MODIFICACIÓN N°1. AL ESTUDIO PREVIO DEL PROCESO CONTRACTUAL SUBASTA 016-2022 QUE TIENE POR OBJETO:

"ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOBILIARIO ASISTENCIAL Y ADMINISTRATIVO PARA LA CLÍNICA DEL SUR DE BOGOTÁ DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD POLICÍA NACIONAL"

Bogotá D.C., agosto de 2022

Proyecto:	Reviso:
IT. **NELSON HERNANDO GARCÍA** Responsable Servicios Generales DISAN	MAYOR **HERNANDO LOPEZ BONILLA** JEFE GRUPO LOGISTICO DISAN

CONTENIDO

- **JUSTIFICACIÓN**

Se realiza alcance al estudio y documentos previos del proceso de contratación N° SUBASTA 016-2022, cuyo objeto es el "ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MOBILIARIO ASISTENCIAL Y ADMINISTRATIVO PARA LA CLÍNICA DEL SUR DE BOGOTÁ DE LA DIRECCIÓN DE SANIDAD POLICÍA NACIONAL", de acuerdo a observaciones presentadas en el proyecto pliego de condiciones.

MODIFICACIONES:

- numeral **15.1.2. CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL**, así:

(…)…

- **Rentabilidad del patrimonio:** *utilidad operacional/patrimonio x 100: debe ser igual o mayor al 9%*

(…).

PERSONAS NATURALES O JURÍDICAS, EXTRANJERAS SIN DOMICILIO O SIN SUCURSAL EN COLOMBIA.

(…)…

- **Rentabilidad del patrimonio:** utilidad operacional/patrimonio: la rentabilidad del patrimonio debe ser igual o mayor al 9%.

(…).

- Numeral *5.* CODIFICACIÓN CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC), LOS DEMAS LOTES QUE NO SE MENCIONAN SE MANTIENEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO AL ESTUDIO PREVIO INICIAL.

LOTE 1 MOBILIARIO HOSPITALARIO		
SEGMENTO	**FAMILIA**	**CLASES**
42000000 Equipo médico, accesorios y suministros	42190000 Productos de centro médico	42191800 Camas de paciente y accesorios
		42191900 Armarios clínicos
		42192200 Productos para transporte de paciente
		42192100 Asientos y taburetes clínicos y productos relacionados
		42192400 Transporte de equipos médicos y traslado de productos

	42210000 Ayuda para personas con desafíos físicos para vivir independiente	42211600 Baño y ayuda de baños para personas físicamente discapacitadas
	42260000 Equipos y suministros post mortem y funerarios	42261800 Equipos y suministros de transporte y almacenes de cadáver
	42290000 Productos quirúrgicos	42295100 Equipo quirúrgico y accesorios y productos relacionados
48000000 Maquinaria, Equipo y Suministros para la Industria de Servicios	48100000 equipos de servicio de alimentación para instituciones	48102000 Mobiliario de restaurante
56000000 Muebles, Mobiliario y Decoración	56100000 Muebles de alojamiento	56101500 Muebles
30000000 Componentes y suministros para estructuras, edificación, construcción y obras civiles	30190000 Equipos para apoyo de construcción y mantenimiento	30191500 Escaleras y andamios

LOTE 2 MOBILIARIO ADMINISTRATIVO		
SEGMENTO	**FAMILIA**	**CLASES**
30000000 Componentes y suministros para estructura, edificación y obras civiles	30100000 Componentes estructurales y formas básicas	30102900 Pilares
	30140000 Aislamiento	30141500 Aislamiento térmico
	30160000 Materiales de acabado de interiores	30161500 Papel de colgadura
		30161700 Suelos
	30170000 Puertas y ventanas y vidrio	30171500 Puertas
		30171700 Productos de cristal
	30180000 Instalaciones de plomería	30181500 Porcelana sanitaria
31000000 Componentes y Suministros de Manufactura	31200000 Adhesivos y selladores	31201500 Cinta adhesiva
53000000 Ropa, Maletas y Productos de Aseo Personal	53100000 Ropa	53102500 Accesorios de vestir
55000000 Publicaciones Impresas, Publicaciones Electrónicas y Accesorios	55120000 Etiquetado y accesorios	55121700 Señalización
56000000 Muebles, Mobiliario y Decoración	56100000 Muebles de alojamiento	56101500 Muebles
		56101600 Muebles para el exterior
		56101700 Muebles de oficina
	56110000 Muebles comerciales e industriales	56112200 Sistemas de escritorios
		56111500 Sitios de trabajo y paquetes para la oficina

		56111600 Sistemas de paneles
	56120000 Mobiliario institucional, escolar y educativo y accesorios	56121600 Mobiliario para el tiempo de descanso y ocio creativo para guardería infantil e instalaciones para niños
76000000 Servicios de Limpieza, Descontaminación y Tratamiento de Residuos	76120000 Eliminación y tratamientos de desechos	76121600 Disposición de desechos no peligrosos
95000000 Terrenos, Edificios, Estructuras y Vías	95120000 Estructuras y edificios permanentes	95121600 Edificios y estructuras de transporte

LOTE 5 CORTINAS Y PERSIANAS		
SEGMENTO	**FAMILIA**	**CLASES**
42000000 Equipo Médico, Accesorios y Suministros	42130000 Telas y vestidos médicos	42132100 Ropa blanca del hospital
52000000 Artículos domésticos, suministros y productos electrónicos de consumo	52130000 Tratamientos de ventanas	52131600 Persianas
		56131500 Cortinas y ropaje

...(...).

- **ANALISIS DEL SECTOR - Numeral 3. CODIFICACIÓN CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC)**

LOTE 1 MOBILIARIO HOSPITALARIO		
SEGMENTO	**FAMILIA**	**CLASES**
42000000 Equipo médico, accesorios y suministros	42190000 Productos de centro médico	42191800 Camas de paciente y accesorios
		42191900 Armarios clínicos
		42192200 Productos para transporte de paciente
		42192100 Asientos y taburetes clínicos y productos relacionados
		42192400 Transporte de equipos médicos y traslado de productos
	42210000 Ayuda para personas con desafíos físicos para vivir independiente	42211600 Baño y ayuda de baños para personas físicamente discapacitadas
	42260000 Equipos y suministros post mortem y funerarios	42261800 Equipos y suministros de transporte y almacenes de cadáver
	42290000 Productos quirúrgicos	42295100 Equipo quirúrgico y accesorios y productos relacionados

48000000 Maquinaria, Equipo y Suministros para la Industria de Servicios	48100000 equipos de servicio de alimentación para instituciones	48102000 Mobiliario de restaurante
56000000 Muebles, Mobiliario y Decoración	56100000 Muebles de alojamiento	56101500 Muebles
30000000 Componentes y suministros para estructuras, edificación, construcción y obras civiles	30190000 Equipos para apoyo de construcción y mantenimiento	30191500 Escaleras y andamios

LOTE 2 MOBILIARIO ADMINISTRATIVO		
SEGMENTO	**FAMILIA**	**CLASES**
30000000 Componentes y suministros para estructura, edificación y obras civiles	30100000 Componentes estructurales y formas básicas	30102900 Pilares
	30140000 Aislamiento	30141500 Aislamiento térmico
	30160000 Materiales de acabado de interiores	30161502 Papel de colgadura
		30161700 Suelos
	30170000 Puertas y ventanas y vidrio	30171500 Puertas
		30171700 Productos de cristal
	30180000 Instalaciones de plomería	30181500 Porcelana sanitaria
31000000 Componentes y Suministros de Manufactura	31200000 Adhesivos y selladores	31201500 Cinta adhesiva
53000000 Ropa, Maletas y Productos de Aseo Personal	53100000 Ropa	53102500 Accesorios de vestir
55000000 Publicaciones Impresas, Publicaciones Electrónicas y Accesorios	55120000 Etiquetado y accesorios	55121700 Señalización
56000000 Muebles, Mobiliario y Decoración	56100000 Muebles de alojamiento	56101500 Muebles
		56101600 Muebles para el exterior
		56101700 Muebles de oficina
	56110000 Muebles comerciales e industriales	56112200 Sistemas de escritorios
		56111500 Sitios de trabajo y paquetes para la oficina
		56111600 Sistemas de paneles
	56120000 Mobiliario institucional, escolar y educativo y accesorios	56121600 Mobiliario para el tiempo de descanso y ocio creativo para guardería infantil e instalaciones para niños
76000000 Servicios de Limpieza, Descontaminación y Tratamiento de Residuos	76120000 Eliminación y tratamientos de desechos	76121600 Disposición de desechos no peligrosos

95000000 Terrenos, Edificios, Estructuras y Vías	95120000 Estructuras y edificios permanentes	95121600 Edificios y estructuras de transporte

LOTE 5 CORTINAS Y PERSIANAS		
SEGMENTO	**FAMILIA**	**CLASES**
42000000 Equipo Médico, Accesorios y Suministros	42130000 Telas y vestidos médicos	42132100 Ropa blanca del hospital
52000000 Artículos domésticos, suministros y productos electrónicos de consumo	52130000 Tratamientos de ventanas	52131600 Persianas
		56131500 Cortinas y ropaje

- Numeral **15.1.3.1.1 EXPERIENCIA MÍNIMA DEL PROPONENTE.**

(...)....

El Registro Único de Proponente es el instrumento a través del cual los proponentes deberán acreditar el requisito de experiencia para tal efecto, las personas naturales o jurídicas o uniones temporales o consorcios o cualquier forma de asociación que participen en este proceso, para efectos de verificación de este requisito, deberán acreditar experiencia como se menciona a continuación:

Acreditar en su propuesta que cuenta con experiencia específica que esté relacionada con el objeto del presente proceso de contratación; celebrados con entidades públicas y/o privadas, para el efecto se verificará en el Registro Único de Proponentes (RUP), que los oferentes cumplan con los códigos de la codificación UNSPSC por lote, descritos en la siguiente tabla, hasta el tercer nivel y se acredite que dichas operaciones comerciales han sido ejecutadas y terminadas, con antelación a la fecha de cierre del presente proceso y que su valor sea igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial asignado a cada lote a ofertar.

(...)....

	Relación de contrato (s) celebrado(s) – Código del clasificador de Bienes y Servicios UNSPSC mínimo hasta el tercer nivel.			
Lote	**Objeto**	**Códigos UNSPSC**	**CANTIDAD MÍNIMA DE CÓDIGOS CLASIFICACIÓN UNSPSC A ACREDITAR**	**Valor expresado en SMMLV**
Lote 1	Mobiliario Hospitalario	42191800 42191900 42192200 42192100 42192400 42211600 42261800 42295100 48102000 56101500 30191500	4 de 11	666,90
Lote 2	Mobiliario Administrativo	30102900 30141500 30161500 30161700 30171500 30171700 30181500 31201500 53102500	6 de 19	2.307,78

		55121700 56101500 56101600 56101700 56112200 56121600 76121600 95121600 56111500 56111600		
Lote 3	Muebles Fijos	30161800 30181500 41103200 42295100 56101500 56101700 56101900 56111500 56122000 72101500 72153600	3 de 11	1396,49
Lote 4	Mobiliario Laboratorio	24102000 30181500 41122800 56101500 56101700 56101900 56122000	2 de 7	380,33
Lote 5	Cortinas y Persianas	42132100 52131600 52131500	1 de 3	308,80
Lote 6	Mobiliario Cocina	23181500 23181700 24131500 48101500 52141500	1 de 5	88,83

...(...).

- **15.2 VERIFICACION DE LA OFERTA ECONÓMICA Y JUSTIFICACIÓN DEL MARGEN MÍNIMO DE MEJORA DE LOS LANCES**

PROPUESTA ECONÓMICA – SOBRE No. 02

El proponente deberá presentar su propuesta económica únicamente a través del sobre No. 2 establecido en la plataforma electrónica del SECOP II, para lo cual deberá observar las siguientes reglas:

Propuesta inicial de precio:

1. Los oferentes podrán presentar propuesta inicial inferior al valor determinado por la entidad en plataforma SECOP II para cada lote.
2. Los oferentes no podrán sobrepasar el valor estimado por la entidad por ítem valor unitario incluido IVA ni del valor total del presupuesto oficial incluido IVA de cada lote.
3. La totalidad de los Bienes de cada lote a ofertar **(multiplicación de cantidades con valor unitarios – incluido IVA)**, constituirá la propuesta inicial de precio para el inicio de los lances – Subasta.

Para todos los LOTES

1. El oferente deberá presentar el **ANEXO No. 14 - OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA de cada lote a ofertar**, el cual no deberá sobrepasar el valor estimado por la entidad, so pena de rechazo si uno o varios ítems **(VALOR UNITARIO ESTIMADO Y VALOR TOTAL)** sobrepasa el valor registrado por la entidad.
2. Es facultativo de los oferentes ofrecer menor valor en el **ANEXO No. 14 - OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA de cada lote a ofertar**.
3. La puja de subasta será con un margen mínimo de 3% por lance, hasta finalizar la misma.

4. El total de PORCENTAJE MEJOR OFRECIDO se aplicará a cada uno de los elementos de cada LOTE ofertado.

Para **fines evaluativos y de adjudicación (TODOS LOS LOTES)**, se tendrá en cuenta los siguientes parámetros:

- El valor ofertado deberá presentarse en moneda legal colombiana y comprender todos los tributos y costos, según aplique.
- La oferta económica presentada a través del Sobre No. 2 de la plataforma SECOP II, sólo se abrirá el día establecido para la realización de la audiencia de subasta electrónica, siempre que la propuesta se encuentre habilitada en los aspectos jurídico, financiero, organizacional, técnico y de experiencia, directamente desde la página web www.colombiacompra.gov.co, SECOP II.
- Los ofrecimientos que se realicen durante los eventos de subasta electrónica deben incluir IVA (SI APLICA) al momento de los lances, por lo anterior el proponente habilitado deberá tener en cuenta el IVA cuando apliquen los lances.
- Por ningún motivo se reconocerá reajuste del precio durante la vigencia del contrato.
- En audiencia de subasta y antes del inicio de la misma, el comité económico verificará que los precios unitarios incluido IVA de cada uno de los ítems que conforman los lotes, no sobrepase el valor estimado de la entidad y se comunicará a los asistentes habilitados.
- El comité económico tendrá en cuenta el MENOR VALOR OFERTADO INCLUIDO IVA (multiplicación de cantidades con valor unitarios – incluido IVA), que fue presentado para el proceso y se comunicará a los asistentes habilitados.
- Por último, se señala que el total de **PORCENTAJE MEJOR OFRECIDO (mejor descuento con oferta económica inicial y margen de descuento en subasta)** se aplicará al valor de cada uno de los elementos que conforma cada lote, determinados por la entidad.

REVISIÓN Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA.

- Se revisarán las operaciones presentadas por el oferente en la pregunta lista de precios diseñada en el cuestionario del pliego electrónico del Sistema Electrónico para la Contratación Pública (SECOP II).
- El comité económico revisará las operaciones presentadas en la **OFERTA ECONÓMICA** dispuesto en el Sistema Electrónico para la Contratación Pública (SECOP II) a través del Portal de Colombia Compra Eficiente https://www.colombiacompra.gov.co, verificando precios unitarios incluido IVA según aplique.
- Las ofertas serán analizadas para determinar si en los cálculos se han cometido errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación y selección el FONDO ROTATORIO DE LA POLICÍA realizará las correcciones necesarias y serán informadas en el informe evaluativo.
- En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total (incluido IVA, si aplica), regirá el primero. La descripción de la oferta económica debe coincidir con lo descrito técnicamente, en caso contrario será rechazada la propuesta.
- El oferente debe proponer la totalidad y cantidad requerida de los bienes solicitados en el presente proceso, en su respectiva unidad de medida, valor unitario, valor a contratar con IVA (según corresponda).

- La oferta debe presentarse con precios proyectados al plazo de ejecución del contrato. En ningún caso, se aceptarán reajustes a los valores de la propuesta final, una vez adjudicado el contrato.
- Los valores deben presentarse ajustados al peso. Para la evaluación económica se utilizará el mismo criterio.
- Las propuestas serán evaluadas mediante el estudio económico comparativo de las mismas.

MARGEN MÍNIMO - JUSTIFICACIÓN

Teniendo en cuenta que el proceso de selección es "selección abreviada - bienes y servicios de características técnicas uniformes y de común utilización", La adjudicación se realizara por subasta inversa electrónica para cada lote.

El inicio de subasta se efectuará con el margen mínimo de mejora del 3%, así:

DESCRIPCIÓN	VALOR INICIO PARA EL LANCE	PORCENTAJE MÍNIMO DE MEJORA
Lote 1 - MOBILIARIO HOSPITALARIO	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS INCLUIDO IVA (SI APLICA) **(ANEXO OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA)**	**3%**

DESCRIPCIÓN	VALOR INICIO PARA EL LANCE	PORCENTAJE MÍNIMO DE MEJORA
Lote 2 - MOBILIARIO ADMINISTRATIVO	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS INCLUIDO IVA (SI APLICA) **(ANEXO OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA)**	**3%**

DESCRIPCIÓN	VALOR INICIO PARA EL LANCE	PORCENTAJE MÍNIMO DE MEJORA
Lote 3 - MUEBLES FIJOS	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS INCLUIDO IVA (SI APLICA) **(ANEXO OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA)**	**3%**

DESCRIPCIÓN	VALOR INICIO PARA EL LANCE	PORCENTAJE MÍNIMO DE MEJORA
Lote 4 - MOBILIARIO LABORATORIO	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS INCLUIDO IVA (SI APLICA) **(ANEXO OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA)**	**3%**

DESCRIPCIÓN	VALOR INICIO PARA EL LANCE	PORCENTAJE MÍNIMO DE MEJORA
Lote 5 - CORTINA Y PERSIANAS	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS INCLUIDO IVA (SI APLICA) **(ANEXO OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA)**	**3%**

DESCRIPCIÓN	VALOR INICIO PARA EL LANCE	PORCENTAJE MÍNIMO DE MEJORA
Lote 6 - MOBILIARIO COCINA	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS INCLUIDO IVA (SI APLICA) **(ANEXO OFERTA ECONÓMICA INICIAL DISCRIMINADA DE PRECIOS INCLUIDO IVA)**	**3%**

Justificación:

Con el fin de garantizar la pluralidad de oferentes y teniendo en cuenta que en el mercado existen empresas claramente identificadas como proveedoras de estos bienes, las cuales están en condiciones de igualdad respecto del precio base, se determina como margen mínimo por lance para el presente proceso el 3% para cada lote.

DISCRIMINADOS ASI:

LOTE 1. **MOBILIARIO HOSPITALARIO**

LOTE	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO ESTIMADO TOTAL INCLUIDO IVA	PORCENTAJE LANCE MÍNIMO
LOTE 1. MOBILIARIO HOPITALARIO	1	CAMILLAS FIJA PARA CONSULTA MEDICA	UND	65	$ 925.000,00	$ 60.125.000,00	3%
	2	CAMILLA RECUPERACION	UND	9	$ 9.955.000,00	$ 89.595.000,00	3%
	3	CAMILLA CON PERFORACION FACIAL	UND	5	$ 6.215.870,00	$ 31.079.350,00	3%
	4	CAMILLA DE TRANSFER	UND	5	$ 4.269.000,00	$ 21.345.000,00	3%
	5	ATRIL PORTA SUERO	UND	88	$ 426.600,00	$ 37.540.800,00	3%
	6	MESA PUENTE	UND	46	$ 950.680,00	$ 43.731.280,00	3%
	7	MESA DE NOCHE	UND	46	$ 1.148.300,00	$ 52.821.800,00	3%
	8	SILLA SANITARIA	UND	8	$ 1.123.560,00	$ 8.988.480,00	3%
	9	SILLA PARA DUCHA	UND	8	$ 987.200,00	$ 7.897.600,00	3%
	10	MESA AUXILIAR HOSPITALARIA EN ACERO CON RODACHINES	UND	85	$ 985.000,00	$ 83.725.000,00	3%
	11	VITRINA HOSPITALARIA EN ACERO	UND	5	$ 1.857.300,00	$ 9.286.500,00	3%

	12	CARRO HOSPITALARIO DE ALIMENTOS	UND	4	$ 4.569.000,00	$ 18.276.000,00	3%
	13	CARRO HOSPITALARIO DE MEDICAMENTOS	UND	6	$ 2.356.000,00	$ 14.136.000,00	3%
	14	MESA DE MAYO HIDRAULICA	UND	34	$ 1.235.600,00	$ 42.010.400,00	3%
	15	CAMILLA METALICA PARA MORGUE	UND	3	$ 5.389.450,00	$ 16.168.350,00	3%
	16	ESCALERILLA DOS PASOS	UND	132	$ 265.000,00	$ 34.980.000,00	3%
	17	COLCHONETAS	UND	13	$ 550.000,00	$ 7.150.000,00	3%
	18	TABURETE ANESTESIOLOGO	UND	3	$ 1.250.000,00	$ 3.750.000,00	3%
	19	CAMA CUNA ELÉCTRICA PEDIATRICA	UND	6	$ 12.650.000,00	$ 75.900.000,00	3%
	20	CARRO DE SERVICIO	UND	5	$ 1.678.000,00	$ 8.390.000,00	3%
					VALOR TOTAL OFERTA LOTE 1	**$ 666.896.560,00**	

LOTE 2. **MOBILIARIO ADMINISTRATIVO**

LOTE	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO ESTIMADO TOTAL INCLUIDO IVA	PORCENTAJE LANCE MÍNIMO
LOTE 2. **MOBILIARIO ADMINISTRATIVO**	1	PUESTO DE TRABAJO GERENCIAL	UND	2	$ 8.567.999,00	$ 17.135.998,00	3%
	2	PUESTO DE TRABAJO 1,50*0,70	UND	133	$ 1.755.000,00	$ 233.415.000,00	3%
	3	PUESTO DE TRABAJO 1,50*1,50	UND	7	$ 2.075.500,00	$ 14.528.500,00	3%
	4	SILLA GERENCIAL	UND	7	$ 1.450.000,00	$ 10.150.000,00	3%
	5	SILLA OPERATIVA	UND	200	$ 820.000,00	$ 164.000.000,00	3%
	6	SILLA INTERLOCUTORA	UND	277	$ 380.800,00	$ 105.481.600,00	3%
	7	TAMDEN DE TRES PUESTOS	UND	71	$ 1.249.500,00	$ 88.714.500,00	3%
	8	LOCKERS 3 ESPACIOS DE 0.40X0.40X1.80	UND	72	$ 821.100,00	$ 59.119.200,00	3%
	9	VIDRIO TEMPLADO 10MM	UND	820	$ 773.500,00	$ 634.270.000,00	3%
	10	DIVISION SOLIDO FENOLICO	UND	110	$ 1.156.000,00	$ 127.160.000,00	3%
	11	SOFA RECLINABLE 1 PUESTO	UND	69	$ 2.350.000,00	$ 162.150.000,00	3%
	12	SALA DE ESPERA	UND	14	$ 5.800.000,00	$ 81.200.000,00	3%
	13	MESA DE JUNTAS	UND	1	$ 16.400.000,00	$ 16.400.000,00	3%
	14	MESA REDONDA	UND	8	$ 2.900.000,00	$ 23.200.000,00	3%
	15	BANCA ORATORIO1.50*0.83	UND	5	$ 1.463.700,00	$ 7.318.500,00	3%
	16	CAMA SENCILLA	UND	3	$ 2.320.500,00	$ 6.961.500,00	3%
	17	ESTANTERIA LIVIANA	UND	31	$ 1.059.100,00	$ 32.832.100,00	3%
	18	CAMBIADOR DE PAÑALES	UND	10	$ 2.320.500,00	$ 23.205.000,00	3%
	19	PERCHERO	UND	78	$ 400.000,00	$ 31.200.000,00	3%

	20	ESTANTERÍA LIVIANA EN ACERO INOXIDABLE	UND	7	$ 2.082.500,00	$ 14.577.500,00	3%
	21	PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO	UND	10	$ 4.250.000,00	$ 42.500.000,00	3%
	22	PUERTA AUTOMATIZADA EN VIDRIO TEMPLADO	UND	3	$ 9.600.000,00	$ 28.800.000,00	3%
	23	PUERTA CORREDIZA	UND	10	$ 3.890.000,00	$ 38.900.000,00	3%
	24	PELICULA DE PROTECCION SOLAR PRESTIGE	M2	1600	$ 69.615,00	$ 111.384.000,00	3%
	25	VINILO ADHESIVO DECORATIVO	UND	200	$ 71.400,00	$ 14.280.000,00	3%
	26	PISO NOVA	UND	80	$ 130.900,00	$ 10.472.000,00	3%
	27	POSTES METALICOS PARA ILUMINACION EXTERIOR	UND	15	$ 5.678.000,00	$ 85.170.000,00	3%
	28	PUNTOS ECOLOGICOS PARA EXTERIOR	UND	5	$ 1.011.500,00	$ 5.057.500,00	3%
	29	BICICLITEROS	UND	3	$ 940.100,00	$ 2.820.300,00	3%
	30	BANDERASX JUEGO DE 3	UND	3	$ 3.754.000,00	$ 11.262.000,00	3%
	31	BANDERASX JUEGO DE 3 EXTERIORES	UND	3	$ 4.500.000,00	$ 13.500.000,00	3%
	32	ARCHIVO RODANTE SEGÚN LOS DISEÑOS SUMINISTRADOS	UND	3	$ 15.232.000,00	$ 45.696.000,00	3%
	33	ARCHIVO RODANTE	UND	5	$ 8.984.500,00	$ 44.922.500,00	3%
					VALOR TOTAL OFERTA LOTE 2	**2.307.783.698,00**	

LOTE 3. MOBILIARIO FIJO

LOTE	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO ESTIMADO TOTAL INCLUIDO IVA	PORCENTAJE LANCE MÍNIMO
LOTE 3 MUEBLES FIJOS	1	M1- LAVADO QUIRÚRGICO	UND	20	$ 2.811.375,00	$ 56.227.500,00	3%
	2	M2 - MESA DE TRABAJO	ML	13	$ 1.345.000,00	$ 17.485.000,00	3%
	3	M4 - RECEPCIÓN	ML	46,2	$ 6.759.200,00	$ 312.275.040,00	3%
	4	M5 - ATRIL RELIGIOSO	UND	2	$ 16.288.125,00	$ 32.576.250,00	3%
	5	M6 - MUEBLE TRABAJO LIMPIO Y SUCIO	ML	52	$ 2.615.000,00	$ 135.980.000,00	3%
	6	M7 - BIBLIOTECA	M2	39,21	$ 1.421.431,20	$ 55.734.317,35	3%
	7	M8-RECEPCION ENFERMERÍA	ML	51,5	$ 1.973.000,00	$ 101.609.500,00	3%
	8	M9 - MUEBLE ALTO Y BAJO	ML	33	$ 2.076.720,00	$ 68.531.760,00	3%
	9	M10 - GUARDA ROPA	M2	67,96	$ 971.989,14	$ 66.056.381,95	3%
	10	M11 - MUEBLE TRABAJO ODONTOLOGÍA	ML	6,5	$ 2.380.000,00	$ 15.470.000,00	3%
	11	M12 A- CLOSET DOBLE	UND	22	$ 1.340.528,98	$ 29.491.637,56	3%
	12	M12 B - CLOSET SENCILLO	UND	12	$ 1.263.267,51	$ 15.159.210,12	3%

	13	M13 - MUEBLE BAJO	ML	27,5	$ 1.557.848,12	$ 42.840.823,30	3%
	14	M15 - RECEPCIÓN PRINCIPAL	UND	1	$ 34.026.384,00	$ 34.026.384,00	3%
	15	M16 - LAVAMANOS	ML	4	$ 2.548.980,00	$ 10.195.920,00	3%
	16	M17 - TRAMPA DE YESOS	UND	1	$ 3.132.675,00	$ 3.132.675,00	3%
	17	M18 - MUEBLE PARA TOMA DE MUESTRAS	UND	10	$ 2.713.200,00	$ 27.132.000,00	3%
	18	M19 - SALA DE DESCANSO	UND	7	$ 6.168.960,00	$ 43.182.720,00	3%
	19	M20 - SALA ESPERA	UND	7	$ 13.864.452,00	$ 97.051.164,00	3%
	20	M21 - SALA DE ESPERA	UND	7	$ 3.254.697,60	$ 22.782.883,20	3%
	21	M22 - SALA DE ESPERA PEDIÁTRICA	UND	5	$ 1.824.270,00	$ 9.121.350,00	3%
	22	M23 - ESQUINERO	UND	220	$ 58.700,00	$ 12.914.000,00	3%
	23	M24 - GUARDA CAMILLAS	ML	1700	$ 68.350,00	$ 116.195.000,00	3%
	24	M25 - BARRA DE SEGURIDAD BAÑOS	UND	43	$ 190.200,00	$ 8.178.600,00	3%
	25	M26 - MESÓN EN GRANITO	ML	60	$ 1.052.300,00	$ 63.138.000,00	3%
					VALOR TOTAL OFERTA LOTE 3	**$ 1.396.488.116,49**	

LOTE 4 MOBILIARIO LABORATORIO

LOTE	ITEM		DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO ESTIMADO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO ESTIMADO TOTAL INCLUIDO IVA	PORCENTAJE LANCE MÍNIMO
LOTE 4 MOBILIARIO LABORATORIO			TOMA DE MUESTRAS 1			-		3%
	1	M-1	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 215 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 3.210.715,20	$ 3.210.715,20	3%
	2		CAJONERA Dimensiones: 94 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.832.600,00	$ 3.665.200,00	3%
	3	M-2	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 422 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 8.664.390,00	$ 8.664.390,00	3%
	4		CAJONERA Dimensiones: 96 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	4	$ 1.832.600,00	$ 7.330.400,00	3%
	5	**M-3**	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 242 x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 4.378.010,00	$ 4.378.010,00	3%
	6		CAJONERA Dimensiones: 72 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	3	$ 1.832.600,00	$ 5.497.800,00	3%
	7	M-26	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 90 x 40 x 75 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	3	$ 1.818.320,00	$ 5.454.960,00	3%
	8	M-35	SILLA ISOSCELESE Dimensiones: 50 x 40 x 80 x 50 cm (Ancho x Fondo x Alto x Alto asiento)	UND	6	$ 614.754,00	$ 3.688.524,00	3%
			RECEPCIÓN DE MUESTRAS	UND		-		3%
	9	M-7	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 280 x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 4.583.880,00	$ 4.583.880,00	3%

10		CAJONERA CENTRAL Dimensiones: 75 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.832.600,00	$ 1.832.600,00	3%
11		CAJONERA Dimensiones: 83 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.832.600,00	$ 3.665.200,00	3%
12	M-29	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 84 x 35 x 60 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	3	$ 2.050.370,00	$ 6.151.110,00	3%
13	M-8	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 275 x 60 x 75 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 4.501.770,00	$ 4.501.770,00	3%
14	M-37	SILLA ADMINISTRATIVA Tamaño de la sillaTamaño total: W60XD525XH95 ~ 105 CM Atrás: W48 X H51 CMAsiento: W475 x D165 CMAltura del asiento: 46 cm	UND	3	$ 586.670,00	$ 1.760.010,00	3%
		TOMA DE MUESTRAS 2	UND		-		3%
15	M-6	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 524 x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 9.479.540,00	$ 9.479.540,00	3%
16		CAJONERA Dimensiones: 68 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	5	$ 1.757.630,00	$ 8.788.150,00	3%
17		POCETA Medidas: 550 x 450 x 310 mm.	UND	2	$ 730.660,00	$ 1.461.320,00	3%
18		GRIFERÍA para laboratorio.	UND	2	$ 267.750,00	$ 535.500,00	3%
19		GABINETE INFERIOR DE LAVADO Dimensiones: 65 x 58 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.649.340,00	$ 3.298.680,00	3%
20	M-26	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 90 x 40 x 75 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	4	$ 1.818.320,00	$ 7.273.280,00	3%
21	M-35	SILLA ISOSCELES Dimensiones: 50 x 40 x 80 x 50 cm (Ancho x Fondo x Alto x Alto asiento)	UND	8	$ 614.754,00	$ 4.918.032,00	3%
		TOMA DE MUESTRAS GINECOLOGICA	UND				3%
22	M-5	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 150 x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 2.714.390,00	$ 2.714.390,00	3%
23		CAJONERA Dimensiones: 62 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.602.930,00	$ 3.205.860,00	3%
		TOMA DE MUESTRAS PEDIATRICAS	UND				3%
24	M-4	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 132 x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 2.388.330,00	$ 2.388.330,00	3%
25		CAJONERA Dimensiones: 62 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.602.930,00	$ 3.205.860,00	3%
26		POCETAColor Medidas: 550 x 450 x 310 mm.	UND	1	$ 730.660,00	$ 730.660,00	3%
27		GRIFERÍA para laboratorio.	UND	1	$ 267.750,00	$ 267.750,00	3%
		AREA DE CENTRIFUGADO	UND				3%
28	M-16	MESÓN EN L para laboratorio Dimensiones: LadoA (365x84) + LadoB (310x70) x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 14.841.061,20	$ 14.841.061,20	3%
29		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	4	$ 1.082.900,00	$ 4.331.600,00	3%
30	M-25	MESA ANTIBVIBRATORIA Dimensiones: 45 x 70 cm (Ancho x Fondo)	UND	4	$ 2.871.470,00	$ 11.485.880,00	3%
31	M-31	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 74 x 35 x 60 cm (Alto x Fondo x Alto)	UND	4	$ 2.019.430,00	$ 8.077.720,00	3%
32	M-36	SILLA CON ESPALDAR Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm.	UND	4	$ 660.450,00	$ 2.641.800,00	3%

33	M-34	Ducha de emergencia en acero inoxidable	UND	1	$ 2.748.900,00	$ 2.748.900,00	3%
		ZONA DE ANALISIS	UND				3%
34	M-24	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 237 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 4.865.910,00	$ 4.865.910,00	3%
35		CAJONERA Dimensiones: 68 x 45 x 82 (Ancho x Fondo x Alto)	UND	3	$ 1.757.630,00	$ 5.272.890,00	3%
36	M-14	MODULO DE LAVADO para laboratorio Dimensiones: 80 x 55 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.448.230,00	$ 2.896.460,00	3%
37		POCETAColor Medidas: 550 x 450 x 310 mm	UND	2	$ 730.660,00	$ 1.461.320,00	3%
38		GRIFERÍA para laboratorio.	UND	2	$ 985.320,00	$ 1.970.640,00	3%
39		GABINETE INFERIOR DE LAVADO Dimensiones: 75 x 45 x 77 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.938.510,00	$ 3.877.020,00	3%
40	M-15	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 95 x 80 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 2.182.460,00	$ 2.182.460,00	3%
41	M-13	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 103 x 80 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 2.366.910,00	$ 2.366.910,00	3%
42		CAJONERA Dimensiones: 85 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.832.600,00	$ 1.832.600,00	3%
43	M-12	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 180 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 3.696.140,00	$ 7.392.280,00	3%
44	M11	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 175 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 3.593.800,00	$ 7.187.600,00	3%
45		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.082.900,00	$ 2.165.800,00	3%
46	M-10	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 174 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 3.572.380,00	$ 7.144.760,00	3%
47		CAJONERA Dimensiones: 75 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.832.600,00	$ 3.665.200,00	3%
48	M-9	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 250 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 5.133.660,00	$ 10.267.320,00	3%
49		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.082.900,00	$ 2.165.800,00	3%
50	M-30	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 74 x 35 x 60 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	4	$ 1.806.420,00	$ 7.225.680,00	3%
51	M-36	SILLA CON ESPALDAR Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm	UND	5	$ 660.450,00	$ 3.302.250,00	3%
		MICROSCOPIA					3%
52	M-18	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 325 x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 5.879.790,00	$ 5.879.790,00	3%
53		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.082.900,00	$ 2.165.800,00	3%
54		CAJONERA Dimensiones: 73 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.832.600,00	$ 1.832.600,00	3%
55	M-31	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 74 x 35 x 60 cm (Alto x Fondo x Alto)	UND	2	$ 2.019.430,00	$ 4.038.860,00	3%
56	M-17	MESÓN para laboratorio Dimensiones: 175 x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 3.508.120,00	$ 3.508.120,00	3%
57		CAJONERA Dimensiones: 74 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.832.600,00	$ 3.665.200,00	3%

58	M-36	SILLA CON ESPALDAR Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm	UND	2	$ 660.450,00	$ 1.320.900,00	3%
		AREA DE LAVADO	UND				3%
59	M-19	MESÓN EN L para laboratorio conformado Dimensiones: (410+235) x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 13.243.510,00	$ 13.243.510,00	3%
60		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.082.900,00	$ 2.165.800,00	3%
61		CAJONERA Dimensiones: 77 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.832.600,00	$ 3.665.200,00	3%
62		POCETAColor Medidas: 550 x 450 x 310 mm	UND	2	$ 730.660,00	$ 1.461.320,00	3%
63		GRIFERÍA para laboratorio.	UND	2	$ 267.750,00	$ 535.500,00	3%
64		GABINETE INFERIOR DE LAVADO Dimensiones: 82 x 55 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.649.340,00	$ 3.298.680,00	3%
65	M-31	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 74 x 35 x 60 cm (Alto x Fondo x Alto)	UND	2	$ 2.019.430,00	$ 4.038.860,00	3%
66	M-36	SILLA CON ESPALDAR: Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm	UND	2	$ 660.450,00	$ 1.320.900,00	3%
		DEPOSITO REACTIVOS Y MATERIALES	UND				3%
67	M-27	GABINETE PARA REACTIVOS Dimensiones: 110 x 50 x 180 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 6.892.480,00	$ 13.784.960,00	3%
		DEPOSITO DE INSUMOS	UND				3%
68	M-32	GABINETE DE ALMACENAMIENTO GENERAL Dimensiones: 75 x 50 x 200 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 2.332.400,00	$ 4.664.800,00	3%
		CUARTO DE ASEO					3%
69	M-28	ESTANTERÍA Dimensiones: 133 x 40 x 180 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 3.581.900,00	$ 3.581.900,00	3%
		MICROBIOLOGIA	UND				3%
70	M-20	MESÓN EN L para laboratorio Dimensiones: (300+280) x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 11.908.330,00	$ 11.908.330,00	3%
71		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	3	$ 1.082.900,00	$ 3.248.700,00	3%
72		CAJONERA Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	2	$ 1.082.900,00	$ 2.165.800,00	3%
73		CAJONERA Dimensiones: 70 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.809.990,00	$ 1.809.990,00	3%
74	M-31	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 74 x 35 x 60 cm (Alto x Fondo x Alto)	UND	3	$ 2.019.430,00	$ 6.058.290,00	3%
75	M-36	SILLA CON ESPALDAR: Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm	UND	2	$ 660.450,00	$ 1.320.900,00	3%
		AREA CAMARA DE FLUJO LAMINAR					3%
76	M-21	MESÓN EN L para laboratorio Dimensiones: (180+132) x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 6.503.350,00	$ 6.503.350,00	3%
77		CAJONERA 1 Dimensiones: 45 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.082.900,00	$ 1.082.900,00	3%
78		CAJONERA 2 Dimensiones: 86 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.832.600,00	$ 1.832.600,00	3%

	79	M-36	SILLA CON ESPALDAR: Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm	UND	2	$ 660.450,00	$ 1.320.900,00	3%
			RESERVA TRANSFUCIONAL	UND				3%
	80	M-23	MESÓN EN L para laboratorio Dimensiones: (160 + 80) x 60 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 4.342.310,00	$ 4.342.310,00	3%
	81		CAJONERA Dimensiones: 85 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.832.600,00	$ 1.832.600,00	3%
	82		POCETAColor Medidas: 550 x 450 x 310 mm	UND	1	$ 730.660,00	$ 730.660,00	3%
	83		GRIFERÍA para laboratorio.	UND	1	$ 267.750,00	$ 267.750,00	3%
	84		GABINETE INFERIOR DE LAVADO Dimensiones: 76 x 58 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.649.340,00	$ 1.649.340,00	3%
	85	M-22	MESÓN EN U para laboratorio Dimensiones: (225+190+190) x 70 x 90 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 10.368.517,60	$ 10.368.517,60	3%
	86		CAJONERA Dimensiones: 70 x 45 x 82 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	1	$ 1.809.990,00	$ 1.809.990,00	3%
	87	M-30	GABINETES SUPERIORES Dimensiones: 74 x 35 x 60 cm (Ancho x Fondo x Alto)	UND	4	$ 1.806.420,00	$ 7.225.680,00	3%
	88	M-25	MESA ANTIVIBRATORIA Dimensiones: 60 x 35 x 90 cm (ancho x fondo x alto)	UND	2	$ 2.667.980,00	$ 5.335.960,00	3%
	89	M-36	SILLA CON ESPALDAR: Silla especializada para laboratorio Altura mínima del asiento: 58 cmAltura máxima del asiento: 79,5 cm	UND	2	$ 660.450,00	$ 1.320.900,00	3%
						VALOR TOTAL OFERTA LOTE 4	**$ 380.329.950,00**	

LOTE 5. CORTINAS Y PERSIANAS

LOTE	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO ESTIMADO TOTAL INCLUIDO IVA	PORCENTAJE LANCE MÍNIMO
LOTE 5 CORTINAS Y PERSINAS	1	CORTINA SOLAR SCREEN	M2	800	$ 172.000,00	$ 137.600.000,00	3%
	2	CORTINA BLACKOUT	M2	800	$ 165.000,00	$ 132.000.000,00	3%
	3	CORTINA HOSPITALARIA	ML	350	$ 112.000,00	$ 39.200.000,00	3%
					VALOR TOTAL OFERTA LOTE 5	**$ 308.800.000,00**	

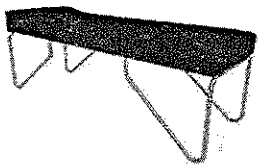
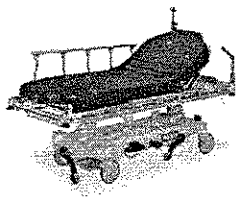
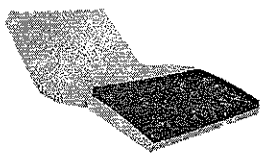
LOTE 6. MOBILIARIO COCINA

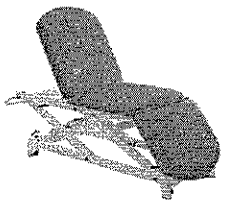
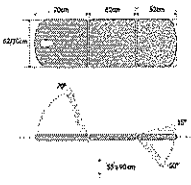
LOTE	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO ESTIMADO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO ESTIMADO TOTAL INCLUIDO IVA	PORCENTAJE LANCE MÍNIMO
LOTE 6 MOBILIARIO COCINA	1	ESTUFA	UND	1	$ 8.125.000,00	$ 8.125.000,00	3%
	2	FREIDORA	UND	1	$ 7.616.000,00	$ 7.616.000,00	3%
	3	PLANCHA	UND	1	$ 5.771.500,00	$ 5.771.500,00	3%
	4	CAMPANA	UND	1	$ 5.698.000,00	$ 5.698.000,00	3%
	5	TRAMPA DE GRASAS	UND	1	$ 1.130.500,00	$ 1.130.500,00	3%
	6	REFRIGERADOR	UND	2	$ 10.995.000,00	$ 21.990.000,00	3%
	7	CUARTO FRIO	UND	1	$ 38.495.333,33	$ 38.495.333,33	3%
					VALOR TOTAL OFERTA LOTE 6	**$ 88.826.333,33**	

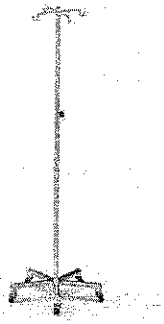
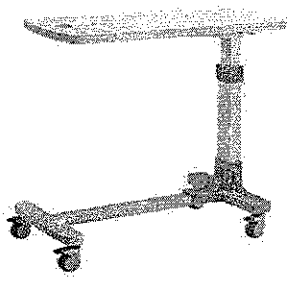
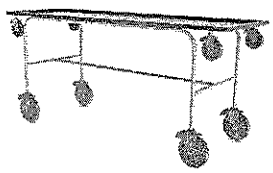
- **Numeral 18. GARANTÍAS PRECONTRACTUALES Y CONTRACTUALES, 18.1GARANTÌA PRE CONTRACTUAL**

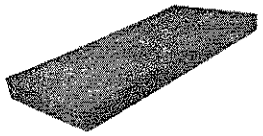
GARANTÍA	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA
Contrato de Seguro contenido en una Póliza - Garantía de Seriedad de la oferta	La no suscripción del contrato sin justa causa por parte de adjudicatario.	10% del valor del presupuesto asignado a cada lote a ofertar.	Vigente desde la presentación de la oferta y hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento (3 meses).

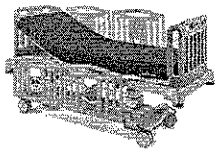
❖ ANEXO TÉCNICO: LOTE 1 MOBILIARIO HOSPITALARIO

ITEM	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRAFICO IMÁGENES DE REFERENCIA	CANT	CUMPLE	
				SI	NO
ITEM 1 CAMILLAS FIJA PARA CONSULTA MEDICA	**CAMILLA FIJA** • Base en madera de alta densidad • Estructura en acero Cold Rolled con acabado en pintura electrostática calibre No. 18 de 25.4mm (1") de diámetro. • Regatones fijos de polipropileno de alto impacto color negro. • Tapizado en espuma y cordobán negro • Tacos protectores antideslizantes en las cuatro patas • Capacidad de carga de mínimo 120 Kg • Dimensiones generales: Largo mínimo 180 cm Ancho mínimo 65 cm Garantía mínimo de dos (02) años		65		
ITEM 2 CAMILLA RECUPERACION	• Carga segura de trabajo mínimo 300 kg • Ajuste de altura mínimo a 57 a máximo 90 cm • Trendelenburg/AntiTrendelenburg -rango mínimo 18 +/-3° a +18 °+/-3° • Clase de protección IPX4 • Ancho de la base de la camilla - mínima 76 cm (superficie para el paciente). • Raíles laterales recogidos 77,2 ó 87,3 cm • Medida Barandillas subidas mínima 80 cm • Longitud de la base de la camilla - mínima 190 cm (superficie para el paciente). • Altura del colchón Estándar mínima 12 cm • Raíles o baradas laterales • Altura mínima 35 cm • Longitud mínima 119 cm • Espacio libre mínimo 2,9 a 8,9 cm • Ruedas direccionales 4 x de mínimo 20 cm • Asas de empuje • 4 pedales de dirección/freno • Soporte para bombona de O^2 integrado/bandeja • Cabecero radiotransparente • Portacasetes vertical Barra • portasueros integrada – 3 fases • COLCHON:	 	9		

	Colchón de espuma que se adapta a las diferentes posiciones de la camilla y del paciente (densidad 40/30). El área superior debe ser troquelada para disminuir el área de contacto del paciente con la superficie del colchón, tela vinílica y de especial utilidad para pacientes con reposo permanente o prolongado. Debe mejorar las condiciones de fricción y contacto del paciente con el colchón que faciliten los cuidados de la piel. En el área inferior debe tener canales en los puntos basculantes que permita la perfecta adaptación del colchón a las diferentes posiciones de la camilla, evitando deformaciones y quiebres. El forro del colchón debe ser resistente a químicos y fluidos corporales, impermeable, con tratamiento biosida (antibacteriano), de alta resistencia, anti-alérgico, completamente impermeable, retardante al fuego y de fácil asepsia, el cual puede retirarse sin inconvenientes en caso de ser necesario. Dimensiones: debe ser a medida a la camilla Garantía mínimo de dos (02) años				
ITEM 3 CAMILLA CON PERFORACION FACIAL	Características Técnicas de la camilla: • Peso soportado 180 kg • Regulación de altura mediante motor hidráulico • Respaldo elevable/reclinable mediante palancas • 4 niveladores ajustables para evitar los pequeños desniveles • El motor los motores deben cumplir con las normativas de seguridad • Estructura en tubo de acero pintada en epoxi. • Elevación mediante pistón hidráulico. Incorpora pedales a ambos lados. • Altura mínima. 55 cm y altura máxima 90 cm • Tapizado de alta gama resistente a la abrasión, sudor, aceites y cremas. Proteccion antimicrobiana, antibacteriana y antimicotico. Impermeable. Ignifugo M2 y lavable. • 17 colores a elegir. • Accesorios. Debe incluir tapón facial, portarrollos. Dimensiones • Ancho: 70 cm +-5 • Largo: 190 cm Garantía mínimo de tres (03) años	 	5		

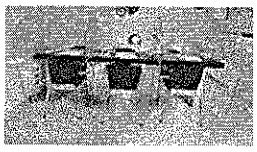
ITEM 5 ATRIL PORTA SUERO	• Base en tubería cuadrada de 7/8" C.18 en acero inoxidable. • Tubo 7/8" redondo de C.18 en acero inoxidable • Gancho de atril en varilla de 1/4" en acero inoxidable • Dimensiones: graduable de 1.10 m a 2.10 m. • Con cinco ruedas de 2" plásticas. • Terminado en acero inoxidable Mínimo dos (02) años de garantía		88		
ITEM 6 MESA PUENTE	Características Mesa puente: Mesa puente estructura fabricada en acero cold-rolled sistema de ascenso y descenso por resorte y/o piston neumatico para facilitar su manipulación, plataforma para alimentos fabricada en plástico ABS, cuatro ruedas de 2 " dos de estas con freno, cubrimiento de la base en plástico ABS para prevenir la oxidación, las partes metálicas son pintadas en pintura electrostática de alta resistencia. Mínimo dos (02) años de garantía		46		
ITEM 15 CAMILLA METALICA PARA MORGUE	**DIMENSIONES GENERALES:** 1910mm x 670 mm x 880mm Camilla con bandeja desmontable con sistema de manijas para desmontar Cuatro ruedas de 5 pulgadas de diámetro Estructura en tubo redondo de rolado en frio calibre 18-1" de diámetro Bandeja en acero inoxidable SAE 304 calibre 18. Cuatro ruedas de 8", dos de ellas con freno La estructura y el tendido, serán en acero inoxidable 304 cal. 18 Mínimo tres (03) años de garantía		3		

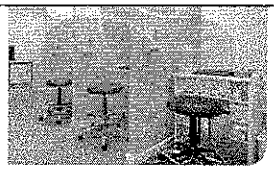
ITEM 17 COLCHONETAS	Colchoneta para rehabilitación y terapias posturales. - Fabricada en goma-espuma de 30 kg de densidad. - Funda extraíble por cremallera tapizada en skay, Prana o Siena. - colores los escogidos por la entidad. - Tapizada en Skay. - Cremallera oculta. - Dimensiones: 96cm (largo) x 60cm (ancho) x 10/cm (grosor). Mínimo tres (03) año de garantía		13		

ITEM 19 CAMA CUNA ELÉCTRICA PEDIATRICA	❖ **CAMA CUNA ELÉCTRICA PEDIATRICA** Características: Cama pediátrica eléctrica de tres (3) secciones, altura variable sobre columnas verticales motorizadas. • Panel de control de uso del personal calificado debe estar interconstruido en la cama y Sistema de control de mano alámbrico. • La cabecera debe ser extraíble. Mando de emergencia CPR para el desbloqueo rápido del respaldo en ambos los lados mecánico y/o eléctrico,. • Indicadores en el panel de control de corriente alterna y batería. la regulación de la inclinación puede ajustarse en cualquier posición de extensión de la plataforma. • La base de la cama debe ser extensible eléctricamente desde 1.55 cm +/-5cm hasta 1.70 cm. • Dos barandas de seguridad de barrotes verticales tipo corral, accionamiento por medio de pin • Debe tener Indicadores de inclinación situados sobre dos barandales permitiendo visualizar la posición exacta. • Superficie de la cama rígida en plástico de alto impacto (ABS termoforrado). • Barandales con recubrimiento de material de alto impacto, resistente a golpes y a desinfectantes, de 2 en sección de cabeza y 2 en sección de pies abatibles. • Cabecera y piecera de material plástico de alta resistencia e impacto (ABS termoformado) • parachoques rodables en las cuatro esquinas de la cama. Accesorios: • Barra con ganchos deslizables y extraíbles porta drenajes en ambos lados de la camilla. • ruedas de diámetro de mínimo 13 cm. Con sistema de freno centralizado. • sistema de frenado centralizado. • Colchón de poliuretano de 12 cm de espesor, con sistema de reducción de presión, lavable y repelente a derrame de líquidos; la estructura y la cubierta deberán cuentar con tratamiento bactericida y fungicida, así como retardante al fuego. • Con 4 receptáculos para poste porta sueros. • 1 Atril Portasuero • 4 ganchos para bolsas de drenaje Especificaciones:		6		

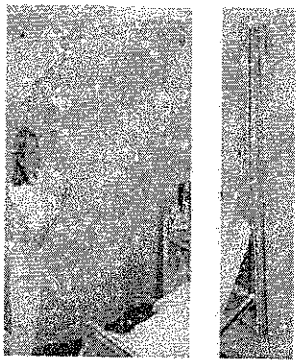
	• Dimensiones útiles: Mínimo 1.70 Largo x 80 cm ancho • Altura mínima variable de la plataforma del colchón desde el suelo: cm 52 • Altura variable máxima de la plataforma del colchón desde el suelo: cm 97 Características eléctricas: • Energía eléctrica: 110/220V, 50Hz / 60Hz Colchón: • Colchón de poliuretano de 12 cm de espesor, con sistema de reducción de presión, lavable y repelente a derrame de líquidos; la estructura y la cubierta deberán contar con tratamiento bactericida y fungicida, así como retardante al fuego. • El área superior debe ser troquelada para disminuir el área de contacto del paciente con la superficie del colchón, tela vinílica y de especial utilidad para pacientes con reposo permanente o prolongado. • Debe mejorar las condiciones de fricción y contacto del paciente con el colchón que faciliten los cuidados de la piel. • En el área inferior debe tener canales en los puntos basculantes que permita la perfecta adaptación del colchón a las diferentes posiciones de la cama, evitando deformaciones y quiebres. • El forro del colchón debe ser resistente a químicos y fluidos corporales, impermeable, con tratamiento biosida (antibacteriano), de alta resistencia, anti-alérgico, completamente impermeable, retardante al fuego y de fácil asepsia, el cual puede retirarse sin inconvenientes en caso de ser necesario. Dimensiones: Ajustable a la cama en sus dimensiones. Mínimo dos (02) años de garantía				

❖ ANEXO TECNICO: LOTE 3. MOBILIARIO FIJO, ITEM 17 M18 - MUEBLE PARA TOMA DE MUESTRAS.

ITEM	DESCRIPCIÓN	REGISTRO FOTOGRAFICO IMÁGENES DE REFERENCIA	CANT	CUMPLE	
				SI	NO
ITEM 17 M18 - MUEBLE PARA TOMA DE MUESTRAS	M18 - suministro e instalación del mueble de toma de muestras de brazo. Superficie en tablex rh e=3cm enchapado en laminado f8 color natural ELM + canto rígido 2mm. Accesorios de almacenamiento. Estructuras de soporte en perfil cold rolled sección cuadrada 2" + pintura electrostática.		10		

	Suministro e instalación de los muebles para las tomas de brazo, dedicados para el bienestar de los funcionarios y usuarios del laboratorio están ubicados en los módulos de atención de la zona de toma de muestras del laboratorio. Solución de mobiliario práctica, cómoda y segura que preste los siguientes servicios superficie de trabajo amplia y funcional, cajón lapicero, perforaciones en la superficie para la disposición de contenedores de acero inoxidable y la caneca de residuos peligrosos para la disposición final de agujas y jeringas Medidas: 75cm borde superior de la superficie de trabajo. 90cm frente. 60cm fondo. 75cm alto. Puesto de trabajo individual Materiales: Superficie Alma en tablex RH E=30mm. + Recubrimiento superior en laminado de alta presión f8 color natural ELM + recubrimiento inferior balance en laminado f8 color blanco + cantos en PVC 2mm. Cajón lapicero en lamina CR (cold Rolled) + pintura electrostática. Estructura Estructura elaborada en aluminio extruido aleación 6063/T5, perfil de forma rectangular de 76x38 mm, ensamblado mediante escuadras internas en nylon inyectado con apertura de 100° y reforzadas por escuadras de soporte externas en zamac (aleación de aluminio y zinc), soportado sobre dos niveladores de tornillo base en plástico con recubrimiento en nylon y antideslizante; recubrimiento del soporte en pintura electroestática en polvo epoxi poliéster. Mínimo dos (02) años de garantía				

- **ANEXO TECNICO: LOTE 5. CORTINAS Y PERSIANAS, ITEM 3 CORTINAS HOSPITALARIAS.**

ITEM 3 CORTINAS HOSPITALARIAS	Suministro e Instalación de cortinas hospitalarias, elaboradas en tela con tecnologia Decogard (AATCC 16.3-2020 OPC.3/AATCC 61 / AATCC 8 - 2016E/ASTM D 2261-13 (2017) E1/ASTM D3939 / ASTM D5034 / ISO 13936-1-2004), impermeable (AATCC 35-2018E2) y lafgard (AATCC 22 / AATCC 124 / AATCC 22-2017). Base con ceretificacion OEKO-TEX STD 100. Resistente al rasgado. Que cumpla requerimientos de barrera nivel 2 segun AAMI PB70. Color a elegir. La cortina debe ser elaborada con malla superior para ventilación, con un frunce o recogido del 1.35; debe incluir el suministro e instalación de riel con sus respectivos accesorios (carros, tapas laterales, soportes de instalacion cada 60 cms, gancho pera metalico, ojaletes plasticos de 6mm, entre otros). La medición se hará por ML, teniendo en cuenta como ancho, el ancho del riel. Medidas: Altura máxima 2,40mt Mínimo dos (02) años de garantía.		350 metros lineales		