



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



ESTUDIO PREVIO

DEPENDENCIA QUE SOLICITA	Subgerencia Administrativa
---------------------------------	----------------------------

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD:

El Hospital Regional de Sogamoso E.S.E. es una Institución Pública integrante del Sistema General de Seguridad Social en Salud que presta servicios de salud ambulatorios, hospitalarios, de urgencias, apoyo diagnóstico y terapéutico de II y III nivel de complejidad, para lo cual cuenta con un excelente equipo humano y de profesionales.

La Constitución y la Ley le han otorgado a las entidades del estado correspondientes, la responsabilidad de la prestación del servicio de salud, dando cumplimiento a los derechos fundamentales y la creación de las condiciones para que se ejerzan estos derechos.

El objeto social del Hospital Regional de Sogamoso E.S.E., es la prestación del servicio de salud y para el desarrollo y cumplimiento de su objeto podrá adquirir los bienes y servicios permitidos por la legislación colombiana.

El Hospital Regional de Sogamoso E.S.E requiere de la adquisición de mobiliario de acuerdo con las necesidades en las diferentes áreas administrativas y asistenciales.

En la parte asistencial se hace necesario dotar el servicio de Pediatría y el servicio de Gineco-obstetricia con sofá-camas y sofás, para acompañantes ya que en la actualidad en algunas habitaciones no existe o esta deteriorado, haciendo difícil el acompañamiento por parte de los cuidadores de los ñin@s hospitalizados y de las maternas con esto se busca poder ofrecer una mejor estadía en la Institución.

Por otra parte el Hospital adelanta la realización de las adecuaciones del servicio de urgencias derivadas del reforzamiento estructural, para dichas áreas se hace preciso realizar la dotación del mobiliario para la atención oportuna y adecuada a los usuarios.

En la parte de facturación de Hospitalización se tiene planteada una reubicación es decir que cada servicio de internación cuente con su área de facturación buscando mejorar la oportunidad en la generación de cuentas y así minimizar tiempos en los trámites que se derivan de la misma, dando al usuario menor tiempo de espera, agilizando la rotación de pacientes.

Por lo anterior, se hace necesario realizar la adquisición de mobiliario con la descripción técnica requerida por el Hospital; esto con el fin de prestar un servicio con calidad y oportunidad permitiendo que se refleje en la satisfacción de nuestro cliente interno y externo.

Adicionalmente, la presente necesidad se encuentra incluida en el Plan Anual de Adquisiciones Institucional para la vigencia 2015 como "REEMPLAZO DE MOBILIARIO ASISTENCIAL (MESAS DE NOCHE, CAMAS, CUNAS, ATRILES, COLCHONETAS Y EN GENERAL DE MUEBLES DE USO ASISTENCIAL DE TODO EL SERVICIO) Y MOBILIARIO ADMINISTRATIVO (SILLAS, ARCHIVADORES, ESCRITORIOS, ETC)" clasificada en las familias de Productos de centro médico, Muebles comerciales e industriales, y que para el momento de validar los códigos UNSPSC se clasificó en [42191800] Camas de paciente y accesorios, [42191900] Armarios clínicos, [56111900] Muebles industriales, [56112000] Muebles de apoyo de la computadora, [56112100] Asientos



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



2. **OBJETO:** SUMINISTRO DE SOFÁS / SOFÁ- CAMAS PARA HABITACIONES DEL SERVICIO DE PEDIATRÍA Y GINECO-OSBTETRICIA, MÓDULOS DE FACTURACIÓN DE HOSPITALIZACIÓN, MOBILIARIO ADECUACIONES URGENCIAS DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DEL HOSPITAL REGIONAL DE SOGAMOSO E.S.E.

2.1 ESPECIFICACIONES DEL OBJETO A CONTRATAR

Características Técnicas:

SOFAS / SOFA - CAMAS PARA HABITACIONES SERVICIO DE PEDIATRIA Y GINECO-OSBTETRICIA					
COD	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1	SILLON DE PARA ACOMPAÑANTE- HABITACIONES Estructura interna en madera brazos en acero inoxidable tapizado con tela antilfluido, y mecanismo abatible para configurar la silla a tipo cama.	UND	41	\$1.200.000	\$ 49.200.000
2	SOFA DOBLE TAPIZADO Frente 1,80 cm. / Fondo 95 cm. / Alto 75 cm. Bases en acero, tapizado en TELA ANTIFLUIDO, estructura interna en madera.	UND	16	\$1.600.000	\$25.600.000
MODULOS DE FACTURACION HOSPITALIZACION					
3	PUESTO FACTURACION DIM. 1.27 * 2.10 MTS Características: Superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 30 mm enchapada en melaminico F8 color a elección y cantos con bocel plano termo fundido en pvc, Debe Incluir Porta teclado Metálico en lámina CR cal 22, Cajonera de 3 gavetas metalica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestales de soporte , en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxi poliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Insertos fifty, tornillería tipo brístol, mayor aseguramiento y anclaje a superficie.	UND	4	\$ 1,400,000	\$ 5,600,000



4	<p>DIVISION VIDRIO MODULOS DE FACTURACION ALTURA 2.00 MTS HERRAJES EN ACERO Características: Debe estar elaborada en Vidrio Cristal Incoloro templado de 10 mm, con herrajes en acero inoxidable 1/2" - 1", debe Incluir todos los elementos necesarios para la instalación y diagramación tipo frosted según imagen definida por el Hospital. Franja de 1.40 mts de altura.</p>	UND	4	\$ 1,575,000	\$ 6,300,000
4	<p>PUERTAS CORREDIZAS MODULOS DE FACTURACION DIM. 0.70*2.00 MTS Características: Deben estar elaboradas en Vidrio Cristal Incoloro templado de 10 mm, con herrajes en acero inoxidable 1/2" - 1", Sistema apertura corredizo con perfil superior en aluminio y rieles de sujeción en acero, chapa de seguridad, manija en acero inoxidable, debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación y diagramación tipo frosted según imagen definida por el Hospital. Franja de 1.40 mts de altura.</p>	UND	4	\$ 1,400,000	\$ 5,600,000
5	<p>SUPERFICIE DE TRABAJO PARA ESPECIALISTAS DIM. 2.82 * 1.50 MTS Características: La Superficie de trabajo debe estar elaborada en madera aglomerada de 30 mm enchapada en melaminico F8 color a elección del Hospital y cantos con bocel plano termo fundido en pvc, debe incluir porta teclado metálico en lámina CR cal 22, 2 Cajoneras de</p>	UND	4	\$ 1,400,000	\$ 5,600,000



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



	<p>3 gavetas metálica 2*1 (2auxiliares x 1 de archivo) Pedestales de soporte , en tubo de CR cal 16 de 2" en C, acabados partes metálicas con pintura en polvo epoxi poliéster de aplicación electrostática color gris, blanco o negro. Insertos fifty, tornillería tipo brístol, mayor aseguramiento y anclaje a superficie.</p>				
	<p>PUERTA DE CONTROL DE ACCESO. CHAPA DE SEGURIDAD. DIM. 0.66 * 1.00 MTS Puerta en madera entamborada enchapada en melaminico F8 color a elección del Hospital debe incluir chapa y todos los elementos necesarios para su instalación y correcto funcionamiento.</p>	UND	4	\$ 350,000	\$ 1,400,000
	<p>BARRA ATENCION TIPO COUNTER. 5.8 ML - ALTURA 1.05 MTS Faldero Elaborado en madera aglomerada de 30 mm enchapada en melaminico color a elección del Hospital, debe incluir dilataciones en aluminio y zócalo con refuerzo interno. Superficie en madera aglomerada enchapada en formica color a elección del Hospital.</p>	UND	4	\$ 3,800,000	\$ 15,200,000
	<p>SILLA GIRATORIA ESTELLA BRAZOS GRADUABLES Rodachinas • Nylon PA • Ø. 50mm Base • Nylon • 5 aspas • Ø.630mm, Mecanismo • Contacto Permanente Avanzado antishock con 4 posiciones de bloqueo, regulación de tensión y movimiento basculante. • Platina portaespaldar integrada al mecanismo con sistema</p>	UND	12	\$ 410,000	\$ 4,920,000



	<p>up-down de 9 posiciones. Asiento / Espaldar • Internos en PP cargado de alta resistencia. • Cubiertas en PP negro texturizado. Asiento y espaldar tapizado tela sintética resistente al desgaste , retardación al fuego, durabilidad del color a la luz, resistencia a microorganismos , impermeabilidad, fácil limpieza Altura Total 950 mm - 1120 mm B Ancho Total 630 mm C Profundidad Total 630 mm D Profundidad Asiento 460 mm E Altura Asiento 450 mm - 580 mm</p>				
	<p>TANDEM DE ESPERA 4 PUESTOS. Estructura: Principal en tubería de sección rectangular de 3 x 1 ½ pulgadas, Calibre 14. Base: Pata Italy en tubería SemiOval de 1 ½ pulgadas, calibre 16 Con tapones deslizadores externos en polipropileno inyectado y niveladores plásticos 5/16" x 28 mm. Asiento y Espaldar: En Polipropileno. Soporte del espaldar en tubería ovalada de acero tipo C.R. calibre 16. Soporte del asiento tubería redonda ¾ de pulgada en calibre 16, Tapones para travesaños del asiento interno ¾ de pulgada en polipropileno inyectado. Tapizado Asiento: Inserto de Asiento Tapizado con espuma lamina de 2 cms, densidad 26. Acabado: CROMO</p>	UND	9	\$ 750,000	\$ 6,750,000
	<p>SILLA OPERATIVA ERGONOMICA Mecanismo: Sincron Epron con sistema anti- shock y 5 posiciones de bloqueo. Asiento: Tipo ejecutivo Essentia en PP</p>	UND	3	\$ 650,000	\$ 1,950,000



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



	<p>con interno reforzado y cubierta texturizada. Tapizado con espuma inyectada densidad 60. Espaldar: Alto en PP con interno reforzado y cubierta texturizada. Tapizado con espuma laminada 4 cms densidad 26. Base: Irlanda en Nylon Ø 630 mm. Rodachinas: Doble pista Ø 50 mm para piso duro. Brazos Graduables: Soporte y cuerpo en PP texturizado. Cubierta en Nylon. Graduación de 5 Pos. de bloqueo, retapizado con material sintético antiluido.</p>				
MOBILIARIO ADECUACIONES URGENCIAS					
	<p>PUESTO OPERATIVO 1.50*1.50 MTS. Elaborado en madera de 30 mm, enchapado en melaminico, incluye cajonera metálica de 3 gavetas, porta teclado metálico</p>	UND	3	\$ 1,200,000	\$ 3,600,000
	<p>SALA DE ESPERA INTERNA TANDEM PRISMA 3 PUESTOS Estructura: Principal en tubería de sección rectangular de 3 x 1 ½ pulgadas, Calibre 14. Base: Pata Italy en tubería SemiOval de 1 ½ pulgadas, calibre 16 Con tapones deslizadores externos en polipropileno inyectado y niveladores plásticos 5/16" x 28 mm. Asiento y Espaldar: En Polipropileno. Soporte del espaldar en tubería ovalada de acero tipo C.R. calibre 16. Soporte del asiento tubería redonda ¾ de pulgada en calibre 16, Tapones para travesaños del asiento interno ¾ de pulgada en polipropileno inyectado. Tapizado Asiento: Inserto de Asiento</p>	UND	7	\$ 598,000	\$ 4,186,000



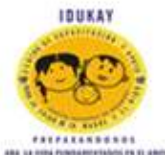
Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



	Tapizado con espuma lamina de 2 cms, densidad 26. Acabado: CROMO				
	SALA DE ESPERA EXTERNA TANDEM PRISMA 3 PUESTOS Estructura: Principal en tubería de sección rectangular de 3 x 1 ½ pulgadas, Calibre 14. Base: Pata Italy en tubería SemiOval de 1 ½ pulgadas, calibre 16 Con tapones deslizadores externos en polipropileno inyectado y niveladores plásticos 5/16" x 28 mm. Asiento y Espaldar: En Polipropileno. Soporte del espaldar en tubería ovalada de acero tipo C.R. calibre 16 . Soporte del asiento tubería redonda ¾ de pulgada en calibre 16, Tapones para travesaños del asiento interno ¾ de pulgada en polipropileno inyectado. Tapizado Asiento: Inserto de Asiento Tapizado con espuma lamina de 2 cms, densidad 26. Acabado: CROMO	UND	14	\$ 598,000	\$ 8,372,000
	AREA DE CURACIONES. 1) Puesto de trabajo sencillo de 1.30*0.60 mts. Debe estar elaborado en aglomerado de 30 mm enchapado en formica, con cajonera metálica y pedestal Klass 2) Silla operativa con brazos graduables y retapizado con material sintético.	UND	1	\$ 1,445,000	\$ 1,445,000
	AREA DE FACTURACION 1) Puesto de trabajo sencillo de 1.30*0.60 mts. Debe estar elaborado en aglomerado de 30 mm enchapado en formica, con cajonera metálica y pedestal	UND	8	\$ 1,035,000	\$ 8,280,000
	SALA TRIAGE 1) Mesa de trabajo de 90*90 cms, pedestales 2) Silla	UND	1	1,350,000	1,350,000



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



	operativa brazos graduables y retapizado material sintético. 3) Silla fija interlocutora				
	SALA DE SUTURAS Butaco alto sin brazos con retapizado en material sintético	UND	3	\$ 575,000	\$ 1,725,000
	SALA DE TELEMEDICINA 1) Mesa de trabajo de 90*60 cms, pedestales Klass X 1 UND. 2) Silla operativa brazos graduables y retapizado material sintético. X 1 UND. 3) Silla fija interlocutora X 1 UND.	UND	1	\$ 1,350,000	\$ 1,350,000
	SALA DE MICRONEBULIZACIONES 1) Puesto de trabajo sencillo de 1.30*0.60 mts. Elaborado en aglomerado de 30 mm enchapado en formica, con cajonera metálica y pedestal X 1 UND. 2) Silla fija interlocutora X 6 UND.	UND	1	\$ 2,300,000	\$ 2,300,000
	SALA DE HIDRATACION 1) Puesto de trabajo sencillo de 1.30*0.60 mts. Elaborado en aglomerado de 30 mm enchapado en formica, con cajonera metálica y pedestal X 1 UND. 2) Silla operativa brazos graduables y retapizado material sintético. X 1 UND.	UND	1	\$ 1,350,000	\$ 1,350,000
	COORDINACION DE URGENCIAS. 1) Puesto de trabajo sencillo de 1.30*0.60 mts. Elaborado en aglomerado de 30 mm enchapado en formica, con cajonera metálica y pedestal Klass X 1 UND. 2) Silla operativa brazos graduables y retapizado material sintético. X 1 UND. 3) Silla fija interlocutora X 2 UND.	UND	1	\$ 1,655,000	\$ 1,655,000
	SALA DESCANSO MEDICOS Y ENFERMERAS SOFA	UND	4	\$ 1,600,000	\$ 6,400,000



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



	DOBLE TAPIZADO Frente 1,80 cm. / Fondo 95 cm. / Alto 75 cm. Bases en acero, tapizado, estructura interna madera				
	SILLAS ACOMPAÑANTES DE PACIENTES EN OBSERVACION. SILLA INTERLOCUTORA FIJA K ISOSCELE 4P NG - NG con brazos, estructura en tubo de acero CR elíptico 14 X 28 mm y redondo Ø3/4" calibre 16 (1,5mm) • Pintura electrostática negra Asiento / Espaldar • Asiento y espaldar tapizados con cubiertas en plástico negro tela sintética resistente al desgaste , retardación al fuego, durabilidad del color a la luz, resistencia a microorganismos , impermeabilidad, fácil limpieza Opcionales • Diferentes colores de tapizado A Altura Total 830 mm B Ancho Total 530 mm C Profundidad Total 605 mm D Profundidad Asiento 440 mm E Altura Asiento 490 mm	UND	20	\$ 208,000	\$ 4,160,000

Se requiere igualmente que el contratista cumpla con las siguientes obligaciones y/o desarrolle las siguientes actividades:

Garantizar la entrega oportuna de los bienes solicitados por parte del Hospital, entregar el objeto del contrato de acuerdo a las especificaciones técnicas estipuladas en la cláusula primera y solicitadas por el Hospital en cuanto a calidad, garantía y precio, mantener el personal idóneo y calificado para realizar el objeto del contrato, entregar el objeto del contrato en óptimas condiciones de calidad y funcionamiento, garantizar la calidad de los elementos solicitados y su instalación.

3. MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACIÓN

Convocatoria pública de acuerdo al Estatuto de contratación de la Institución.

4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO, FORMA DE PAGO Y SU JUSTIFICACIÓN.

DOSCIENTOS DOS MILLONES CIENTO SETENTA NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA PESOS MCTE (\$202.179.880) incluido IVA. El Hospital Regional de Sogamoso E.S.E. reconocerá y cancelará el valor del contrato al CONTRATISTA, una vez sea entregado el objeto contratado, dentro



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



de los sesenta (60) días siguientes a la radicación de las facturas con el cumplimiento de las normas legales de la normativa vigente, previa certificación del cumplimiento expedida por el supervisor del contrato y presentación de la certificación o soporte de pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social (Salud, Pensión y ARP) y parafiscales y/o contribuciones especiales

Para determinar el valor estimado del contrato se realizó un revisión estándar de precios a fin de establecer en el mercado abierto el promedio de los bienes objeto del estudio con todas las características enunciadas.

5. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

El término de ejecución del contrato será de QUINCE (15) DÍAS. No obstante lo anterior, el termino del contrato será el comprendido entre la fecha de suscripción y legalización del contrato y el plazo en el que el proponente se comprometió a entregar en optimas condiciones de operación y funcionamiento la totalidad de los equipos ofertados.

6. CERTIFICADO DE DIPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

VIGENCIA: 2015	FECHA 21 de Octubre de 2015	CDP N° 20888
Beneficiario: HOSPITAL REGIONAL DE SOGAMOSO E.S.E		NIT o CEDULA 891855039
Identificación Presupuestal		
GASTOS	CONCEPTO	VALOR
2302010113	Dotación Hospitales, Centros y Puestos de Salud	\$202.179.880

7. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

El estudio y calificación de las propuestas HABILITADAS será realizada, a través del comité de contratación y Evaluación de propuestas secundadas por profesionales especializados en diversas áreas que conformará el comité técnico de evaluación.

8. ANALISIS DE RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

Con el fin de establecer la distribución definitiva de los riesgos conforme a lo establecido en el artículo 1 del Decreto 2962 de 2011, a continuación se establece la estimación, tipificación, y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la presente contratación.



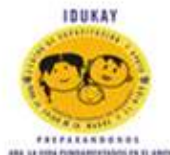
Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



N°	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN (QUE PUEDE PASAR Y, CÓMO PUEDE OCURRIR)	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORÍA	¿A QUIÉN SE LE ASIGNA?	TRATAMIENTO / CONTROLES A SER IMPLEMENTADOS	IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO			¿AFECTA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO?	PERSONA RESPONSABLE POR IMPLEMENTAR EL TRATAMIENTO	FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIA EL TRATAMIENTO	FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL TRATAMIENTO	MONITOREO Y REVISIÓN		
													PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO					CATEGORÍA	¿CÓMO SE REALIZA EL MONITOREO?	PERIODICIDAD ¿Cuándo?
1	G	I	C	O	EL PROPONENTE NO FIRME EL CONTRATO EN EL TIEMPO ESTIPULADO	No sé de cobertura en la fecha requerida el contrato	3	5	8	RE	Propo- nente	Seguimientos a los tiempos estipulados para la firma de los Contratos	2	3	5	RM	SI	Contratación	Realización del contrato.	En la legalización del Contrato.	OFICINA JURÍDICA	Inmediatamente
2	G	I	P	RRRO	LA NECESIDAD DE CONTRATACIÓN NO ESTÉ CONTEMPLADA EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES	Contratación sin El cumplimiento del principio de planeación. Disminución de disponibilidades presupuestales para próximas contrataciones relacionadas con el mismo rubro.	2	2	4	RB	ALHRS	Determinar la necesidad de contratación y analizar su inclusión y posterior modificación en el Plan Anual de Adquisiciones.	1	1	2	RB	SI	Planeación, Presupuesto, Contratación	Realización del Estudio Previo.	En la legalización del Contrato.	Seguimiento al Plan Anual de Adquisiciones de la vigencia publicado en SECOP	Inmediatamente
3	E	E	S	E	AUMENTO DE PRECIO DE LOS ELEMENTOS REQUERIDOS, DURANTE LA ETAPA PRECONTRACTUAL	Aumento o disminución del valor presupuestado para la adquisición de los elementos.	2	3	5	Medio	CONTRATISTA	Solicitar al contratista una vigencia de su propuesta	1	1	2	Bajo	si	Supervisor / Interventor Contratista	Legalización del contrato	Legalización del contrato	Propuesta	En el momento de presentar la propuesta
4	G	I	C	RO	NO PUBLICAR EN EL SECOP LOS CORRESPONDIENTES DOCUMENTOS DEL PROCESO Y LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO DE CONVOCATORIA, DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS	Sanciones a la entidad	2	2	4	RB	CONTRATANTE	Cumplimiento del procedimiento de contratación	2	1	2	RB	SI	CONTRATACIÓN	Legalización del contrato	Legalización del contrato	Seguimiento al procedimiento de reporte en SECOP	Legalización



Hospital Regional de Sogamoso
Empresa Social del Estado



9. GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD CONTEMPLA A EXIGIR

Garantía	PRE-CONTRACTUAL	CONTRACTUAL	POST-CONTRACTUAL	APLICA	Porcentaje (%)	Plazo MES
Seriedad de la oferta		X		SI	10%	
Cumplimiento		X		SI	20%	Por el término del contrato y 4 Meses mas
Buen manejo del anticipo		X				
Devolución del pago anticipado		X				
De calidad del bien		X		SI	20%	vigencia igual a la del contrato y un (1) año más
Calidad del servicio			X			
Provisión de repuestos			X			
Otros			X			
Seguro de responsabilidad civil.		X				

ANEXOS:

- Certificado de Disponibilidad Presupuestal.

RESPONSABLE: SUBGERENCIA ADMINISTRATIVA _____

DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO

NOMBRE RESPONSABLE: JOSE GOMEZ ACOSTA **FIRMA:** _____

VO. BO. GERENCIA: JULIO CESAR PIÑEROS CRUZ **FIRMA:** _____

Proyectó: Subgerencia Administrativa HRS

Elaboró: Subgerencia Administrativa HRS

Revisó: Jurídica