pliego de Condiciones del proceso en referencia (Adenda No. 01 del 11 de diciembre de 2023).
	4.2 Empresas habilitadas.
	4.3 Resultado Factores de Ponderación.
5.	Conclusiones

6. Cierre.

1. REVISIÓN DE TAREAS DEL COMITÉ ANTERIOR

#	COMPROMISOS	RESPONS.	FECHA CUMPLIM.	CUMPLE	AVANCE
1.	Informar sobre el desarrollo del presente comité de compras y contratos al señor gerente y de aceptar la recomendación de Declaratoria De Desierto de la Convocatoria Pública No. 16 de 2023, realizar el correspondiente acto administrativo motivado publicándose en la página web del Hospital www.hus.org.co y el Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP II.	Subdirector De Bienes Compras Y Suministros – Oficina Asesora Jurídica	15/12/2023	SI	100%
CUMPLIMIENTO DE TAREAS			TOTAL	1/1	100%
OBSERVACIONES FRENTE AL CUMPLIMIENTO DE TAREAS					

DESARROLLO DE LOS TEMAS PROPUESTOS

1. En Bogotá, a los diecinueve (19) días del mes de diciembre de 2023, siendo las 11:35 a.m. en la Dirección Administrativa del Hospital, se procede a comunicar el orden del día con el cual se llevara a cabo el presente comité por parte del Dr. Miguel Ángel Liñeiro Colmenares– Subdirector de Bienes, Compras y Suministros (Secretario Comité de Compras y Contratos).
2. Se realiza el llamado y verificación de los integrantes del Comité de Compras y Contratos, evidenciando que todos sus integrantes se encuentran presentes en la reunión; por lo tanto, si hay Quorum para llevar a cabo el presente Comité.
3. Se revisa el Acta de Comité de Compras y Contratos anterior (No. 75 de 2023), verificándose el cumplimiento del compromiso establecido para este comité.
4. Temas a tratar:

4.1. *Revisión y análisis de actividades del cronograma de la Convocatoria Pública No. 15 de 2023, cuyo objeto es: "CONTRATAR EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA ETAPA DOS DEL EDIFICIO ASISTENCIAL BLOQUE 3 DE URGENCIAS, CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-927 DE 2021, SUSCRITO ENTRE EL INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA – ICCU Y EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA, SEDE BOGOTÁ" correspondiente a: i) "Publicación de evaluaciones habilitantes" publicadas el día 12 de diciembre de 2023, ii) observaciones y/o subsanación a las evaluaciones habilitantes y iii) Respuesta a las observaciones de las evaluaciones y publicación de la evaluación definitiva de Requisitos Habilitantes y publicación de Evaluaciones de Ponderación. De acuerdo a lo dispuesto en el Cronograma de Actividades del Pliego de Condiciones del proceso en referencia (Adenda No. 01 del 11 de diciembre de 2023).*

Se informa por parte del Dr. Miguel Ángel, que el motivo del presente comité es exponer el resultado final de evaluaciones correspondientes a la Convocatoria Pública No. 15 de 2023, una vez desarrollada y publicadas las actividades antecedidas a la actividad "**Respuesta a las observaciones de las evaluaciones y publicación de la evaluación definitiva de Requisitos Habilitantes y publicación de Evaluaciones de Ponderación**" de acuerdo a lo definido en el numeral 1.13 CRONOGRAMA, preestablecido en el Pliego de Condiciones (Adenda No. 01 del 11 de diciembre de 2023), Resolución N- 551 de 2023 que dio apertura a la presente Convocatoria Pública, mencionando lo siguiente

4.1.1. Para la presente convocatoria Pública, presentan propuestas las empresas i) **ENID PILAR CASTILLO CAICEDO** (radicada en términos) y ii) **AZUARTE CONSULTORIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.** (radicada Extemporáneamente) y, de acuerdo a los informes de evaluaciones iniciales (habilitantes) se obtuvo los siguientes resultados:

DESARROLLO DE LOS TEMAS PROPUESTOS

No. PROPONENTE	PROPONENTE	EVALUACIÓN JURÍDICA	EVALUACIÓN FINANCIERA	EVALUACIÓN TÉCNICA	EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA	EVALUACIÓN TÉCNICA AMBIENTAL – DECLARACIÓN DE SUSTANCIAS Y O RESIDUOS PELIGROSOS	EVALUACIÓN DOCUMENTOS GENERALES	
							ANEXO 1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	ANEXO 2. REGISTRO ÚNICO PROVEEDORES DEL HOSPITAL
1	ENID PILAR CASTILLO CAICEDO	ADMISIBLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	AZUARTE CONSULTORIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.	RECHAZADA	OBSERVACIÓN: TENIENDO EN CUENTA QUE LA PROPUESTA FUE PRESENTADA EXTEMPORANEA Y CONFORME AL NUMERAL 3.6. “CAUSALES DE RECHAZO DE PROPUESTAS” Y LITERAL o) “La propuesta se presenta Extemporáneamente” DE LOS PLIEGOS DE CONDICIONES, LA MISMA SE RECHAZA.					

4.1.2. Publicadas las evaluaciones y surtido el tiempo para presentación de “Observaciones y/o subsanación a las evaluaciones habilitantes” (hasta el día 14 de diciembre de 2023- 5:00 p.m.), se informa que durante este término no se recibieron observaciones.

4.1.3. Por lo observado en el numeral 4.1.1, el proponente **ENID PILAR CASTILLO CAICEDO**, da cumplimiento a todos los requisitos habilitantes exigidos por el Hospital desde la evaluación inicial y teniendo en cuenta que no se presentaron observaciones sobre las mismas; se procede a presentar la evaluación definitiva a través del presente consolidado:

PROPONENTE	PUBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES - EVALUACIÓN INICIAL (publicada el 12 de diciembre de 2023)	EVALUACIÓN DEFINITIVA (Publicación 19 de diciembre de 2023)	OBSERVACIONES	REQUISITO EVALUADO
ENID PILAR CASTILLO CAICEDO	ADMISIBLE	ADMISIBLE	CUMPLE DESDE LA EVALUACIÓN INICIAL	JURÍDICO
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE DESDE LA EVALUACIÓN INICIAL	FINANCIERO
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE DESDE LA EVALUACIÓN INICIAL	TÉCNICO
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE DESDE LA EVALUACIÓN INICIAL	EXPERIENCIA
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE DESDE LA EVALUACIÓN INICIAL	TÉCNICO AMBIENTAL – DECLARACIÓN DE SUSTANCIAS Y/O RESIDUOS PELIGROSOS
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE DESDE LA EVALUACIÓN INICIAL	DOCUMENTOS GENERALES ANEXO 1 Y 2

4.1.4. Como constancia de lo anterior, se tienen los documentos correspondientes a “publicación de evaluaciones habilitantes”, publicados en la página web del Hospital www.hus.org.co y el Sistema Electrónico de Contratación Pública **SECOP II**, el día 12 de diciembre de 2023.

4.2. Empresas habilitadas.

De la información presentada en el numeral anterior, se concluye que la empresa **ENID PILAR CASTILLO CAICEDO** da cumplimiento de los requisitos habilitantes requeridos en la presente convocatoria, quedando habilitada para continuar en el proceso con los factores de ponderación (Evaluación Económica (100 Puntos)).

4.3. Presentación de Factores de Ponderación:

Quedando habilitada la empresa **ENID PILAR CASTILLO CAICEDO**, se procede a elaborar la evaluación de los Factores de Ponderación de acuerdo a lo contemplado en el Pliego de Condiciones, i) numeral 4.2.1. **OFERTA ECONÓMICA (Puntuación - máximo 100 puntos - numeral 2.7.1)** por la Subdirección de Bienes, Compras y Suministros, de donde se obtiene el siguiente resultado:

➤ FACTORES PONDERANTES:

DESARROLLO DE LOS TEMAS PROPUESTOS

FACTORES PONDERABLES	PUNTUACIÓN MÁXIMA
Oferta Económica	100 PUNTOS
TOTAL	100 PUNTOS

➤ RESUMEN RESULTADO FACTORES DE PONDERACIÓN:

FACTORES PONDERABLES	ENID PILAR CASTILLO CAICEDO
Oferta Económica	100 PUNTOS
TOTAL	100 PUNTOS

NOTA 1: Se anexa a la presente Acta, copia de evaluación de Factores Ponderables emitida por el área pertinente del Hospital. (Oferta Económica – Subdirección de Bienes, Compras y Suministros).

5. Conclusiones:

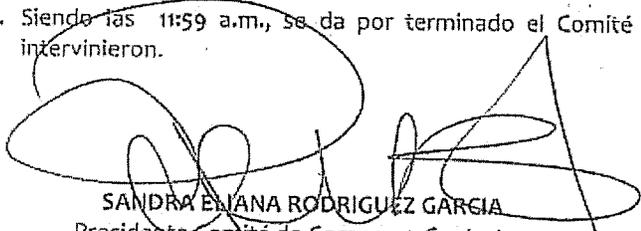
5.1. Analizada la información, el Comité de Compras y Contratos aprueba los conceptos de evaluación definitiva dados al proponente ENID PILAR CASTILLO CAICEDO y recomienda la publicación de la presente acta y la evaluación donde se muestra el resultado de los factores de ponderación en la fecha establecida en el cronograma de la Convocatoria Pública No. 15 de 2023.

TAREAS DEFINIDAS DURANTE EL COMITÉ

#	COMPROMISOS	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
1.	Publicar en la página Web del Hospital y en la página del Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP II, la presente acta que muestra el resultado de evaluación definitiva; en los términos establecidos en el Cronograma de Actividades de la Convocatoria Pública No. 15 de 2023.	Subdirector de Bienes, Compras y Suministros	19/12/2023

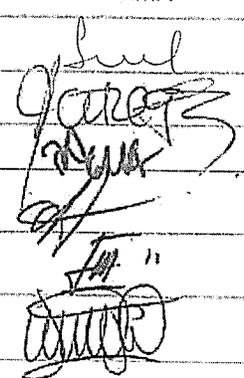
CIERRE DEL COMITÉ

6. Siendo las 11:59 a.m., se da por terminado el Comité de Compras y Contratos, y en constancia firman los que en el intervinieron.


SANDRA ELIANA RODRIGUEZ GARCIA
 Presidente Comité de Compras y Contratos


MIGUEL ÁNGEL LIÑEIRO COLMENARE
 Secretario Comité de Compras y Contratos

FIRMA DE LOS ASISTENTES A LA REUNIÓN

#	NOMBRE COMPLETO	CARGO Y/O ACTIVIDAD	FIRMA
1	LILIANA SOFIA CEPEDA AMARIS	Directora Científica	
2	YANET CRISTINA GIL ZAPATA	Directora Financiera	
3	NEIDY ADRIANA TINJACÁ RUEDA	Jefe Oficina Asesora Jurídica	
4	SANDRA MILENA DUARTE ROA	Profesional Especializada en Derecho III-Contratos (Invitada)	
5	JEFFREY MANOLO TORRES VALLADARES	Líder de Proyecto de Arquitectura y Mantenimiento (Invitado)	
6	LADY DIANA VELÁSQUEZ VEGA	Profesional Especialista III –Arquitectura y Mantenimiento (Invitada)	



RED DEPARTAMENTAL
DE SERVICIOS DE SALUD

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 15 DE 2023
SOLICITUD No. OC000020230152
EVALUACIÓN ECONÓMICA



OBJETO: CONTRATAR EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE LA ETAPA DOS DEL EDIFICIO ASISTENCIAL BLOQUE 3 DE URGENCIAS, CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-927 DE 2021, SUSCRITO ENTRE EL INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA - ICCU Y EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA, SEDE BOGOTÁ

PRESUPUESTO GLOBAL		
	RECURSOS CONVENIO ICCU 927 DE 2021	\$1.062.773.347,00
	ADICIONES RECURSOS E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA CONVENIO ICCU 927 DE 2021	\$461.224.052,00
	VALOR TOTAL	\$1.523.997.399,00

RESULTADO EVALUACIÓN REQUISITOS HABILITANTES	
	ENID PILAR CASTILLO CAICEDO
EVALUACIÓN JURÍDICA	ADMISIBLE
EVALUACIÓN FINANCIERA	CUMPLE
EVALUACIÓN TÉCNICA Y DE EXPERIENCIA	CUMPLE
EVALUACIÓN TÉCNICA AMBIENTAL	CUMPLE
VERIFICACIÓN DTOS GENERALES ANEXO 1 Y 2	CUMPLE

REQUISITOS Y/O CONDICIONES A VERIFICAR PARA EL DESARROLLO DE LA EVALUACIÓN ECONÓMICA	CONCEPTO EVALUACIÓN
4.2. VERIFICACIÓN DE REQUISITOS PONDERABLES - A esta etapa pasarán únicamente los proponentes que hayan cumplido con los requisitos mínimos exigidos desde el punto de vista jurídico, financiero, técnico y de experiencia, técnico ambiental y documentos generales. Esta convocatoria se evaluará y adjudicará de manera global.	CUMPLE
1. Que se oferte la totalidad de los ítems estipulados en el Anexo 5 Oferta Económica - (debe ofertarse la totalidad de los ítems requeridos para el CUADRO NO. 1 - RECURSOS CONVENIO ICCU 927 DE 2021 como para el CUADRO No. 2 - ADICION RECURSOS E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA)	CUMPLE
2. Que la oferta económica no supere el presupuesto oficial dado para el CONVENIO ICCU 927 DE 2021, correspondiente a \$1.062.773.347 (CUADRO NO. 1 - RECURSOS CONVENIO ICCU 927 DE 2021 - ANEXO 5 OFERTA ECONÓMICA)	CUMPLE
3. Que la oferta económica no supere el presupuesto oficial dado para la ADICION RECURSOS HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA, correspondiente a \$461.224.052 (CUADRO No. 2 - ADICION RECURSOS E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA - ANEXO 5 OFERTA ECONÓMICA)	CUMPLE

FACTORES DE PONDERACIÓN 4.2.1 OFERTA ECONÓMICA (Puntuación - máximo 100 puntos - numeral 2.7.1)	FORMULA A APLICAR	VALOR OFERTA ECONÓMICA ENID PILAR CASTILLO CAICEDO	PUNTAJUE OBTENIDA ENID PILAR CASTILLO CAICEDO
CRITERIO 1. El precio ofertado dará una puntuación de cien (100) puntos a la propuesta más económica.	$PUNTOS ASIGNADOS = \frac{PRECIO PROPUESTA MENOR VALOR \times MÁXIMO PUNTOS ASIGNADOS}{PRECIO DE LA PROPUESTA ESTUDIADA}$	\$ 1.510.350.901,85	100 PUNTOS
TOTAL PUNTAJUE OBTENIDA			100 PUNTOS

CUADRO No. 1 - RECURSOS CONVENIO ICCU 927 DE 2021 (PRESUPUESTO OFICIAL \$ 1.062.773.347) NUEVAS CONDICIONES CONTRACTUALES ANEXO TECNICO - CONVENIO ICCU 927 2021						PROPONENTE ENID PILAR CASTILLO CAICEDO	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONCEPTO EVALUACIÓN ECONÓMICA	PUNTAJUE OBTENIDA
1	PRELIMINARES					CUMPLE	100 PUNTOS
1,1	CAMPAMENTO 18 M2	UND	1,00	\$ 2.415.151,00	\$ 2.415.151,00		
1,2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMENTOS CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	671,08	\$ 11.907,00	\$ 7.990.549,56		
1,3	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1,60 M	M2	460,53	\$ 55.222,00	\$ 25.431.387,66		
1,4	CERCA EN TELA VERDE H= 2,10 M	M2	517,00	\$ 25.933,00	\$ 13.407.361,00		
1,5	CERRAMIENTO PROVISIONAL MURO DRY WALL DOBLE CARA CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO TIPO FRESCASA	M2	994,55	\$ 131.397,00	\$ 130.680.886,35		
1,6	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MURO DRY WALL UNA CARA CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO TIPO FRESCASA	M2	331,66	\$ 98.611,00	\$ 32.705.324,26		
SUBTOTAL PRELIMINARES					\$ 212.630.659,83		
2	DESMONTES Y DEMOLICIONES						

2.1	CORTE HORIZONTAL EN CONCRETO CON PULIDORA Y DISCO EN PISO e=2cm - INCLUYE EQUIPO CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350MM AGUA Y MANO DE OBRA	ML	174,16	\$ 3.357,00	\$ 584.655,12
2.2	CORTE VERTICAL-B*XL EN CONCRETO CON PULIDORA Y DISCO EN PISO e=2cm - INCLUYE EQUIPO CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350MM AGUA Y MANO DE OBRA	ML	142,50	\$ 3.935,00	\$ 560.737,50
2.3	DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.15 M	M2	29,70	\$ 32.278,00	\$ 958.656,60
2.4	DEMOLICIÓN PLACA ALIGERADA 0.30 M (ENTREPISO/CUBIERTA)	M2	137,68	\$ 38.588,00	\$ 5.312.795,84
2.5	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA E=15cm (INTERNOS)	M2	347,43	\$ 19.027,00	\$ 6.610.550,61
2.6	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERIA e=25cm (FACHADA)	M2	159,60	\$ 25.710,00	\$ 4.103.316,00
2.7	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO H=0.04 M	M2	167,37	\$ 13.015,00	\$ 2.178.320,55
2.8	DESMONTE DE VENTANAS	M2	40,00	\$ 15.911,00	\$ 636.440,00
2.9	DESMONTE PUERTAS CON MARCO	UND	9,00	\$ 18.338,00	\$ 165.042,00
2.10	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UND	10,00	\$ 29.396,00	\$ 293.960,00
2.11	DESMONTE DE CIELO RASO EXISTENTE	UND	570,00	\$ 12.878,00	\$ 7.340.460,00
2.12	DESMONTE DE LAMPARAS EXISTENTES	UND	60,00	\$ 5.529,00	\$ 331.740,00
2.13	DEMOLICION DE VIGAS Y/O ELEMENTOS EN CONCRETO	M3	16,07	\$ 325.171,00	\$ 5.225.497,97
2.14	DESMONTE DE CERRAMIENTOS PROVISIONALES.	UND	994,00	\$ 22.264,00	\$ 22.130.416,00
2.15	DESMONTE DE PASAMANOS	ML	16,25	\$ 11.059,00	\$ 179.708,75
2.16	DESMONTE GUARDACAMILLA EN FORMICA	ML	78,82	\$ 12.287,00	\$ 968.461,34
SUBTOTAL DESMONTES Y DEMOLICIONES					\$ 57.580.758,28
3	REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURA				
3.1	ESCARIFICACION SUPERFICIE DE CONCRETO	M2	185,62	\$ 7.923,00	\$ 1.470.667,26
3.2	ACERO FIGURADO 6000 PSI	KG	31210,95	\$ 6.803,00	\$ 212.328.092,85
3.3	ANCLAJE 3/8" L=30 cm	UND	2257,00	\$ 19.898,00	\$ 44.909.786,00
3.4	ANCLAJE 1/2" L=50 cm	UND	443,00	\$ 26.494,00	\$ 11.736.842,00
3.5	ANCLAJE 5/8" L=70 cm	UND	462,00	\$ 36.072,00	\$ 16.665.264,00
3.6	ANCLAJE EPOXICO 3/4 L=70 cm	UND	158,00	\$ 42.895,00	\$ 6.777.410,00
3.7	ANCLAJE EPOXICO 1" L=70 cm	UND	185,00	\$ 70.623,00	\$ 13.065.255,00
3.8	CONCRETO DE 4000 PSI PARA MUROS TIPO PANTALLA. (INCLUYE BOMBA ESTACIONARIA DE CONCRETO Y TRANSPORTE A OBRA)	M3	83,00	\$ 1.015.718,00	\$ 84.304.594,00
3.10	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	19,06	\$ 61.761,00	\$ 1.177.164,66
3.11	ENTIBADO CONTÍNUO MADERA CON PERFILES METÁLICOS Y PARALES TELESCÓPICOS. PARA APUNTALAMIENTO PLACAS AEREAS (ENTREPISO Y/O CUBIERTA)	M2	569,82	\$ 89.500,00	\$ 50.998.890,00
SUBTOTAL REFORZAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA					\$ 443.433.965,77
4	ASEO GENERAL				
4.2	RETIRO DE SOBANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	M3	100,00	\$ 11.076,00	\$ 1.107.600,00
SUBTOTAL ASEO GENERAL					\$ 1.107.600,00
ITEMS NO PREVISTOS (Adición No.1)					
5	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
5.1	MAMPOSTERIA EN BLOQUE N° 5	M2	40,00	\$ 50.760,00	\$ 2.030.400,00
5.2	MURO EN DRY WALL DOBLE CARA 0,10m	M2	159,00	\$ 112.371,00	\$ 16.855.650,00
5.3	MURO EN DRY WALL UNA CARA 0,10 m	M2	128,28	\$ 79.585,00	\$ 10.209.163,80
5.4	PAÑETE LISO MUROS 1:4 e=1,5 CM	M2	106,43	\$ 22.935,00	\$ 2.440.972,05
5.5	PAÑETE LISO MUROS IMPERMEABILIZADO 1:3 e=1,5 CM	M2	130,00	\$ 27.558,00	\$ 3.582.540,00
SUBTOTAL MAMPOSTERIA Y PAÑETES					\$ 35.118.725,85
6	ACABADOS INTERIORES				

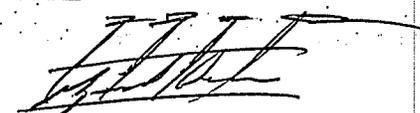
6.1	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	86,11	\$ 91.953,00	\$ 7.918.072,83
6.14	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	M2	10,00	\$ 18.338,00	\$ 183.380,00
6.28	DESMONTE Y REINSTALACION DE PUESTOS DE TRABAJO	UND	12,00	\$ 55.463,00	\$ 665.556,00
6.29	DEMOLICION CAJAS DE INSPECCION	UND	1,00	\$ 27.647,49	\$ 27.647,49
SUBTOTAL ACABADOS INTERIORES					\$ 8.794.656,32
7	ELECTRICAS				
7.1	DESMONTE REDES ELECTRICAS EXISTENTES	ML	165,00	\$ 9.533,00	\$ 1.572.945,00
7.2	SUPENSION DE PUNTO ELECTRICO	UND	38,00	\$ 27.029,00	\$ 1.027.102,00
7.3	DESMONTE DE CANALETA ELECTRICA CON CABLEADO	ML	85,00	\$ 27.666,00	\$ 2.351.610,00
SUBTOTAL ELECTRICAS					\$ 4.951.657,00
ITEMS NO PREVISTOS (Adición No.2)					
NP-1	CONCRETO FLUIDO SIN RETRACION (SIKA CONCRETO RE 500 O SIMILAR)	ML	158,10	\$ 121.379,96	\$ 19.190.171,68
NP-2	REFUERZO MALLA ELECTRO SOLDADA	KG	2250,00	\$ 11.133,00	\$ 25.049.250,00
NP-3	DEMOLICION ESCALERAS EN CONCRETO	M2	29,52	\$ 116.988,00	\$ 3.453.485,76
NP-4	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	220,00	\$ 6.582,00	\$ 1.448.040,00
NP-5	CONCRETO 3500PSI	M3	29,52	\$ 375.892,00	\$ 11.096.331,84
SUBTOTAL ITEMS NO PREVISTOS					\$ 60.237.279,28
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO CUADRO No. 1 - CONVENIO ICCU 927 DE 2021					\$ 823.855.302,33
(A.I.U) ADMINISTRACION					22%
(A.I.U) IMPREVISTOS					3%
(A.I.U) UTILIDAD					4%
VALOR TOTAL CUADRO No.1 - RECURSOS CONVENIO ICCU 927 DE 2021					\$ 1.062.773.340,00
CUADRO No. 2 - ADICIONES RECURSOS E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA CONVENIO ICCU 927 DE 2021 (PRESUPUESTO OFICIAL \$ 461.224.052)					
(Adición No.1)					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.7	Dos (2) ANDAMIOS CERTIFICADOS MULTIDIRECCIONAL 4 MÓDULOS AUTOESTABLES (2 TORRES CON PASARELA DE 3 METROS DE 1,40 m x 5,80 m)	-DIA	312,00	\$ 192.973,00	\$ 60.207.576,00
SUBTOTAL PRELIMINARES					\$ 60.207.576,00
4	ASEO GENERAL				
4.1	ASEO FINAL GENERAL	M2	671,05	\$ 8.847,00	\$ 5.936.779,35
SUBTOTAL ASEO GENERAL					\$ 5.936.779,35
5	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				
5.1	MAMPOSTERIA EN BLOQUE N° 5	M2	5,00	\$ 50.760,00	\$ 253.800,00
5.2	MURO EN DRY WALL DOBLE CARA 0,10m	M2	50,00	\$ 112.371,00	\$ 5.618.550,00
5.3	MURO EN DRY WALL UNA CARA 0,10 m	M2	21,72	\$ 79.585,00	\$ 1.728.586,20
5.4	PAÑETE LISO MUROS 1:4 e=1,5 CM	M2	270,36	\$ 22.935,00	\$ 6.200.706,60
5.5	PAÑETE LISO MUROS IMPERMEABILIZADO 1:3 e=1,5 CM	M2	249,84	\$ 27.558,00	\$ 6.885.090,72
SUBTOTAL MAMPOSTERIA Y PAÑETES					\$ 20.686.733,52
6	ACABADOS INTERIORES				
6.1	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. INCLUYE ALISTADO	M2	230,10	\$ 91.953,00	\$ 21.158.385,30
6.2	DESTRONQUE Y PULIDO DE PLOMO BALDOSA GRANO DE MÁRMOL N.5	M2	158,11	\$ 21.432,00	\$ 3.388.613,52
6.3	BALDOSA CERÁMICA PISO / PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	50,00	\$ 71.523,00	\$ 3.576.150,00
6.4	MEDIA CAÑA EN GRANITO	ML	158,11	\$ 91.465,00	\$ 14.461.531,15
6.5	PISO VINILICO FUNDIDO CONDUCTIVO. INCLUYE ALISTADO DE PISO PARA FUNDICIÓN Y MALLAS CONDUCTIVAS. BOBERTURA**HASTA MEDIACAÑA SUPERIOR	M2	39,89	\$ 452.330,00	\$ 18.043.443,70
6.6	ESTUCO Y PINTURA VINILO 3 MANOS	M2	50,39	\$ 21.135,00	\$ 1.065.043,04
6.7	ESTUCO Y PINTURA VINILO 3 MANOS (LINEAL)	ML	200,00	\$ 13.358,00	\$ 2.671.600,00
6.8	PINTURA EPOXICA MUROS Y/O TECHO	M2	191,44	\$ 17.539,00	\$ 3.357.666,16
6.9	INSTALACION PASAMANOS	ML	20,00	\$ 39.617,00	\$ 792.340,00

6.11	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	109,44	\$ 54.930,00	\$ 7.105.939,20
6.12	APERTURA ESCLUSAS DE INSPECCIÓN Y/O MARCO DE LAMPARAS 60X60, INCLUYE MARCO EN ALUMINIO COLOR BLANCO	UND	5,00	\$ 67.358,00	\$ 336.790,00
6.13	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	130,00	\$ 77.192,00	\$ 10.034.960,00
6.15	MANTENIMIENTO Y PINTURA HOJA DE PUERTA EXISTENTE INCLUYE INSTALACION	UND	6,00	\$ 152.210,00	\$ 913.260,00
6.16	INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO	M2	1,00	\$ 47.540,00	\$ 47.540,00
6.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIACAÑA EN PVC PARA MURO-MURO Y MURO-TECHO CON PINTURA	ML	200,00	\$ 20.428,00	\$ 4.085.600,00
6.18	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	20,00	\$ 21.655,00	\$ 433.100,00
6.19	PUNTO HIDRÁULICO PVC-PIPARAL 1/2"	UND	5,00	\$ 85.887,00	\$ 429.435,00
6.20	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS PEDESTAL(INCLUYE GRIFERIA)	UND	2,00	\$ 240.011,00	\$ 480.022,00
6.21	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UND	10,00	\$ 67.460,00	\$ 674.600,00
6.22	INSTALACION LAMPARAS EXISTENTES EN SITIOS DE INTERVENCIÓN. INCLUYE CAMBIO DE TUBOS Y CONEXIÓN A CLAVIJA TRIPOLAR EN CAUCHO DE 15 AMPERIOS	UND	5,00	\$ 59.153,00	\$ 295.765,00
6.23	SALIDA LAMPARA TOMA EMT COMPLETA	UND	8,00	\$ 81.839,00	\$ 654.712,00
6.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO LED REDONDA O CUADRADA DE 18W	UND	5,00	\$ 88.454,00	\$ 442.270,00
6.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO LED PANEL DE 40W	UND	15,00	\$ 158.131,00	\$ 2.371.965,00
6.26	SUMINISTRO E INSTALACION GUARDACAMILLA EN PVC. INCLUYE ANCLAJES Y TERMINALES	ML	34,00	\$ 118.132,00	\$ 4.016.488,00
6.27	ESQUINERA PLÁSTICA EN PVC, INCLUYE ANCLAJES, TERMINALES.	ML	30,00	\$ 43.226,00	\$ 1.296.780,00
6.30	CAJAS DE INSPECCIÓN A.N. 60 X 60	UND	1,00	\$ 310.846,00	\$ 310.846,00
6.31	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	43,88	\$ 70.990,00	\$ 3.115.041,20
6.32	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA DE PARED PARA OXIGENO MEDICINAL Y/O VACIO, CONEXIÓN CHEMETRON DE ACOPLER RAPIDO (QC) QUICK CONNECT.	UND	6,00	\$ 597.422,00	\$ 3.584.532,00
6.33	CORTE DE GASES MEDICINALES PARA INTERCONEXIÓN DE LAS REDES DE TUBERIAS NUEVAS DE OXIGENO Y VACIO A REDES EXISTENTES. INCLUYEN VÁLVULA EN BRONCE TIPO 4 TORNILLOS 600 WOG DE OXIGENO 3/4" FABRICACIÓN NACIONAL INCLUYE CAJA DE COLD ROLL, MARCO EN ALUMINIO Y TAPA EN ACRÍLICO, VÁLVULAS EN BRONCE 4 TORNILLOS Y MANÓMETRO.	UND	1,00	\$ 6.226.550,37	\$ 6.226.550,37
SUBTOTAL ACABADOS INTERIORES					\$ 115.370.968,64
7	ELECTRICAS				
7.4	TUBERIA CONDUIT EMT GALVANIZADA DE 3/4	ML	45,00	\$ 33.202,00	\$ 1.494.090,00
7.5	TUBERIA CONDUIT EMT GALVANIZADA DE 1	ML	35,00	\$ 42.889,00	\$ 1.501.115,00
7.6	TUBERIA CONDUIT EMT GALVANIZADA DE 1 1/2	ML	25,00	\$ 62.744,00	\$ 1.568.600,00
7.7	TUBERIA PVC CONDUIT DE 3/4	ML	56,50	\$ 5.748,00	\$ 324.762,00

7.8	SALIDA ELECTRICA PARA TOMA, INTERRUPTOR Y CABLE LIBRE DE ALOGENOS No. 12	UND	15,00	\$ 323.077,00	\$ 4.846.155,00
				SUBTOTAL ELECTRICAS	\$ 9.734.722,00
(Adición No.2)					
1	PRELIMINARES				
1.3	CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M	M2	91,07	\$ 55.222,00	\$ 5.029.067,54
1.4	CERCA EN TEJA DE ZINC H=2.10 M	M2	214,19	\$ 25.933,00	\$ 5.554.589,27
				SUBTOTAL PRELIMINARES	\$ 10.583.656,81
6	ACABADOS INTERIORES				
6.3	BALDOSA CERÁMICA PISO / PARED 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	45,37	\$ 71.523,00	\$ 3.244.998,51
6.5	PISO VINILICO FUNDIDO CONDUCTIVO. INCLUYE ALISTADO DE PISO PARA FUNDICIÓN Y MALLAS CONDUCTIVAS, BOBERTURA HASTA MEDIACAÑA SUPERIOR	M2	41,46	\$ 452.330,00	\$ 18.753.601,80
6.6	ESTUCO Y PINTURA VINILO 3 MANOS	M2	706,24	\$ 21.136,00	\$ 14.927.088,64
6.8	PINTURA EPOXICA MUROS Y/O TECHO	M2	881,4	\$ 17.539,00	\$ 15.458.874,60
6.9	INSTALACION PASAMANOS	ML	10,00	\$ 39.617,00	\$ 396.170,00
6.11	CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA)	M2	206,77	\$ 64.930,00	\$ 13.425.576,10
6.12	APERTURA ESCLUSAS DE INSPECCIÓN Y/O MARCO DE LAMPARAS 60X60, INCLUYE MARCO EN ALUMINIO COLOR BLANCO	UND	1,00	\$ 67.358,00	\$ 67.358,00
6.13	COLORPLAST FACHADA SOBRE FACHADA	M2	249,84	\$ 77.192,00	\$ 19.285.649,28
6.15	MANTENIMIENTO Y PINTURA HOJA DE PUERTA EXISTENTE INCLUYE INSTALACION	UND	4,00	\$ 152.210,00	\$ 608.840,00
6.16	INSTALACION PUERTA EN ALUMINIO	M2	2,00	\$ 47.540,00	\$ 95.080,00
6.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIACAÑA EN PVC PARA MURO-MURO Y MURO-TECHO CON PINTURA	ML	175,37	\$ 20.428,00	\$ 3.582.458,36
6.18	RED SUMINISTRO CPVC 3/4"	ML	10,00	\$ 21.655,00	\$ 216.550,00
6.19	PUNTO HIDRÁULICO PVC-PIPARAL 1/2"	UND	2,00	\$ 85.887,00	\$ 171.774,00
6.20	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS PEDESTAL(INCLUYE GRIFERIA)	UND	6,00	\$ 240.011,00	\$ 1.440.066,00
6.21	SALIDA TOMA DOBLE PVC COMPLETA	UND	2,00	\$ 67.460,00	\$ 134.920,00
6.22	INSTALACION LAMPARAS EXISTENTES EN SITIOS DE INTERVENCIÓN. INCLUYE CAMBIO DE TUBOS Y CONEXIÓN A CLAVIJA TRIPOLAR EN CAUCHO DE 15 AMPERIOS	UND	7,00	\$ 59.153,00	\$ 414.071,00
6.23	SALIDA LÁMPARA TOMA EMT COMPLETA	UND	4,00	\$ 81.839,00	\$ 327.356,00
6.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO LED PANEL DE 40W	UND	5,00	\$ 158.131,00	\$ 790.655,00
6.26	SUMINISTRO E INSTALACION GUARDACAMILLA EN PVC. INCLUYE ANCLAJES Y TERMINALES	ML	124,11	\$ 118.132,00	\$ 14.661.362,52
6.27	ESQUINERA PLASTICA EN PVC, INCLUYE ANCLAJES, TERMINALES.	ML	15,00	\$ 43.226,00	\$ 648.390,00
6.31	TUBERÍA COBRE 1" TIPO L (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	12,12	\$ 70.990,00	\$ 860.398,80
6.32	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA DE PARED PARA OXIGENO MEDICINAL Y/O VACIO, CONEXIÓN CHEMETRON DE ACOPLER RAPIDO (QC) QUICK CONNECT.	UND	6,00	\$ 597.422,00	\$ 3.584.532,00
				SUBTOTAL ACABADOS INTERIORES	\$ 113.095.770,61
4	ASEO GENERAL				
4.1	ASEO FINAL GENERAL	M2	119,44	\$ 8.847,00	\$ 1.056.685,68
				SUBTOTAL ASEO GENERAL	\$ 1.056.685,68
7	ELECTRICAS				
7.1	DESMONTE REDES ELECTRICAS EXISTENTES	ML	25,00	\$ 9.533,00	\$ 238.325,00
7.4	TUBERIA CONDUIT EMT GALVANIZADA DE 3/4	ML	40,50	\$ 33.202,00	\$ 1.328.080,00
7.5	TUBERIA CONDUIT EMT GALVANIZADA DE 1	ML	28,00	\$ 42.889,00	\$ 1.200.892,00
7.6	TUBERIA CONDUIT EMT GALVANIZADA DE 1 1/2	ML	20,00	\$ 62.744,00	\$ 1.254.880,00
7.7	TUBERIA PVC CONDUIT DE 3/4	ML	43,50	\$ 5.748,00	\$ 250.038,00
7.8	SALIDA ELECTRICA PARA TOMA, INTERRUPTOR Y CABLE LIBRE DE ALOGENOS No. 12	UND	10,00	\$ 323.077,00	\$ 3.230.770,00

				SUBTOTAL ASEO GENERAL		\$ 7.502.985,00
ITEMS NO PREVISTOS						
NP-2	REFUERZO MALLA ELECTRO SOLDADA	KG	250,02	\$ 11.133,00	\$ 2.783.472,66	
SUBTOTAL ITEMS NO PREVISTOS						\$ 2.783.472,66
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO CUADRO No. 2 - ADICION ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA						\$ 346.959.350,27
(A.I.U) ADMINISTRACIÓN						22% \$ 76.331.057,06
(A.I.U) IMPREVISTOS						3% \$ 10.408.760,51
(A.I.U) UTILIDAD						4% \$ 13.878.374,01
VALOR TOTAL CUADRO No. 2 - ADICIONES RECURSOS E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA CONVENIO ICCU 927 DE 2021						\$ 447.577.561,85

CUADRO RESUMEN OFERTA ECONÓMICA	
VALOR TOTAL CUADRO No. 1 - RECURSOS CONVENIO ICCU 927 DE 2021	\$ 1.062.773.340,00
VALOR TOTAL CUADRO No. 2 - ADICIONES RECURSOS E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA CONVENIO ICCU 927 DE 2021	\$ 447.577.561,85
VALOR TOTAL OFERTA ECONÓMICA	\$ 1.510.350.901,85


MIGUEL ÁNGEL LIÑERO COLMENARES
SUBDIRECTOR DE BIENES, COMPRAS Y SUMINISTROS

Elaboró: Cesar Augusto Cala Bustos
Fecha elaboración: diciembre 19 de 2023



SAM
Somar el Estado a la Salud
Transformando vidas

E.S.E. Hospital Universitario De La Samaritana / Carrera 8Nº 0-29 sur Tel: 4077
Hospital Regional De Zipaquirá / Calle 1 sur Nº 15-
Unidad Funcional Zipaquirá / Calle 10 Nº 7 -52 Tel: 4077
Centro De Salud Cogua - HUS / Calle 4 carrera 2Nº esquina centro Tel: 4077R75 Ext:105
Puesto De Salud San Cayetano / Vereda la Unión mz.15.Tel: 4077075 Ext: 105