San Martín de los Llanos, 14 de agosto de 2026

Doctor
CAYETANO PÁEZ SAAVEDRA
Gerente
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO – HOSPITAL LOCAL DE SAN MARTIN DE LOS LLANOS

ASUNTO: NECESIDAD EN EL MARCO DEL ARTICULO 20 Y SUBSIGUIENTES DEL ACUERDO N.º 006 DEL 27 DE JUNIO DE 2023

Cordial Saludo,

La Empresa Social del Estado Hospital Local de San Martín de los Llanos, por medio de la presente se permite la plasmar la necesidad de adelantar el proceso de selección descrito en el numeral 18.3 del Acuerdo N.º 006 de 2023, correspondiente a la modalidad por contratación directa, que reza:

> *"(...) Hace referencia a la contratación que no supere los 128 SMMLV,* ***esta contratación se realiza con la solicitud de una (1) sola propuesta y basta con la aceptación escrita de la oferta.*** *(...)"*
> *Negrilla por fuera del texto*

La Empresa Social del Estado Hospital Local de San Martín de los Llanos, es una entidad descentralizada por servicios, encargada de la prestación de servicios de salud, entendidos como un servicio público a cargo del Estado y como parte integral del Sistema de Seguridad Social en Salud, que adelanta acciones de promoción, prevención, tratamiento y rehabilitación de la salud, de conformidad con lo dispuesto en el numeral 3 del Acuerdo 06 de 2005 por medio del cual se adoptan sus Estatutos.

Por lo anterior, La Empresa Social del Estado Hospital Local de San Martín de los Llanos constituye un elemento indispensable para la garantía de los derechos fundamentales a la vida y la salud de los habitantes del municipio de San Martín, ya que es la única entidad con que cuenta esta entidad territorial para la atención de los Sanmartineros, la cual, presta los servicios durante las veinticuatro horas del día y cuenta con diferentes áreas de acceso a las instalaciones del hospital para la prestación de los servicios de salud.

La misión es Trabajar por la salud de la comunidad del municipio de San Martín a través de acciones de promoción de la salud y prevención de la enfermedad, educación, diagnóstico precoz y tratamiento oportuno, además de la prestación de servicios de consulta externa, consulta de medicina especializada en ginecología, pediatría y medicina interna, urgencias y hospitalización de baja complejidad, laboratorio clínico e imagenología diagnostica, Nuestro trabajo está fundamentado en los principios de la ética, la responsabilidad y el respeto; fomentamos los valores institucionales de la honestidad, el sentido de pertenencia y la calidad humana en busca del mejoramiento de la atención que ofrecemos a nuestros usuarios.

El Estado Hospital Local de San Martín de los Llanos, con el fin de que los equipos biomédicos cumplan los requisitos establecidos en la normativa sanitaria que le aplique, teniendo en cuenta su ubicación y finalidad prevista dentro del sector salud, motivo por el cual, deberán cumplir con las diferentes normas y lineamientos que regulan la materia, como son el Decreto 4725 de 2005, Resolución 3100 de 2019, Resolución 1403 de 2007 y demás normas que regulan la materia.

Es importante indicar que, as normas vigentes en lo referente a calibración y control metrológico legal de equipos biomédicos, se infieren dos grupos según la finalidad prevista por los fabricantes:

1. El primer grupo está compuesto por aquellos equipos biomédicos considerados instrumentos de medición, cuya finalidad prevista es la de medir, pesar o contar. Estos equipos biomédicos están sujetos al control metrológico legal por lo que deben cumplir los lineamientos del artículo 2.2.1.7.14.3 del Decreto 1595 de 2015.
2. El segundo grupo está formado por los equipos biomédicos que no son considerados instrumentos de medición y no tienen como finalidad prevista medir, pesar o contar. Estos pueden tener sistemas o subsistemas que sean instrumentos de medición.

En este contexto, el control metrológico legal, definido por el Decreto 1595 de 2015 compilado por el Decreto 1074 de 2015, la norma que lo modifique, adicione o sustituya, se aplica únicamente al primer grupo. Para los demás equipos biomédicos, los tenedores de equipos biomédicos deberán cumplir con los lineamientos del Decreto 4725 de 2005, entre los que se encuentran el garantizar que los equipos biomédicos tengan servicio de soporte técnico que puede realizar de manera directa o contratando los servicios del fabricante o el importador o con un tercero según los parámetros establecidos en el mencionado decreto.

En el marco de la Resolución 3100 de 2019 contiene el estándar de dotación que son las condiciones mínimas e indispensables que garantizan los equipos biomédicos necesarios, así como sus mantenimientos, para la prestación de los servicios de salud con el menor riesgo posible. Por lo tanto, deberá contar con:

> *"(...) 2.1. Programa de mantenimiento preventivo de los equipos biomédicos, que incluya el cumplimiento de las recomendaciones establecidas por el fabricante o de acuerdo con el protocolo de mantenimiento que tenga definido el prestador, éste último cuando no esté definido por el fabricante.*
>
> *2.2. Hoja(s) de vida del(los) equipo(s) biomédicos(s), con los registros de los mantenimientos preventivos y correctivos, según corresponda. (...)"*

Sin embargo, en observancia de las normas relacionados con el estándar de dotación, en especial con el Decreto 4725 de 2005, el prestador de servicio de salud deberá realizar el mantenimiento y la calibración, según las recomendaciones e indicaciones del fabricante.

El prestador de servicios de salud tiene la responsabilidad de solicitar al fabricante las indicaciones de calibración del equipo biomédico, según lo establece el artículo 55 del Decreto 4725 de 2005, en especial basados en los literales j) y k) del mencionado artículo:

> *"Artículo 55. Información general. De acuerdo al tipo de dispositivo médico y cuando aplique, el etiquetado deberá contener lo siguiente: (...)*
>
> *j) La información necesaria para verificar si el dispositivo está instalado en forma adecuada y puede funcionar correcta y seguramente, además de detalles sobre la naturaleza y frecuencia de su mantenimiento preventivo, la sustitución de elementos de consumo, así como aspectos relacionados con la calibración necesaria para que el dispositivo funcione correctamente y con seguridad durante su vida útil;*
> *k) Los detalles de cualquier otro tratamiento o manejo necesario antes de que el dispositivo se pueda utilizar (tal es el caso de la esterilización, montaje final, calibración, etc.); (...)"*

Adicionalmente, el servicio de calibración permite fortalecer el Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad en Salud, al proporcionar evidencia objetiva de que los equipos utilizados en la prestación de los servicios asistenciales generan mediciones confiables, reproducibles y técnicamente válidas, reduciendo el riesgo asociado a diagnósticos erróneos, tratamientos inadecuados o decisiones clínicas basadas en información inexacta.

Desde la perspectiva de la gestión del riesgo institucional, la calibración constituye una medida preventiva que disminuye la probabilidad de eventos adversos asociados a fallas metrológicas de los equipos biomédicos, protege la integridad física de los pacientes y del personal asistencial, optimiza la vida útil de la tecnología biomédica y contribuye al uso eficiente de los recursos públicos destinados a la prestación de los servicios de salud.

Asi mismo, disponer de certificados de calibración emitidos por laboratorios técnicamente competentes y con trazabilidad metrológica facilita la demostración del cumplimiento durante los procesos de auditoría realizados por los entes de inspección, vigilancia y control, entre ellos las Secretarías de Salud, el INVIMA y los organismos encargados de verificar las condiciones de habilitación y calidad de los prestadores de servicios de salud.

En consecuencia, la contratación del servicio de calibración de los equipos biomédicos resulta necesaria para garantizar la continuidad de la prestación de los servicios asistenciales bajo condiciones de seguridad, calidad, confiabilidad y cumplimiento de la normatividad vigente, contribuyendo al fortalecimiento del programa institucional de mantenimiento biomédico y a la protección de la vida y la salud de los usuarios de los hospitales.

Motivo por el cual la normatividad sanitaria vigente establece requisitos que deben cumplir los fabricantes e importadores de dispositivos médicos, con el fin de asegurar que estos productos reúnen condiciones de calidad y seguridad. La clasificación de productos según la certificación requerida se puede observar, así:



Es por ello por lo que, la entidad cuenta con la necesidad de realizar la calibración de los diferentes equipos y elementos, que se relacionan a continuación:

ITEM	SERVICIO	UBICACIÓN	EQUIPO	MARCA	MODELO
1	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	AGITADOR ORBITAL	SCIENTIFIC	KJ 201BD
2	ESTERILIZACION	ESTERILIZACION	AUTOCLAVE	DENTOMAT	AUTOMAT 5000
3	ODONTOLOGIA	ODONTOLOGIA	AUTOCLAVE	DENTOMAT	AUTOMAT 2400
4	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 1 ROSADO	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL
5	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 2	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL
6	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL
7	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 5	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL
8	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 8	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL
9	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 11	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL

10	URGENCIAS	TRIAGE	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	452 KL
11	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 3	BALANZA DIGITAL GRADO MEDICO	DETECTO	SLIMPRO
12	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 9 COORDINADOR PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	BALANZA DIGITAL GRADO MEDICO	DETECTO	SLIMPRO
13	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 3	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 3500
14	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 2	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 3500
15	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 1 ROSADO	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	BBG	522 KL
16	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	ADE	M118600-01
17	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 8	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	HEALTH O METER	522 KL
18	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 9 COORDINADOR PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	ADE	522 KL
19	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 11	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 2400
20	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 2400
21	URGENCIAS	TRIAGE	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 2400
22	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	BAÑO SEROLOGICO	INDULAB	2T
23	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	MEDCAPTAIN	SYS-6010
24	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	MEDCAPTAIN	SYS-6010
25	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	ENMIND	EN-V7 SMART
26	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	ENMIND	EN-V7 SMART
27	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	MEDRENA	VP-50
28	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	CLAY ADAMS	DYNAC III
29	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	OSSA SALUD	LC-04C
30	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	OSSA SALUD	TDL-4A
31	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	SCIENTIFIC	LC-04S
32	CONSULTA EXTERNA	VACUNACION	DATALOGER		

33	HOSPITALIZACIO N	HOSPITALIZACION	DESFIBRILADOR	MINDRAY	BENEHEART D3
34	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	DESFIBRILADOR	MINDRAY	BENEHEART D3
35	URGENCIAS	REANIMACION	DESFIBRILADOR	MINDRAY	BENEHEART D6
36	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT274	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO	NIHON KODEN	AED-3100
37	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT275	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO	NIHON KODEN	AED-3100
38	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	DOPPLER FETAL	EDAN	SONOTRAX
39	URGENCIAS	CONSULTORIO 1	DOPPLER FETAL	ACCURATTE	AD51B
40	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 9 COORDINADOR PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	DOPPLER FETAL	ACCURATTE	AD51B
41	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 7 TOMA ELECTROCARDIOGRAMA	ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE-1201 PRO
42	CONSULTA EXTERNA	TRIAGE	ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE-1200 EXPRESS
43	URGENCIAS	BODEGA	ELECTROCARDIOGRAFO	BIOCARE	ECG-3003
44	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	HORNO DE SECADO	MEMMERT	UN55
45	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	STARCLAVE	ADVANCE
46	ESTERILIZACION	ESTERILIZACION	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	STARCLAVE	ADVANCE
47	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	INCUBADORA DE TRANSPORTE	ADVANCED	A 3158
48	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	LAMPARA DE CALOR RADIANTE	NINGBO DAVID	HKN-93B
49	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10
50	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT275	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50
51	URGENCIAS	TRIAGE	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10
52	URGENCIAS	REANIMACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50
53	URGENCIAS	REANIMACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50

54	HOSPITALIZACION	HOSPITALIZACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	M70
55	URGENCIAS	REANIMACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50
56	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	MONITOR FETAL	COMEN	STAR 5000D
57	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	MONITOR FETAL	EDAN	F3
58	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	PIPETA	INTLAB	5 - 50UL
59	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	PIPETA	INTLAB	10-100
60	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	PIPETA	INTLAB	100-1000
61	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PEDESTAL
62	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA	TENSIOMETRO	VALCRI	N.D
63	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA	TENSIOMETRO	VALCRI	N.D
64	URGENCIAS	CONSULTORIO MEDICO 2	TENSIOMETRO	MDF	
65	URGENCIAS	CONSULTORIO MEDICO 2	TENSIOMETRO	MDF	
66	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 1 ROSADO	TENSIOMETRO DE PARED	RIESTER	BIG BEN ROUND
67	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 2	TENSIOMETRO DE PARED	BOKANG	CLOCK MODEL
68	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	TENSIOMETRO DE PARED	MDF	NUEVO
69	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 5	TENSIOMETRO DE PARED	RIESTER	BIG BEN
70	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 3	TENSIOMETRO MANUAL	WELCH ALLYN	PORTATIL
71	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OCE027	TENSIOMETRO MANUAL	WELCH ALLYN	TYCOS
72	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT274	TENSIOMETRO MANUAL	BOKANG	PORTATIL
73	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT275	TENSIOMETRO MANUAL	BOKANG	PORTATIL
74	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 6	TENSIOMETRO PARED	WELCH ALLYN	PARED
75	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 10	TENSIOMETRO PARED	WELCH ALLYN	PARED

76	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 11	TENSIOMETRO PARED	WELCH ALLYN	PARED
77	URGENCIAS	REANIMACION	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302
78	URGENCIAS	SALA DE PARTOS	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302
79	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302
80	CONSULTA EXTERNA	ODONTOLOGIA	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302
81	CONSULTA EXTERNA	VACUNACION	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302
82	LABORATORIO CLINICO	NEVERA	TERMOMETRO	KTJ	TA 308
83	LABORATORIO CLINICO	CONGELADOR	TERMOMETRO	KTJ	TA 308
84	LABORATORIO CLINICO	REFRIGERADOR	TERMOMETRO	KTJ	TA 308
85	CONSULTA EXTERNA	ODONTOLOGIA	TERMOMETRO	KTJ	TA 308
86	CONSULTA EXTERNA	HIGIENE ORAL	TERMOMETRO	KTJ	TA 308
87	CONSULTA EXTERNA	VACUNACION	TERMOMETRO	KTJ	TA 308
88	HOSPITALIZACION	HOSPITLIZACION	TERMOMETRO	KTJ	TA 308

Teniendo en cuenta todo lo mencionado anteriormente la ESE Hospital Local de San Martín de los Llanos contratar la "**SERVICIO DE CALIBRACION PARA LOS DIFERENTES EQUIPOS BIOMEDICOS DE LAS DIFERENTES AREAS A CARGO DE LA EMPRESA DEL ESTADO HOSPITAL LOCAL DE SAN MARTIN DE LOS LLANOS**".

FUNDAMENTO JURIDICO	La Empresa Social del Estado Hospital Local de San Martín de los Llanos, por medio de la presente se permite la plasmar la necesidad de adelantar el proceso de selección descrito en el numeral 18.3 del Acuerdo N.º 006 de 2023, correspondiente a la modalidad por contratación directa, que reza: *"(...) Hace referencia a la contratación que no supere los 128 SMMLV, esta contratación* ***se realiza con la solicitud de una (1) sola propuesta y basta con la aceptación escrita de la oferta.*** *(...)" Negrilla por fuera del texto* Así mismo para la selección del contratista, la empresa aplicará los principios reglados en el manual de contratación, por lo cual procede a realizarse el proceso de selección del contratista bajo la modalidad de contratación directa.
JUSTIFICACIÓN DE LOS FACTORES	De conformidad con lo dispuesto en el manual de contratación de la Empresa Social del Estado Hospital Local de San Martín de los Llanos y teniendo en cuenta que se trata de contratar el servicio de calibración de equipos biomédicos, la selección del contratista se

DE SELECCIÓN	desarrollará mediante la modalidad de CONTRATACION DIRECTA, en el marco del numeral 18.3 del Acuerdo N.º 006 de 2023. Lo anterior, teniendo en cuenta que el valor cotizado no sobrepasa los 128 SMMLV. En ese sentido, se realiza la presente invitación directa a presentar oferta a una persona natural y/o jurídica, además de los demás requisitos exigidos en el presente estudio, en razón que no se requiere la obtención de varias ofertas. El contratista deberá acreditar los siguientes requisitos: a) **IDONEIDAD:** PERSONA NATURAL Y/O JURIDICA con matrícula mercantil o certificado de existencia y representación emitido por la cámara de comercio, y tenga registrado las actividades CIIU relacionadas con el objeto contractual. Además de ello, que no cuente con inhabilidades ni conflicto de intereses para suscribir contratos con la E.S.E Hospital local de San Martin de los Llanos, y con la capacidad jurídica para suscribir contratos. b) **EXPERIENCIA:** Se requiere que cuente como minino con un (01) contrato celebrado con entidad pública o privada relacionada con el objeto contractual, para lo cual deberá aportar copia del contrato y liquidación.
PLAZO	El término de ejecución del contrato será de **DOS (02) MESES** a partir de acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, legalización y ejecución.
ESPECIFICACIONES TECNICAS	De conformidad con lo expuesto, El Hospital Local de San Martín de los Llanos busca garantizar, la calibración de los diferentes equipos biomédicos, para lo cual se requieren como mínimo las siguientes especificaciones técnicas:

ITEM	SERVICIO	UBICACIÓN	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	INVENTARIO
1	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	AGITADOR ORBITAL	SCIENTIFIC	KJ 201BD	130827	420
2	ESTERILIZACION	ESTERILIZACION	AUTOCLAVE	DENTOMAT	AUTOMAT 5000	5000-047	793
3	ODONTOLOGIA	ODONTOLOGIA	AUTOCLAVE	DENTOMAT	AUTOMAT 2400	25-A-24-065	
4	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 1 ROSADO	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL	4500011121	754
5	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 2	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL	4500011325	742
6	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL	4500011248	N.D
7	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 5	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL	4500011248	706

8	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 8	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL	5220006820	347
9	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 11	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	450 KL	4500011248	719
10	URGENCIAS	TRIAGE	BALANZA CON TALLIMETRO	HEALTH O METER	452 KL	4500011230	539
11	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 3	BALANZA DIGITAL GRADO MEDICO	DETECTO	SLIMPRO	SV0000024060	N.D
12	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 9 COORDINADOR PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	BALANZA DIGITAL GRADO MEDICO	DETECTO	SLIMPRO	SV000002311 0 2427	N.D
13	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 3	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 3500	C25012606	N.D
14	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 2	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 3500	C25012662	N.D
15	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 1 ROSADO	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	BBG	522 KL	N.D	687
16	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	ADE	M118600 -01	55569-1034615-00131	N.D
17	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 8	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	HEALTH O METER	522 KL	5220007033	715
18	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 9 COORDINADOR PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	ADE	522 KL	5220006820	741
19	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 11	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 2400	C22024810	N.D
20	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 2400	C22024815	N.D
21	URGENCIAS	TRIAGE	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	CHARDER	MS 2400	C22OQ4816	N.D
22	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	BAÑO SEROLOGICO	INDULAB	2T	11021	423

23	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	MEDCAPTAIN	SYS-6010	9,14201E+12	957
24	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	MEDCAPTAIN	SYS-6010	6,01016E+12	957
25	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	ENMIND	EN-V7 SMART	252330	ND
26	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	ENMIND	EN-V7 SMART	252330	ND
27	URGENCIAS	OBSERVACION	BOMBA DE INFUSION	MEDRENA	VP 50	241009146	ND
28	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	CLAY ADAMS	DYNAC III	5030014	424
29	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	OSSA SALUD	LC-04C	250527028	N.D
30	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	OSSA SALUD	TDL-4A	2025061518	N.D
31	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	CENTRIFUGA	SCIENTIFIC	LC-04S	200706021	953
32	CONSULTA EXTERNA	VACUNACION	DATALOGER				
33	HOSPITALIZACION	HOSPITALIZACION	DESFIBRILADOR	MINDRAY	BENEHEART D3	EZ-14060914	962
34	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	DESFIBRILADOR	MINDRAY	BENEHEART D3	EZ-14060913	959
35	URGENCIAS	REANIMACION	DESFIBRILADOR	MINDRAY	BENEHEART D6	D638010008	N.D
36	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT274	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO	NIHON KODEN	AED-3100	14704	N.D
37	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT275	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO	NIHON KODEN	AED-3100	14703	N.D
38	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	DOPPLER FETAL	EDAN	SONOTRAX	560042-M18402190021	688
39	URGENCIAS	CONSULTORIO 1	DOPPLER FETAL	ACCURATTE	AD51B	*D51B2312270400173	N.D
40	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 9 COORDINADOR PROMOCION Y MANTENIMIENTO DE LA SALUD	DOPPLER FETAL	ACCURATTE	AD51B	*D51B2312270400184	N.D
41	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 7 TOMA	ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE-1201 PRO	361209-M25513050015	N.D

		ELECTROCARDIOGRAMA					
42	CONSULTA EXTERNA	TRIAGE	ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE-1200 EXPRESS	460016-M21913500037	N.D
43	URGENCIAS	BODEGA	ELECTROCARDIOGRAFO	BIOCARE	ECG-3003	1514080811	N.D
44	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	HORNO DE SECADO	MEMMERT	UN55	B2142532	426
45	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO ODONTOLOGICO	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	STARCLAVE	ADVANCE	2029	N.D
46	ESTERILIZACION	ESTERILIZACION	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	STARCLAVE	ADVANCE	2028	N.D
47	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	INCUBADORA DE TRANSPORTE	ADVANCED	A 3158	CF 8307	602
48	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	LAMPARA DE CALOR RADIANTE	NINGBO DAVID	HKN-938	24140701003	N.D
49	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10	KN-251141338	N.D
50	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT275	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50	K5210311030	N.D
51	URGENCIAS	TRIAGE	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10	KN-25141338	N.D
52	URGENCIAS	REANIMACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50	K5210311004	N.D
53	URGENCIAS	REANIMACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50	K5210311005	N.D
54	HOSPITALIZACION	HOSPITALIZACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	M70	-	N.D
55	URGENCIAS	REANIMACION	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C50	K5210311006	N.D
56	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	MONITOR FETAL	COMEN	STAR 5000D	54151209019	N.D
57	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	MONITOR FETAL	EDAN	F3	560034-M21307380003	1051
58	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	PIPETA	INTLAB	5 - 50UL	YE2448K0077521	ONAC

59	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	PIPETA	INTLAB	10-100	YB225AX0335758	ONAC
60	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	PIPETA	INTLAB	100-1000	YB225AX0335120	ONAC
61	SALA DE PARTOS	SALA DE PARTOS	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PEDESTAL	1,31E+11	567
62	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA	TENSIOMETRO	VALCRI	N.D	N.D	N.D
63	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA	TENSIOMETRO	VALCRI	N.D	N.D	N.D
64	URGENCIAS	CONSULTORIO MEDICO 2	TENSIOMETRO	MDF	-	3813564	N.D
65	URGENCIAS	CONSULTORIO MEDICO 2	TENSIOMETRO	MDF	-	3813577	N.D
66	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 1 ROSADO	TENSIOMETRO DE PARED	RIESTER	BIG BEN ROUND	2010041645	N.D
67	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 2	TENSIOMETRO DE PARED	BOKANG	CLOCK MODEL	N.D	N.D
68	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 4	TENSIOMETRO DE PARED	MDF	NUEVO	-	-
69	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 5	TENSIOMETRO DE PARED	RIESTER	BIG BEN	201041851	N.D
70	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 3	TENSIOMETRO MANUAL	WELCH ALLYN	PORTATIL	6878$	N.D
71	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OCE027	TENSIOMETRO MANUAL	WELCH ALLYN	TYCOS	1,60E+11	N.D
72	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT274	TENSIOMETRO MANUAL	BOKANG	PORTATIL	200585	N.D
73	TRANSPORTE ASISTENCIAL BASICO	AMBULANCIA OJT275	TENSIOMETRO MANUAL	BOKANG	PORTATIL	200667	N.D
74	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 6	TENSIOMETRO PARED	WELCH ALLYN	PARED	20505145535	N.D
75	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 10	TENSIOMETRO PARED	WELCH ALLYN	PARED	2,00605E+11	N.D
76	CONSULTA EXTERNA	CONSULTORIO 11	TENSIOMETRO PARED	WELCH ALLYN	PARED	2,00605E+11	N.D
77	URGENCIAS	REANIMACION	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302	-	-
78	URGENCIAS	SALA DE PARTOS	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302	-	-

	79	LABORATORIO CLINICO	LABORATORIO CLINICO	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302	-	-
	80	CONSULTA EXTERNA	ODONTOLOGIA	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302	-	-
	81	CONSULTA EXTERNA	VACUNACION	TERMOHIGOMETRO	KTJ	TA302	-	-
	82	LABORATORIO CLINICO	NEVERA	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-
	83	LABORATORIO CLINICO	CONGELADOR	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-
	84	LABORATORIO CLINICO	REFRIGERADOR	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-
	85	CONSULTA EXTERNA	ODONTOLOGIA	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-
	86	CONSULTA EXTERNA	HIGIENE ORAL	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-
	87	CONSULTA EXTERNA	VACUNACION	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-
	88	HOSPITALIZACION	HOSPITLIZACION	TERMOMETRO	KTJ	TA 308	-	-

PRESUPUESTO

Conforme al valor cotizado, se estima que el valor de **DIECISIETE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL CIENTO CINCUENTA PESOS ($17.475.150) M/CTE**, de acuerdo al siguiente valor detallado:

ITEM	EQUIPO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	AGITADOR ORBITAL	1	$115.000	$21.850	**$ 136.850**
2	AUTOCLAVE	2	$360.000	$68.400	**$ 856.800**
3	BALANZA CON TALLIMETRO	7	$140.000	$26.600	**$ 1.166.200**
4	BALANZA DIGITAL GRADO MEDICO	2	$140.000	$26.600	**$ 333.200**
5	BALANZA DIGITAL PESA BEBE	9	$140.000	$26.600	**$ 1.499.400**
6	BAÑO SEROLOGICO	1	$120.000	$22.800	**$ 142.800**
7	BOMBA DE INFUSION	5	$180.000	$34.200	**$ 1.071.000**
8	CENTRIFUGA	4	$130.000	$24.700	**$ 618.800**
9	DATALOGER	1	$85.000	$16.150	**$ 101.150**
10	DESFIBRILADOR	3	$270.000	$51.300	**$ 963.900**
11	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO	2	$270.000	$51.300	**$ 642.600**
12	DOPPLER FETAL	3	$110.000	$20.900	**$ 392.700**
13	ELECTROCARDIOGRAFO	3	$190.000	$36.100	**$ 678.300**
14	HORNO DE SECADO	1	$120.000	$22.800	**$ 142.800**
15	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	2	$ 110.000	$20.900	**$ 261.800**
16	INCUBADORA DE TRANSPORTE	1	$270.000	$51.300	**$ 321.300**

	17	LAMPARA DE CALOR RADIANTE	1	$270.000	$51.300	**$ 321.300**
	18	MONITOR DE SIGNOS VITALES	7	$270.000	$51.300	**$ 2.249.100**
	19	MONITOR FETAL	2	$ 220.000	$41.800	**$ 523.600**
	20	PIPETA	3	$340.000	$64.600	**$ 1.213.800**
	21	TENSIOMETRO	5	$130.000	$24.700	**$ 773.500**
	22	TENSIOMETRO DE PARED	4	$130.000	$24.700	**$ 618.800**
	23	TENSIOMETRO MANUAL	4	$130.000	$24.700	**$ 618.800**
	24	TENSIOMETRO PARED	3	$130.000	$24.700	**$ 464.100**
	25	TERMOHIGOMETRO	5	$110.000	$20.900	**$ 654.500**
	26	TERMOMETRO	7	$85.000	$ 16.150	**$ 708.050**
						$17.475.150
NOMBRE Y CARGO DE QUIEN PRESENTA LA NECESIDAD	**CRISITAN FELIPE SUAREZ AGUILAR** Subgerente **EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO – HOSPITAL LOCAL DE SAN MARTIN DE LOS LLANOS**					

Lo anterior se remite para su conocimiento y fines pertinentes.

CRISITAN FELIPE SUAREZ AGUILAR
Subgerente
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
HOSPITAL LOCAL DE SAN MARTIN DE LOS LLANOS

Digitó: A&A Servicios y Consultorías S.A.S.	Revisó: Cristian Felipe Suarez Aguilar	Aprobo: Cayetano Paez Saavedra
Cargo: Profesional CPS N° 006 de 2020	Cargo: Subgerente	Cargo: Gerente