

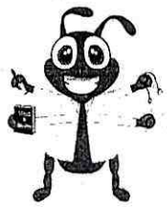
INFORME FINAL DE LABORES DEL CONTRATISTA

NOMBRE O RAZON SOCIAL /CONTRATISTA	**EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN FRANCISCO DE CIÉNAGA DE ORO, con NIT 800.201.197-7, Representada Legalmente por la señora ANDREA ISABEL CEBALLOS TEHERAN identificada con cedula de ciudadanía No. 32.873.816 de Soledad – Atlántico.**
NUMERO DE CONTRATO	**SS-132-2020 DEL 26 DE AGOSTO DE 2020**
OBJETO DEL CONTRATO	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO CON LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN FRANCISCO DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO CORDOBA, PARA LA DOTACION HOSPITALARIA.
PERIODO INFORMADO	DEL 07 DE SEPTIEMBRE HASTA EL 30 DE OCTUBRE DEL 2020.
FECHA DEL INFORME	30 DE OCTUBRE DE 2020
SECRETARIA O DEPENDENCIA	GOBERNACION DE CORDOBA - SECRETARIA DE DESARROLLO DE LA SALUD.

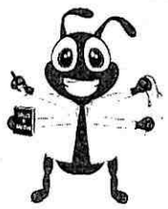
CONTENIDO DEL INFORME

De acuerdo a lo establecido en la **CLAUSULA PRIMERA: OBJETO DEL CONVENIO**. CONVENIO INTERADMINISTRATIVO CON LA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN FRANCISCO DEL MUNICIPIO DE CIÉNAGA DE ORO- CÓRDOBA PARA LA DOTACIÓN HOSPITALARIA; la **EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN FRANCISCO CIÉNAGA DE ORO** adquirió los siguientes dispositivos y/o mobiliarios:

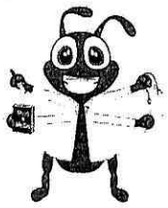
ITEM	NOMBRE DEL EQUIPAMIENTO Y/O MOBILIARIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS EXIGIDAS POR LA ESE	CANTIDAD VIABILIZADA	CANTIDAD ADQUIRIDA	FACTURA DE VENTA Nº	ENTRADA AL ALMACEN
1	**Agitador de Mazzini**	1. Control de velocidad regulable hasta 200 rpm o más. 2. Temporizador regulable hasta 90 minutos o más. 3. Movimiento orbital mínimo 19mm 4. Con capacidad de carga 2,5Kg ó más 5.Requerimientos de energía eléctrica: 120V/60Hz	1	1	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
2	**Amalgamador**	1. Programación de tiempos. 2. Display de visualización 3. Frecuencia de mezcla mínimo 4000rpm. 4. Amplitud del rango de oscolación: 25mm. 5. Voltaje de alimentación 120 VAC	3	3	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
3	**Analizador de Hematología**	1. Equipo automatico con medición de .parametros wbc, ly#, mo#, gr#, ly%, mo%, gr%, rbc, hgb, hct, mcv, mch, mchc, rdw-cv, rdw-sd, plt, mpv, pdw, pct, p-lcr, p-lcc. 2. Rendimiento 50 muestras por hora ó más. 3. Capacidad de almacenamiento 5.000 pacientes. 4. Impresora térmica incorporada. 5. 24 niveles de control de calidad. 6. Volumen de muestra 20 ul ó menos 7. Pantalla táctil a color como interfaz de usuario. 8. Requerimientos eléctricos: 100 - 240 VAC / 60 Hz.	1	1	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**



4	**Analizador de Química Sanguínea**	1. Analizador de quimica automatizado 2. Rendimiento: 200 pruebas por hora 3. Fuente de luz: halogena 4. Rango de absorción: 0,1 - 4,0 Abs 5. Longitud de onda: 8 longitudes de onda 6. Mínimo 60 posiciones para reactivos y 40 para muestras 7. Rango de muestra volumen: 2 -45 ul 8. Minimo volumén de reacción 180 ul o menos 9. Metodos de ensayo: Tiempos fijos, cinetica, punto final 10. Voltaje de alimentación: 120V 60 Hz		1	1	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
5	**Autoclave a vapor**	1. Autoclave a vapor con una capacidad de 150 L +/- 10L. 2. Controlado por microprocesador. 3. Funcionamiento con generador de Vapor. 4. Temperatura de trabajo de 121°C - 134°C. 5. Potencia 20 KW o más 6. Mínimo 4 programas de esterilización. 7. Incluya mínimo 2 bandejas y/o canastillas en acero inoxidable 8. Requerimientos electricos tensión trifásica mínimo 220 v y freciencia de linea 50/ 60 hz		1	1	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
6	**Autoclave de mesa**	1.Capacidad: 25 L +/- 5 L 2. Operación automática programable 3. Cámara horizontal de acero inoxidable 4. Control por microprocesador 5. Generador de vapor 6. Mínimo tres programas de esterilización para diferentes materiales 7. Que incluya mínimo 2 bandejas		1	1	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
7	**Balanza pesa bebé**	1.Equipo de grado médico con capacidad entre 20 - 25 Kg 2. Alimentación con bateria 3. Resolución mínima 10 g 4. Conmutación Kg/lb 5. Función de Tara y Hold 6. Que incluya colchoneta e infantometro		6	6	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
8	**Baño serologico**	1. Equipo fabricado en acero inoxidable 2. Capacidad entre 8 Lts +/- 2 Lts 3. Rango de temperatura de trabajo entre 5° a 99°C. 4. Uniformidad de la temperatura 0,3°C o menos 5.Temporizador Integrado		1	1	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
9	**Báscula Adulto**	1.Equipo de grado médico, digital con un rango de medición de 200 Kg ó mayor 2. Funcionamiento con baterías y/o adaptador de voltaje 3. Funciones de apagado automático e indicador de bateria baja 4. Pantalla visualización de datos 5. Resolución mínima: 100 g		13	13	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**
10	**Bomba de Infusión**	1. Equipo de 1 canal. Que maneje las variables de infusión: Tiempo, peso, velocidad de goteo. 2.Alarmas por: oclusión, infusión finalizada, bateria baja, burbuja de aire. 3. Frecuencia del KVO mínimo de 1ml/hr 4.Ajuste de volumen que se encuentre dentro del rango: 1 -9999 ml. 5. Bateria con autonomía mínimo de 2 horas 6. Ajuste de flujo que cubra un rango de 1ml/h - 1200 ml/h		18	18	**PFE1706** **29-10-20**	**1914**



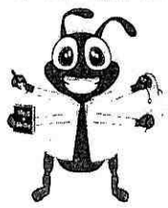
11	Cama cuna	1. Cama cuna tipo corral eléctrica 2. Altura Graduable 3. Movimientos: Trendelemburg, espaldar, 4. Barandas laterales de seguridad 5. Capacidad de carga: 150 Kg o más.	2	2	PFE1706 29-10-20	1914
12	Cama Hospitalaria	1. Cama eléctrica con capacidad de carga de 200 kg o más. 2.Movimientos Trendelemburg-Antitrendelemburg, altura, sentado y piecero. 3. Sistema de ruedas con freno para seguridad del paciente. 4. RCP manual o eléctrico. 5. Que incluya colchón y batería de respaldo	13	13	PFE1706 29-10-20	1914
13	Camilla de transporte	1.Camilla de transporte hidraúlica. 2. Capacidad de Carga de 200 Kg o más. 3. Movimientos mínimos de: Trendelemburg, trendelemburg invertido y respaldo 4. Barandas plegables 5. Que incluya atril porta sueros y colchón	18	18	PFE1706 29-10-20	1914
14	Carro de Paro	1. Mínimo tres gavetas 2. 4 ruedas mínimo con freno en 2. 3. Tabla superior resistente a la corrosión. 4.Soporte para bala de oxigeno 5. sistema de seguridad por medio de mecanismo que asegura todas las gavetas al mismo tiempo. 6. Conexión eléctrica para equipos médicos	3	3	PFE1706 29-10-20	1914
15	Cinta Métrica	1. Cinta métrica para medición de perímetros de mínimo 2m de longitud, índice corporal y simetría de la cabeza. 2. división de escala de 1 mm	14	14	PFE1706 29-10-20	1914
16	Contador de células	1. Ventana de lectura mínimo 5 pocisiones 2. Alarma sonora 3. Equipo digital	1	1	PFE1706 29-10-20	1914
17	Cuna para atención de recièn nacido	1. Cuna en acrílico transparente 2. Compartimientos para objetos utilizados en los cuidados del recién nacido. 3. Estructura metálica. 4. que incluya colchón, ruedas 5. Ajuste de inclinación	2	2	PFE1706 29-10-20	1914
18	Desfibriladoor Externo Automático	1, Capacidad de la batería: mayor a 100 descargas. 2. Vida de la batería: mínimo 2 años con autocomprobaciones semanales. 3. Módo de desfibrilación: DEA totalmente automático. 4. Forma de onda: Bifásica exponencial. 5. Que incluya parches	4	4	PFE1706 29-10-20	1914
19	Desfibrilador	1. Desfibrilador bifasico, con cardioversion y marcapasos. 2. Pantalla a color de mínimo 6 pulgadas, donde se puedal visualizar el ECG. 3. Entrega de energia de 1J hasta 150J o más, con un tiempo de carga inferior a 10 segundos. 4. Que tenga palas de desfibrilación adulto – pediátricas. 5. Bateria recargable de mínimo 3 hrs de autonomía	2	2	PFE1706 29-10-20	1914
20	Divan para exámen	1. Divan de dos planos o más. 2. Estructura fabricada en cold rolled 3. Cordoban lavable 4. 4 tapones plásticos. 5. Capacidad de carga: mínimo 150 Kg	12	12	PFE1706 29-10-20	1914



21	Divan para exámen Ginecológico	1. Divan de dos planos ó más 2. Estructura fabricada en cold rolled 3. Cordoban lavable 4. 4 tapones plásticos 5. Que incluya pierneras y cubeta par recolección de fluídos 6. Capacidad de carga: mínimo 150 Kg		1	1	PFE1706 29-10-20	1914
22	Electrocardiografo	1. Equipo con adquisición simultánea de las 12 derivaciones 2. Que tenga una pantalla mínimo de 4,5 pulgadas 3. Software para análisis interpretativo de los ECG en adultos y pediátricos 4. Con Impresora para papel térmico 5. Que incluya batería con autonomía mínima de 30 minutos 6. Que incluya accesorios adultos y pedátricos (pinzas y electrodos) 7. Requerimientos de energía eléctrica 120V, 50/60 Hz		3	3	PFE1706 29-10-20	1914
23	Equipo de Atención a Partos	1. (1) Cubeta acero quirúrgico 2. (2) Pinza Rochester curva, hemostática longitud en acero quirúrgico 3. (1) Tijera Metzembaump curva acero quirúrgico 4. (1) Tijera Braun Standler curva acero quirúrgico		6	6	PFE1706 29-10-20	1914
24	Equipo de episiorrafia	1. (1) Cubeta con tapa cm acero quirúrgico 2. (1) Porta aguja de Mayo Hegar acero quirúrgico con punta de tungsteno 3. (1) Pinza de Disección con garra acero quirurgico 4.(1) Tijera de Mayo recta acero quirurgico		1	1	PFE1706 29-10-20	1914
25	Equipo de episiotomia	1. (1) Cubeta acero quirúrgico 2. (2) Pinza Rochester curva, hemostática en acero quirúrgico. 3. (1) Tijera Metzembaump curva acero quirúrgico 4. (1) Tijera Braun Standler curva acero quirúrgico		1	1	PFE1706 29-10-20	1914
26	Equipo de órganos de los sentidos de Pared	1.Con transformador de pared 2.Sin interruptores de encendido/apagado para disminuir consumo de energía eléctrica. 3. Otoscopio y oftalmoscopio con sistema de luz LED		11	11	PFE1706 29-10-20	1914
27	Equipo de pequeña cirugía	Compuesto mínimo por: * Mango para bisturí N°4 * Pinza de disección con garra y sin garra. * Separador * Tijera de Mayo recta * Tijera Metzembaum curva * Pinza hemostática		1	1	PFE1706 29-10-20	1915
28	Equipo de Toracostomia	Equipo compuesto de: * Mango para bisturi * Pinza backhaus grande para sujetar * Pinza kelly curva hemostatica * Porta agujas mayo hegar * Tijera mayo recta para material * Tijera metzembaum curva para tejidos * Pinza pean-rochester curvas hemostatica		4	4	PFE1706 29-10-20	1915
29	Escalerilla de dos pasos	1.Estructura fabricada en tubo redondo. 2.Pasos cubiertos en material antideslizante. 3.Terminado en pintura electrostática y/o acero inoxidable 4. Tapones plasticos en las puntas		8	8	PFE1706 29-10-20	1915



30	Flujometro doble	1. Flujometro doble salida de O2 2. Escala de medición de 0 - 15 LPM 3. Material antocorrosivo	1	1	PFE1706 29-10-20	1915
31	Flujometro Sencillo	1. Salida O2 sencilla 2. Escala de medición de 0 - 15 LPM 3. Material antocorrosivo	44	44	PFE1706 29-10-20	1915
			4	4	PFE1706 29-10-20	1915
32	Fonendoscopio Adulto	1. Equipo de doble servicio 2, Tubo flexible mínimo de 50 cm 3. Diafragma y campana en acero inoxidable 4. Olivas intercambiables 5. Fabricación libre de latex	15	15	PFE1706 29-10-20	1915
33	Fonendoscopio Neonatal	1.Equipo con doble cabezal 2. Para pacientes pediatrico y neontatal 3. Piezas en U y toráxica fabricadas en acero inoxidable 4. Olivas intercambiables 5. Fabricación libre de latex	1	1	PFE1706 29-10-20	1915
34	Glucometro	1. Equipo portátil que funcione con bateria 2. Pantalla LCD para indicar los datos entregados de glucosa y nivel de bateria. 3. Que el tiempo de la prueba sea máximo de 10 segundos. 4. Memoria para mínimo de 50 resultados.	4	4	PFE1706 29-10-20	1915
35	Horno de secado	1. Equipo que se encuentre fabricado con la cámara interna resistente a la corrosión 2. Con capacidad mínima de 30L 3. Que se pueda conrolar la temperatura de manera digital. 4. Temperatura de trabajo mínimo de 180°C. 5. Requerimientos eléctricos 120v-60Hz	1	1	PFE1706 29-10-20	1915
36	Instrumental Gineco - Obstetrico	Instrumental compuesto minimo por: 1. Especulo vaginal 1. Pinza bozzeman para curacion uterina curva 1. Pinza "schoroeder o tenaculo" para cuello uterino 1. Pinza foester curva	4	4	PFE1706 29-10-20	1915
37	Lámpara de calor radiante	1. Modo de operación manual o automática 2. Controlado por microprocesador, control de la emisiòn de calor aerea, calor infrarojo, control servo 3. Pantalla LCD mìnimo de 7 pulgadas 4. Temporizador APGAR 5. Soporte fijo 6. Que incluya 2 Sensores de tempratura 7. Energia: AC110V-120V/50HZ 8. Bandeja para Rx 9. Indicadores de alarma para piel y aire 10. Control: modo pre-calentamiento, control manual, frenos en dos ruedas delanteras, control de temperatura de bebe 11. Que incluya base rodante y colchon	2	2	PFE1706 29-10-20	1915
38	Lámpara de fotocurado	1. Lámpara que utilice Led como fuente de luz. 2. Intensidad de luz: mínimo 1000 mW/cm2 3. Longitud de onda entre 430nm y 480 nm 4. Bateria recargable. 5. Requerimiento eléctrico: 120 V 60 Hz	1	1	PFE1706 29-10-20	1915



39	**Laringoscoplo adulto y pediatrico**	1, Equipo compuesto por mango para hojas de fibra óptica 2. Con hojas rectas y curvas No.00,0,1, 2,3 y 4 3. Las hojas se pueden desarmar (elemento de inserción y parte de contacto eléctrico con el mango), para realizar un adecuado proceso de lavado, limpieza, desinfección y esterilización.	2	2	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
40	**Laringoscopio Neonatal**	1, Equipo compuesto por mango para hojas de fibra óptica 2. Con hojas rectas y curvas No.00,0,1 3. Las hojas se pueden desarmar (elemento de inserción y parte de contacto eléctrico con el mango), para realizar un adecuado proceso de lavado, limpieza, desinfección y esterilización.	1	1	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
41	**Martillo de Reflejos**	1. Martillo para reflejos de 3 servicios 2. El cabezote puede ser de goma de doble extremo y/o material suave al contacto de la piel 3. El mango puede ser metalico y/o de plástico	14	14	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
42	**Mesa auxillar rodante**	1. Estructura fabricada en tubo redondo o cuadrado en acero y pintura electrostática 2. 4 ruedas de 2" 3. 2 entrepaños	6	6	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
43	**Microcentrifuga**	1. Microcentrifuga de 20 o 24 capilares 2. Rango de velocidad: 1.400 RPM o más 3. Temporizador de 30 a 90 seg o más 4. Alimentación eléctrica 120 V - 60 Hz	1	1	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
44	**Microscopio**	1. Que incluya mínimo los objetivos: 4x, 10x, 40x y 100x 2. Condensador ABBE 1,25 con diafragma de iris. 3. Tubo de observación con ángulo de inclinación de 30° o 45°y giratorio 360° 4. Distancia interpupilar ajustable 5. Iluminación halógena con ajuste de intensidad. 6.Carro mecánico con desplazamiento X, Y 7.Requerimientos eléctricos: 110 V - 60 Hz	1	1	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
45	**Monitor de signos vitales**	1. Monitor de signos vitales con pantalla LCD a color, mínimo de 10 pulgadas 2. Para pacientes adultos, pediátricos y neonatales. con los 3 tipos de accesorios para todas las variables y adicional pacientes obesos 3, Alarmas audibles y visuales. 4, Medición de los siguientes parámetros: ECG, SPO2, NIBP, RESPIRACION y TEMPERATURA. 5. Bateria con autonomía mínimo de 3 horas, que incluya base rodante 6. Requerimientos de energía eléctrica: 100 - 240VAC /50-60 Hz	6	6	**PFE1706 29-10-20**	**1915**
46	**Monitor Fetal**	1. Pantalla LCD mínimo de 5 pulgadas 2. Que detecte automáticamente los movimientos fetales 3. Impresora de los parámetros fetales y maternos 4. Que incluya: Marcador de eventos y transductores Toco y de Ultrasonido 5. Batería de respaldo 6. Que en pantalla se puedan visualizar las diferentes variables 7. Alarmas audibles y visuales	3	3	**PFE1706 29-10-20**	**1915**



47	Negatoscopio	1. Fabricado en lamina Cold Rolled. 2. Acrilico para lectura de rayos x. 3. Acabado en pintura electrostatica. 4. Corriente eléctrica 110 60 Hz.	3	3	PFE1706 29-10-20	1915
48	Pulsoximetro	1. Equipo con pantalla LCD 2. Que entregue mediciones de Saturación de Oxigeno-SpO2 y Frecuencia de pulso 3.El rango de medición para SpO2 debe estar entre 0-100% 4.El rango de medición para la frecuencia debe estar entre mínimo 24 y máximo 300bpm 5. Aplicado a pacientes adultos, pediátricos y neonatales. Accesorios para los 3 tipos de pacientes. 6. La vida útil de las batería debe ser mínimo de 30 hrs	5	5	PFE1706 29-10-20	1916
49	Resucitador pulmonar manual	1, Pediatrico que maneje un Volumen tidal minimo 400 ml 2. Conector espiratorio (para válvula PEEP) 3. Fabricado en silicona con bolsa de reservorio	7	7	PFE1706 29-10-20	1916
50	Resucitador pulmonar manual	1, Adulto que maneje un Volumen tidal minimo 500 ml 2. Conector espiratorio (para válvula PEEP) 3. Fabricado en silicona con bolsa de reservorio	7	7	PFE1706 29-10-20	1916
51	Sillón hospitalario	1. Silla con sistema reclinable (mecanismo manual o eléctrico) que permite diferentes posiciones; con respaldo y cabecero 2. Estructura interna metálica 3. Capacidad de carga mínima 4. Material lavable	6	6	PFE1706 29-10-20	1916
52	Succionador Portátil	1. Potencia de succión mínimo de 30 LPM. 2. Bajo nivel de ruido menor a 70 db. 3. Recipiente mínimo de 1000 ml. 5. Filtro hidrofóbico 6. Requerimientos eléctricos: 115 VAC - 60Hz	12	12	PFE1706 29-10-20	1916
53	Succionador Rodable	1. Rango de vacio: -500 mmHg o más 2. Capacidad de succión continua: 30 L o más 3. Que incluya aplicaciones clínicas de Urgencias ó terapia respiratoria y/u Obstetricia 4. Especificaciones eléctricas: 120 V 60 Hz	1	1	PFE1706 29-10-20	1916
54	Tallimetro	1. Dispositivo en acrilico para fijar en la pared. 2. Con escala en centimetros y pulgadas.	8	8	PFE1706 29-10-20	1916
55	Tensiometro de pared	1. Tensiometro manual de pared para pacientes adultos. Brazaletes para pacientes adulto estándar, obeso, pediatrico y neonatal 2 Con pera y válvula para control de evacuación de presión. 3. Que los materiales sean libre de latex. 4. Con canastilla para guardar accesorios	5	5	PFE1706 29-10-20	1916
56	Tensiometro manual portátil	1. Tensiometro manual portátil para pacientes adultos. Brazaletes para adulto estándar y obeso 2 Con pera y válvula para control de evacuación de presión. 3. Que los materiales sean libre de latex.	8	8	PFE1706 29-10-20	1916
57	Termómetro Infrarojo	1. Equipo digital 2. Rango de medición para temperatura de mínimo 32°C a 43°C. 3. El sistema de medición debe ser infrarojo para lecturas en frente.	14	14	PFE1706 29-10-20	1916

FECHA: se firma a los treinta (30) día del mes de octubre de 2020.

ANDREA ISABEL CEBALLOS TEHERAN
REPRESENTANTE LEGAL DE LA E.S.E. HOSPITAL SAN FRANCISCO DE CIENAGA DE ORO
CONTRATISTA