PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO
ANEXO AL CONTRATO
No. CO1.PCCNTR.6475388 del 28 de junio de 2024
CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Y JAIRO OSORIO CABALLERO Nit: 91282210-0

OBJETO: **SUMINISTRO DE MATERIALES DE FORMACION DE CARACTERISTICAS TECNICAS UNIFORMES PARA EL CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURISTICOS DE LA REGIONAL SANTANDER (LOTE 7- ENFERMERIA Y SALUD)**

CONTRATISTA: JAIRO OSORIO CABALLERO Nit: 91282210-0

VALOR DEL CONTRATO: VEINTE MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($20.262.256).

El contrato se ejecutará de conformidad con la oferta económica presentada por el contratista:

OFERTA ECONÓMICA:

ANEXO 17 FORMATO OFERTA ECONOMICA LOTE 7 ENFERMERIA Y SALUD					
ITEM	**Producto**	**Descripción**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**Valor unitario incluido IVA**
1	Adaptador para acceso intravenoso	Adaptador para acceso intravenoso con sistema cerrado libre de agujas libre de contaminación y punciones accidentales. Membrana expandible en silicona: sin partes móviles. Para uso libre de agujas sin restricción de flujo, terminales macho y hembra	Caja x 50 und.	1	$ 36,850
2	Agua destilada estéril x 500 ml	Agua esteril líquida sometida a un proceso de destilación, en el que se han eliminado las impurezas e iones del agua de origen, cubierta plástica, fecha de vencimiento mínimo 3 años	Bolsa x 500 ml	1	$ 5,118
3	Aguja atraumática de sutura	Aguja atraumática para sutura estéril de acero inoxidable, con cuerpo redondo de 1/2 círculo con hilo de seda 0,75 mm	Caja x 12 und.	1	$ 25,590
4	Aguja de tubo de vacío 20 G x 1”	Aguja siliconada interior y exteriormente, de paredes finas, estériles y en envase “hard pack” y etiqueta protectora-precinto.	Caja x 100 und.	1	$ 61,417
5	Aguja de tubo de vacío 21 G x 1”	Aguja siliconada interior y exteriormente, de paredes finas, estériles y en envase “hard pack” y etiqueta protectora-precinto.	Caja x 100 und.	1	$ 67,538
6	Aguja de tubo de vacío 22 G x 1"	Aguja siliconada interior y exteriormente, de paredes finas, estériles y en envase “hard pack” y etiqueta protectora-precinto.	Caja x 100 und.	1	$ 71,653
7	Aguja hipodermica desechable No. 18	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 16,378
8	Aguja hipodermica desechable No. 19	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 17,401

9	Aguja hipodermica desechable No. 20	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 10,236
10	Aguja hipodermica desechable No. 21	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 11,260
11	Aguja hipodermica desechable No. 22 G x 1	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 11,260
12	Aguja hipodermica desechable No. 22 G x 1/2"	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 15,354
13	Aguja hipodermica desechable No. 22 G x 1/4”	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 15,354
14	Aguja hipodermica desechable No. 23	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 14,331
15	Aguja hipodermica desechable No. 24	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 14,842
16	Aguja hipodermica desechable No. 25	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 16,378
17	Aguja hipodermica desechable No. 26	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 17,299
18	Aguja hipodermica desechable No. 27	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 15,354
19	Aguja hipodermica desechable No. 30	Aguja hipodérmica desechable, empaque individual, estéril, atóxico, apirógenos, hipoalergénico, fecha de vencimiento mínimo 2 años	Caja x 100 und.	1	$ 19,449
20	Aguja mariposa No. 19	En acero inoxidable tipo mariposa, se utiliza para canalizar venas, incluye aletas venoflex y tubo pvc, técnica pericraneal, calibre Nº 19	Caja x 50 und.	1	$ 102,362
21	Aguja mariposa No. 23	En acero inoxidable tipo mariposa, se utiliza para canalizar venas, incluye aletas venoflex y tubo pvc, técnica pericraneal, calibre Nº 23	Caja x 50 und.	1	$ 112,598
22	Aguja para anestesia No. 16	Aguja en acero inoxidable diseñada para anestesia epidural, bisel tipo touhy, calibre: No. 16 x 3 ½ pg	Caja x 10 und.	1	$ 105,432
23	Aguja para anestesia No. 18	Aguja en acero inoxidable diseñada para anestesia epidural, bisel tipo touhy, calibre: No. 18 x 3 ½ pg	Caja x 10 und.	1	$ 85,984

24	Aguja para lapicero de insulina x 31 G - 5ml	Aguja de 31 G x 5ml, ultrafina, acero inoxidable, esteril con tecnología de pared delgada, tribicelada, con tecnologia de lubricación para deslizamiento de la aguja al momento de la punción. Tipo rosca. Doble sistema de protección	Caja x 100 und.	1	$ 27,638
25	Aguja para lapicero de insulina x 31 G - 8ml	Aguja de 31 G x 8ml, ultrafina, acero inoxidable, esteril con tecnología de pared delgada, tribicelada, con tecnologia de lubricación para deslizamiento de la aguja al momento de la punción. Tipo rosca. Doble sistema de protección	Caja x 100 und.	1	$ 28,661
26	Aguja para lapicero de insulina x 32 G - 4ml	Aguja de 32 G x 4 ml, ultrafina, acero inoxidable, esteril con tecnología de pared delgada, tribicelada, con tecnologia de lubricación para deslizamiento de la aguja al momento de la punción. Tipo rosca. Doble sistema de protección	Caja x 100 und.	1	$ 30,708
27	Aguja vacutainer No. 21 G x 1 1/2"	Aguja de acero inoxidable con dispositivo de seguridad, para extracción múltiple de sangre al vacio	Caja x 100 und.	1	$ 76,771
28	Alcohol antiseptico al 70% x 700 ml	Alcohol antiséptico al 70 % para múltiples usos, ideal para desinfección de superficies como mesas, escritorios, teléfonos, equipos, barandas, vidrios	Frasco x 700 ml	1	$ 12,283
29	Alcohol antiseptico al 70% x lt	Alcohol antiséptico al 70 % para múltiples usos, ideal para desinfección de superficies como mesas, escritorios, teléfonos, equipos, barandas, vidrios	Litro	1	$ 31,732
30	Alcohol glicerinado en gel	Alcohol glicerinado en gel al 70%, antibacterial, con dispensador, el gel contiene microesferas humectantes con vitamina E, no deja ninguna sensación pegajosa y continua protegiendo después de ser aplicado	Litro	1	$ 27,638
31	Almohada hospitalaria	Tamaño 70 x 45 cm, tipo suave estándar, con doble forro en tela antifluido para su fácil asepsia. Se adapta perfectamente a las necesidades de descanso de los pacientes, permite tener la columna alineada y los músculos completamente relajados.	Und.	1	$ 36,850
32	Aplicadores de algodón	Aplicadores de algodón no estéril en madera y con punta de algodón no estéril	Bolsa x 100 und.	1	$ 13,307
33	Apósito absorbente No. 10	Apósito altamente absorbente de baja adherencia para las heridas con alto exhudado, relleno de celulosa al 100% que absorbe y dispersa el fluido de 10 pulgadas	Caja x 18 und.	1	$ 68,582
34	Apósito absorbente No. 8	Apósito altamente absorbente de baja adherencia para las heridas con alto exhudado, relleno de celulosa al 100% que absorbe y dispersa el fluido de 8 pulgadas	Caja x 18 und.	1	$ 61,417
35	Apósito adhesivo	Apósito adhesivo material poliester blanco no tejido, de viscosa, polipropileno con una cara de polietileno, desechable indicado para limpiar cubrir, proteger, aislar heridas y para absorber fluidos	Caja x 50 und.	1	$ 33,779

36	Apósito de hidrofibra	Es un apósito estéril de espuma para el cuidado de heridas. Consiste en una pelicula externa, impermeable de poliuretano y una almohadilla multicapa absorbente; el apósito adhesivo presenta un borde adhesivo de silicona. La almohadilla multicapa absorbente contiene una capa de espuma de poliuretano y una capa no tejida (carboximetilcelulosa sódica) en contacto con la herida, dimensiones de 10 cm x 10 cm	Caja x 5 und.	1	$ 71,653
37	Apósito hidrocoloide 10 x 10 cm	Apósito hidrocoloide con capa de hidrocoloide adhesivo de carboximetilcelulosa sódica, capa superior de espuma con película de poliuretano, color beige claro a amarillo pálido, semitransparente, dimensiones 10 x 10 cm	Caja x 10 und.	1	$ 172,991
38	Apósito hidrocoloide 15 x 15 cm	Apósito hidrocoloide con capa de hidrocoloide adhesivo de carboximetilcelulosa sódica, capa superior de espuma con película de poliuretano, color beige claro a amarillo pálido, semitransparente, dimensiones 15 x 15 cm	Caja x 10 und.	1	$ 193,361
39	Apósito transparente	Apósito transparente, semipermeable, estéril formados por un film de poliuretano semipermeable, posee un marco de descarga que facilita su aplicación. Dimensiones: 6 cm x 7 cm.	Caja x 5 und.	1	$ 187,322
40	Babero desechable	Babero para cirugia material desechable Incluyen tira de amarrre en el cuello, fabricados en tela SMS quirúrgica, disponibles en tela estampada blanca y en una amplia gama de colores. Repelentes a los fluidos. Alta resistencia al rasgado. Hipoalergénicos. Bajo nivel de despeluzamiento. Largo: 60 cm Ancho: 40 cm	Paq. x 100 und.	1	$ 114,645
41	Bajalengua	Bajalenguas estéril, libre de pirógenos y semiflexible, fabricado en madera natural, dimensiones 150 mm x 18 mm	Caja x 500 und.	1	$ 61,417
42	Bata desechable manga larga	Bata quirúrgica desechable manga larga tela sms 35 gramos, dimensiones 140 cm ancho x 110 cm largo, tiras ajustable, No estéril, color azul	Paq. x 10 und.	1	$ 62,441
43	Bata paciente	Bata paciente desechable color azul, sms de 25 gr, sin manga	Paq. x 10 und.	1	$ 32,756
44	Bolas o fibras de algodón	Producto Elaborado con Fibras de algodón 100% en forma de esfera o cilindro corto, Blanco, Suave al tacto, Libre de impurezas y aceites y con buena capacidad de absorción. Ausencia de microorganismos patógenos.	Paquete x 500 gr	1	$ 25,590
45	Bolsa para nutrición enteral	Bolsa para nutrición enteral nutriflo de 1.5 litros, cámara de goteo: Cloruro de polivinilo. Marco llave rodillo: Polietileno de alta densidad. Adaptador de aguja: Polimetil metacrilato (Acrílico). Funda protectora: Cloruro de polivinilo. Tubo: Cloruro de polivinilo. Fecha de vencimiento. No apto para uso intravenoso. Registro invima.	Bolsa x 1.5 lt	1	$ 35,827

46	Bolsa recolectora de orina	Bolsa recolectora de orina x 2.000 ml cystoflo de uso clínico para drenaje de orina, por una sola vía. Puede ser asegurada con la manija de sujeción a la camilla. Incluye un adaptador universal para sondas vesicales, un protector en la punta de conexión y un gancho para colgar. Bolsa fabricada en PVC, flexible y triangular, Tubo de drenaje, Catéter Nelatón, Tapón de protección, Manija de sujeción.	Und.	1	$ 30,708
47	Bolsa recolectora de orina pediátrico	Fabricada en polietileno con cinta hipoalergénica doble faz, pieza resistente, flexible, transparente o traslucida en ambas caras, cerrada periféricamente por un proceso de termosellado, estéril, atóxico e hipo alérgico con capacidad de 100 ml.	Bolsa x 100 ml	1	$ 46,063
48	Bolsa valvula mascarilla BVM adulto	Bolsa de ventilacion, tubo de oxigeno, mascara, bolsa reservorio, valvula de expiracion, valvula PEEP, indicado para proporcional una ayuda eficaz en la respiracion, procedimiento de reanimacion cardio pulmonar del paciente adulto.	Und.	1	$ 307,085
49	Bolsa valvula mascarilla BVM neonatos	Bolsa de ventilacion, tubo de oxigeno, mascara, bolsa reservorio, valvula de expiracion, valvula PEEP, indicado para proporcional una ayuda eficaz en la respiracion, procedimiento de reanimacion cardio pulmonar del paciente neonatal.	Und.	1	$ 235,432
50	Bolsa valvula mascarilla BVM pediatrico	Bolsa de ventilacion, tubo de oxigeno, mascara, bolsa reservorio, valvula de expiracion, valvula PEEP, indicado para proporcional una ayuda eficaz en la respiracion, procedimiento de reanimacion cardio pulmonar del paciente niño - pediatrico.	Und.	1	$ 327,557
51	Botiquin tipo morral de primeros auxilios tipo A	Botiquín Tipo A Morral confeccionado en lona de alta resistencia, compartimientos internos que abra completamente, con bolsillo frontal amplio y cintas reflectivas, incluye elementos definidos según normatividad vigente- Resolución 0705 de 2007: Por medio de la cual se desarrollan los contenidos técnicos del Acuerdo Distrital No. 230 del 29 de junio del 2006 y se dictan otras disposiciones.	Und.	1	$ 265,117
52	Botiquin tipo morral de primeros auxilios tipo B	Botiquín Tipo B Morral confeccionado en lona de alta resistencia, compartimientos internos que abra completamente, con bolsillo frontal amplio y cintas reflectivas, incluye elementos definidos según normatividad vigente- Resolución 0705 de 2007: Por medio de la cual se desarrollan los contenidos técnicos del Acuerdo Distrital No. 230 del 29 de junio del 2006 y se dictan otras disposiciones.	Und.	1	$ 634,642

53	Botiquin tipo morral de primeros auxilios tipo C	Botiquín Tipo C Morral confeccionado en lona de alta resistencia, compartimientos internos que abra completamente, con bolsillo frontal amplio y cintas reflectivas, incluye elementos definidos según normatividad vigente- Resolución 0705 de 2007: Por medio de la cual se desarrollan los contenidos técnicos del Acuerdo Distrital No. 230 del 29 de junio del 2006 y se dictan otras disposiciones.	Und.	1	$ 1,020,545
54	Buretrol	Buretrol para administrar soluciones en forma volumetrica x 150 cc, fabricado en PVC grado médico para administrar soluciones intravenosas, con filtro hidrofobico.	Und.	1	$ 19,449
55	Camisa para aguja vacutainer	Camisón vacutainer: Dispositivo plástico en el cual se soporta la aguja múltiple. Permite descartar la aguja correctamente en el recolector de cortopunzantes disminuyendo el riesgo de accidentes. Presentación de seguridad llamado también Pronto Holder que es un aditamento de plástico para adaptar la aguja y facilitar su manipulación para la toma de muestra con el sistema al vacío, tiene un mecanismo el cual expulsa la aguja sin necesidad de dar rosca. Protector para aguja de acero inoxidable de recolección múltiple para toma de muestra de sangre al vacio	Caja x 20 und.	1	$ 286,613
56	Caneca plástica blanca de pedal y con tapa	Caneca plástica con mecanismo de pedal en polipropileno con capacidad para 20 litros, color blanca, debidamente señalizada conforme a normatividad vigente	Und.	1	$ 67,559
57	Caneca plástica negra de pedal y con tapa	Caneca plástica con mecanismo de pedal en polipropileno con capacidad para 20 litros, color negro, debidamente señalizada conforme a normatividad vigente	Und.	1	$ 61,417
58	Caneca plástica roja de pedal y con tapa	Caneca plástica con mecanismo de pedal en polipropileno con capacidad para 20 litros, color roja, debidamente señalizada conforme a normatividad vigente	Und.	1	$ 59,370
59	Caneca plástica verde de pedal y con tapa	Caneca plástica con mecanismo de pedal en polipropileno con capacidad para 20 litros, color verde, debidamente señalizada conforme a normatividad vigente	Und.	1	$ 46,063
60	Cánula guedel No. 0	Cánula guedel y/o mayo, No. 0 plástica, estéril, desechable, Diseñado para mantener despejada la vía aérea, impidiendo que la lengua y la musculatura faríngea obstruyan el flujo de aire, superficie lisa (sin bordes o aristas), con canal de ventilación. Aséptico, libre de patógenos, código de colores, ESTÉRIL por Óxido de Etileno	Und.	1	$ 285,589
61	Cánula guedel No. 1	Cánula guedel y/o mayo, No. 1 plástica, estéril, desechable, Diseñado para mantener despejada la vía aérea, impidiendo que la lengua y la musculatura faríngea obstruyan el flujo de aire, superficie lisa (sin bordes o aristas), con canal de ventilación. Aséptico, libre de patógenos, código de colores, ESTÉRIL por Óxido de Etileno	Und.	1	$ 284,565

62	Cánula guedel No. 2	Cánula guedel y/o mayo, No. 2 plástica, estéril, desechable, Diseñado para mantener despejada la vía aérea, impidiendo que la lengua y la musculatura faríngea obstruyan el flujo de aire, superficie lisa (sin bordes o aristas), con canal de ventilación. Aséptico, libre de patógenos, código de colores, ESTÉRIL por Óxido de Etileno	Und.	1	$ 285,589
63	Cánula guedel No. 3	Cánula guedel y/o mayo, No. 3 plástica, estéril, desechable, Diseñado para mantener despejada la vía aérea, impidiendo que la lengua y la musculatura faríngea obstruyan el flujo de aire, superficie lisa (sin bordes o aristas), con canal de ventilación. Aséptico, libre de patógenos, código de colores, ESTÉRIL por Óxido de Etileno	Und.	1	$ 286,613
64	Cánula guedel No. 4	Cánula guedel y/o mayo, No. 4 plástica, estéril, desechable, Diseñado para mantener despejada la vía aérea, impidiendo que la lengua y la musculatura faríngea obstruyan el flujo de aire, superficie lisa (sin bordes o aristas), con canal de ventilación. Aséptico, libre de patógenos, código de colores, ESTÉRIL por Óxido de Etileno	Und.	1	$ 235,432
65	Cánula guedel No. 5	Cánula guedel y/o mayo, No. 5 plástica, estéril, desechable, Diseñado para mantener despejada la vía aérea, impidiendo que la lengua y la musculatura faríngea obstruyan el flujo de aire, superficie lisa (sin bordes o aristas), con canal de ventilación. Aséptico, libre de patógenos, código de colores, ESTÉRIL por Óxido de Etileno	Und.	1	$ 40,945
66	Cánula nasal para oxigeno adulto	Tubo o manguera en PVC grado médico extra suave, de 2.10 mt, puntas nasales curvas y extra suaves, conector estándar de 10 mm de diámetro interno.	Und.	1	$ 399,210
67	Cánula nasal para oxígeno neonato	Tubo o manguera en PVC grado médico extra suave, de 2.10 mt, puntas nasales curvas y extra suaves, conector estándar de 4 mm de diámetro interno.	Und.	1	$ 209,841
68	Cánula nasal para oxigeno pediátrica	Tubo o manguera en PVC grado médico extra suave, de 2.10 mt, puntas nasales curvas y extra suaves, conector estándar de 5 mm de diámetro interno.	Und.	1	$ 241,573
69	Canula para traqueostomia con balon No. 7	Cánula para traqueostomía con balón Nº 7 en PVC de grado médico, suave conector adaptador giratorio de 15 mm, banda de cuello cómoda acolchada	Und.	1	$ 81,889
70	Carro porta bala de oxígeno	Carro de transporte de cilindro de Oxigeno. Cuenta con un mango graduable de acuerdo con la altura presionando el botón para mayor comodidad. Soporta un peso de 80 libras. Las ruedas compuestas grandes permiten una maniobra fácil y segura.	Und.	1	$ 174,015
71	Catéter venoso de seguridad No. 14	Catéter venoso periférico con sistema de seguridad que cubre totalmente la aguja tras la canalización para evitar pinchazos accidentales. Nº 14	Caja x 50 und.	1	$ 107,480

72	Catéter venoso de seguridad No. 16	Catéter venoso periférico con sistema de seguridad que cubre totalmente la aguja tras la canalización para evitar pinchazos accidentales. Nº 16	Caja x 50 und.	1	$ 138,188
73	Catéter venoso de seguridad No. 18	Catéter venoso periférico con sistema de seguridad que cubre totalmente la aguja tras la canalización para evitar pinchazos accidentales. Nº 18	Caja x 50 und.	1	$ 138,188
74	Catéter venoso de seguridad No. 20	Catéter venoso periférico con sistema de seguridad que cubre totalmente la aguja tras la canalización para evitar pinchazos accidentales. Nº 20	Caja x 50 und.	1	$ 138,188
75	Catéter venoso de seguridad No. 22	Catéter venoso periférico con sistema de seguridad que cubre totalmente la aguja tras la canalización para evitar pinchazos accidentales. Nº 22	Caja x 50 und.	1	$ 143,306
76	Catéter venoso de seguridad No. 24	Catéter venoso periférico con sistema de seguridad que cubre totalmente la aguja tras la canalización para evitar pinchazos accidentales. Nº 24	Caja x 50 und.	1	$ 143,306
77	Catéteres intravenosos periféricos No. 16	Catéter de tetrafluoro # 16 reforzado con politetrafluoroetileno, aguja de punción, siliconizada, punta con diseño avanzado, suave inserción, EO esterilizado, libre de tóxico y de pírogeno.	Caja x 50 und.	1	$ 153,542
78	Catéteres intravenosos periféricos No. 18	Catéter de tetrafluoro # 18 reforzado con politetrafluoroetileno, aguja de punción, siliconizada, punta con diseño avanzado, suave inserción, EO esterilizado, libre de tóxico y de pírogeno.	Caja x 50 und.	1	$ 152,519
79	Catéteres intravenosos periféricos No. 20	Catéter de tetrafluoro # 20 reforzado con politetrafluoroetileno, aguja de punción, siliconizada, punta con diseño avanzado, suave inserción, EO esterilizado, libre de tóxico y de pírogeno.	Caja x 50 und.	1	$ 158,661
80	Catéteres intravenosos periféricos No. 22	Catéter de tetrafluoro # 22 reforzado con politetrafluoroetileno, aguja de punción, siliconizada, punta con diseño avanzado, suave inserción, EO esterilizado, libre de tóxico y de pírogeno.	Caja x 50 und.	1	$ 153,542
81	Catéteres intravenosos periféricos No. 24	Catéter de tetrafluoro # 24 reforzado con politetrafluoroetileno, aguja de punción, siliconizada, punta con diseño avanzado, suave inserción, EO esterilizado, libre de tóxico y de pírogeno.	Caja x 50 und.	1	$ 158,661
82	Caucho de succión	Tubo fabricado en PVC de grado médico atóxico transparente, interior estriado anti-colapso y terminales cónicos estándar flexibles para una óptima adaptación.Indicado para la aspiración de sangre y secreciones durante procesos quirúrgicos, dimensión de 1.8 mt	Und.	1	$ 13,307

83	Cinta adhesiva de papel microporoso 1"	Cinta quirúrgica de 1" x 9.1 mt, no tejida, color blanco y/o piel, sin suciedad, grasa o elementos extraños, completamente secas, incolora. Hipoalergénica, permeable al aire y repelente al agua, libre de latex, textura fina y flexibilidad que permite cortar manualmente	Und.	1	$ 28,661
84	Cinta adhesiva de papel microporoso 1/2"	Cinta quirúrgica de 1/2" x 9.1 mt, no tejida, color blanco y/o piel, sin suciedad, grasa o elementos extraños, completamente secas, incolora. Hipoalergénica, permeable al aire y repelente al agua, libre de latex, textura fina y flexibilidad que permite cortar manualmente	Caja x 12 und.	1	$ 40,945
85	Cinta adhesiva de papel microporoso 2"	Cinta quirúrgica de 2" x 9.1 mt, no tejida, color blanco y/o piel, sin suciedad, grasa o elementos extraños, completamente secas, incolora. Hipoalergénica, permeable al aire y repelente al agua, libre de latex, textura fina y flexibilidad que permite cortar manualmente	Und.	1	$ 40,945
86	Cinta autoadhesiva de algodón	Venda recubierta con un adhesivo de poliacrilato hipoalergénico, extensible, flexible, permeable al aire y al vapor de agua, y radiotransparente. Rollo 2 mt x 15 cm	Rollo x 2 mt	1	$ 32,756
87	Cinta de control para esterilización	Cinta Control Esterilizacion para distinguir paquetes procesados, de los no procesados. Cinta color amarillo claro impregnada con indicador químico en forma de líneas diagonales, que cambia a café oscuro cuando se alcanzan temperaturas de esterilización de 121°C y 134°C. adhesiva . agresivo, diseñado para unir una gran variedad de envolturas, incluyendo telas tejidas y no tejidas, papel y combinaciones papel/plástico. Rollo 18 mm x 50 mts	Rollo x 50 mt	1	$ 38,897
88	Circuito de anestesia adulto	Fabricado en PVC con bolsa de reinhalación, cateter bucal y ciurcuito respiratorio (contiene dos tubos corrugados, dos conectores universales de 22 mm, puerto para gas y capnografia), desechable, acondicionamiento para mezcla de gases, para adulto de 150 cm	Und.	1	$ 4,606
89	Clorhexidina jabón al 2%	Jabón líquido antiséptico gluconato de clorhexidina al 2%, funciona como antiseptico con alto espectro para microorganismos	Frasco x 1000 ml	1	$ 25,590
90	Clorhexidina jabón al 4%	Jabón líquido antiséptico gluconato de clorhexidina al 4%, funciona como antiseptico con alto espectro para microorganismos	Frasco x 1000 ml	1	$ 32,756
91	Contenedor de cortopunzantes x 1,5 lt	Recipiente fabricada en polipropileno para desecho de material cortopunzante, con tapa rosca ancha, capacidad de 1,5 lt y en empaque individual	Und.	1	$ 8,189
92	Contenedor de cortopunzantes x 2,9 lt	Recipiente fabricada en polipropileno para desecho de material cortopunzante, con tapa rosca ancha, capacidad de 2,9 lt y en empaque individual	Und.	1	$ 17,401
93	Cura redonda adhesiva	Cinta redonda adhesiva de corta extensión con un apósito esterilizado en el centro, impermeable, empaque abre fácil, permite transpiración, redonda, de 2.2 x 2.2cm	Caja x 100 und.	1	$ 6,142

94	Equipo macrogotero	Equipo macrogotero, con camara de goteo flexible transparente, con controlador de flujo. Con conector en “Y” para uso quirúrgico, de 10 gotas por minuto., Equipo para ingreso de aire con camara de goteo de 10 gotas/cc. regulador de flujo tipo rueda, tubos en pvc, libre de latex	Und.	1	$ 2,150
95	Equipo microgoteo	Equipo microgotero, con camara de goteo flexible transparente, con controlador de flujo. Con conector en “Y” para uso quirúrgico, de 60 gotas por minuto. , Equipo para ingreso de aire con camara de goteo de 60 gotas/cc. regulador de flujo tipo rueda	Und.	1	$ 2,354
96	Equipo ventury adulto	Máscara elongada con clip ajustable a la nariz y banda elástica ajustable libre de látex, de uso unipersonal, desechable, manguera corrugada corta y línea de oxigeno universal de 213 cms. Sistema para administración de oxígeno con diales codificados por color, entrega oxígeno con fracción inspirada de oxigeno de 24%, 28%, 31%, 35%, 40% y 50%. ESTERIL	Und.	1	$ 8,189
97	Equipo ventury pediátrico	Máscara elongada con clip ajustable a la nariz y banda elástica ajustable libre de látex, de uso unipersonal, desechable, manguera corrugada corta y línea de oxigeno universal de 213 cms. Sistema para administración de oxígeno con diales codificados por color, entrega oxígeno con fracción inspirada de oxigeno de 24%, 28%, 31%, 35%, 40% y 50%. ESTERIL	Und.	1	$ 9,213
98	Esparadrapo de tela rollo de 2,54 cm x 9,14 mts	Caja de 12 rollos de esparadrapo de tela cada uno contiene rollo de 2,54 cm x 9,14 mts, cinta adhesiva con recubrimiento impermeable, material de tela sintética a base de seda de fácil de rasgado	Caja x 12 rollos	1	$ 104,409
99	Esparadrapo de tela rollo de 5,08 cm x 9,14 mts	Caja de 12 rollos de esparadrapo de tela cada uno contiene un rollo de 5,08 cm x 9,14 mts, cinta adhesiva con recubrimiento impermeable, material de tela sintética a base de seda de fácil de rasgado	Caja x 12 rollos	1	$ 133,070
100	Esparadrapo de tela rollo de 7,62 cm x 9,14 mts	Caja de 12 rollos de esparadrapo de tela cada uno contiene rollo de 7,62 cm x 9,14, cinta adhesiva con recubrimiento impermeable, material de tela sintética a base de seda de fácil de rasgado	Caja x 12 rollos	1	$ 158,661
101	Fijador para citología (citofijador)	Película transparente de secado rápido, desodorizado, válvula aerosol para alta disipación, frasco tipo spray	Frasco x 150 ml	1	$ 30,708
102	Gasa estéril precortada	Gasa estéril precortada dimension de 7,5 x 7,5, cada sobre incluye 5 unidades, tejido de viscosa y poliéster de color blanco, suave al tacto, con alta capacidad de absorción que no se adhiere	Caja x 50 und.	1	$ 25,590
103	Gorro quirúrgico	Gorro quirúrgico desechable azul de 35 gr. Gorro con elástico para adaptarse al entorno craneal que se coloca en la cabeza sin que cubra totalmente la frente, ni los ojos. Permite separar el cabello y/o el cuero	Caja x 100 und.	1	$ 18,425

104	Guante de látex limpio talla L	Guante de latex limpio, vienen en un empaque tipo dispensador, ligeramente con polvo, lisos	Caja x 100 und.	1	$ 40,945
105	Guante de látex limpio talla M	Guante de latex limpio, vienen en un empaque tipo dispensador, ligeramente con polvo, lisos	Caja x 100 und.	1	$ 40,945
106	Guante de látex limpio talla S	Guante de latex limpio, vienen en un empaque tipo dispensador, ligeramente con polvo, lisos	Caja x 100 und.	1	$ 40,945
107	Guante de nitrilo talla L	Guante de nitrilo, ambidiestros y libre de polvo y sin esterilizar, dedos rectos, borde enrollado, espesor que garantiza su función como barrera, pero a la vez permite la sensibilidad necesaria.	Caja x 100 und.	1	$ 39,921
108	Guante de nitrilo talla M	Guante de nitrilo, ambidiestros y libre de polvo y sin esterilizar, dedos rectos, borde enrollado, espesor que garantiza su función como barrera, pero a la vez permite la sensibilidad necesaria.	Caja x 100 und.	1	$ 39,921
109	Guante de nitrilo talla S	Guante de nitrilo, ambidiestros y libre de polvo y sin esterilizar, dedos rectos, borde enrollado, espesor que garantiza su función como barrera, pero a la vez permite la sensibilidad necesaria.	Caja x 100 und.	1	$ 39,921
110	Guante de nitrilo talla XS	Guante de nitrilo, ambidiestros y libre de polvo y sin esterilizar, dedos rectos, borde enrollado, espesor que garantiza su función como barrera, pero a la vez permite la sensibilidad necesaria.	Caja x 100 und.	1	$ 39,921
111	Guante en poliester talla L	Guante de fibra de poliester con recubrimiento de nitrilo, puño elastisado reforzado	Par	1	$ 30,708
112	Guante en poliester talla M	Guante de fibra de poliester con recubrimiento de nitrilo, puño elastisado reforzado	Par	1	$ 30,708
113	Guante en poliester talla S	Guante de fibra de poliester con recubrimiento de nitrilo, puño elastisado reforzado	Par	1	$ 30,708
114	Guante en poliester talla XS	Guante de fibra de poliester con recubrimiento de nitrilo, puño elastisado reforzado	Par	1	$ 30,708
115	Guante quirúrgico estéril No. 6	Guantes de cirugía estéril, 100% látex natural, ligeramente lubricados con polvo biodegradable. Resistente a la elongación. Color: blanco, zona de agarre texturada , uniforme antideslizante, empacado en paquete individual por par, debidamente sellado y esterilizado.	Caja x 50 pares	1	$ 87,007
116	Guante quirúrgico estéril No. 6 ½	Guantes de cirugía estéril, 100% látex natural, ligeramente lubricados con polvo biodegradable. Resistente a la elongación. Color: blanco, zona de agarre texturada , uniforme antideslizante, empacado en paquete individual por par, debidamente sellado y esterilizado.	Caja x 50 pares	1	$ 87,007
117	Guante quirúrgico estéril No. 7	Guantes de cirugía estéril, 100% látex natural, ligeramente lubricados con polvo biodegradable. Resistente a la elongación. Color: blanco, zona de agarre texturada , uniforme antideslizante, empacado en paquete individual por par, debidamente sellado y esterilizado.	Caja x 50 pares	1	$ 87,007

118	Guante quirúrgico estéril No. 7 ½	Guantes de cirugía estéril, 100% látex natural, ligeramente lubricados con polvo biodegradable. Resistente a la elongación. Color: blanco, zona de agarre texturada , uniforme antideslizante, empacado en paquete individual por par, debidamente sellado y esterilizado.	Caja x 50 pares	1	$ 87,007
119	Guante quirúrgico estéril No. 8	Guantes de cirugía estéril, 100% látex natural, ligeramente lubricados con polvo biodegradable. Resistente a la elongación. Color: blanco, zona de agarre texturada , uniforme antideslizante, empacado en paquete individual por par, debidamente sellado y esterilizado.	Caja x 50 pares	1	$ 87,007
120	Guante quirúrgico estéril No. 8 ½	Guantes de cirugía estéril, 100% látex natural, ligeramente lubricados con polvo biodegradable. Resistente a la elongación. Color: blanco, zona de agarre texturada , uniforme antideslizante, empacado en paquete individual por par, debidamente sellado y esterilizado.	Caja x 50 pares	1	$ 87,007
121	Kit de inicio para ostomía de 45 mm	Kit de inicio para ostomía, que incluye: barrera de colostomía flexible de 45 mm de diámetro y bolsa para colostomía + caraya sistema de 2 piezas, receptora de evacuaciones intestinales, con protector cutáneo	Und.	1	$ 29,685
122	Kit de inicio para ostomía de 57 mm	Kit de inicio para ostomía, que incluye: barrera de colostomía flexible de 57 mm de diámetro y bolsa para colostomía + caraya sistema de 2 piezas, receptora de evacuaciones intestinales, con protector cutáneo	Und.	1	$ 36,850
123	Kit de inicio para ostomía de 70 mm	Kit de inicio para ostomía, que incluye: barrera de colostomía flexible de 70 mm de diámetro y bolsa para colostomía + caraya sistema de 2 piezas, receptora de evacuaciones intestinales, con protector cutáneo	Und.	1	$ 46,063
124	Peróxido de hidrogeno al 4%	Peroxido de hidrogeno al 4%, antiseptico y desinfectante de uso general	Frasco x 120 ml	1	$ 14,331
125	Solución de cloruro sódico x 100 ml	Cloruro de sodio al 0.9% (solución salina 0.9%) o suero fisiologico bolsa viaflex x 100 ml	Bolsa x 100 ml	1	$ 6,142
126	Solución de cloruro sódico x 500 ml	Cloruro de sodio al 0.9% (solucion salina 0.9%) o suero fisiologico bolsa viaflex x 500 ml	Bolsa x 500 ml	1	$ 9,213
127	Sonda foley dos vías 16 x 5cc	Sonda de hule látex estéril y desechable, con balon de auto retención y válvula para drenaje urinario de 2 vías, 16 fr x 5cc	Und.	1	$ 38,897
128	Sonda foley dos vías 18 x 5 cc	Sonda de hule látex estéril y desechable, con balon de auto retención y válvula para drenaje urinario de 2 vías, 18 fr x 5cc	Und.	1	$ 41,968
129	Sonda foley dos vías 20 x 5 cc	Sonda de hule látex estéril y desechable, con balon de auto retención y válvula para drenaje urinario de 2 vías, 20 fr x 5cc	Und.	1	$ 42,480
130	Sonda foley tres vías 16 x 5cc	Sonda de hule látex estéril y desechable, con balon de auto retención y válvula para drenaje urinario de 3 vías, 16 fr x 5cc	Und.	1	$ 44,015
131	Sonda foley tres vías 18 x 5 cc	Sonda de hule látex estéril y desechable, con balon de auto retención y válvula para drenaje urinario de 3 vías, 18 fr x 5cc	Und.	1	$ 46,063

132	Sonda foley tres vías 20 x 5 cc	Sonda de hule látex estéril y desechable, con balon de auto retención y válvula para drenaje urinario de 3 vías, 20 fr x 5cc	Und.	1	$ 51,181
133	Tapabocas Quirurgico	Tapaboca quirurgico desechable de 3 capas agarre elastico para los oidos en polipropileno en caja por 50 unidades.	Unidad	1	$ 1,024
134	Bolsa blanca	plástico 65cm x 90 cm Calibre mínimo de 1.6 milesimas de pulgada	Bolsa x 10 Und.	1	$ 8,189
135	Bolsa negra	plástico 65cm x 90 cm Calibre mínimo de 1.6 milesimas de pulgada	Bolsa x 10 Und.	1	$ 8,189
136	Bolsa para desechos biológicos (Roja)	Bolsa roja plástico 65 x 90 cm calibre mínimo de 1,6 milésimas de pulgada	Paq. x 10 Und.	1	$ 104,409
137	Careta protector facial de policarbonato bioseguridad	Policarbonato transparente	Und.	1	$ 30,708
138	Cargador para pila recargable tipo AA	Cargador electrico para pilas tipo AA y AAA	Und.	1	$ 104,409
139	Cargador para pila recargable tipo C	Cargador electrico para pilas de 2500 miliamperios/1,2 Voltios. Tamaño de la pila: Largo 49,2mm x Diametro 25 mm.	Und.	1	$ 97,244
140	Cinta adhesiva micropore 1" x 10 yardas	Cinta quirúrgica no-Tejida, color blanco y/o piel, sin suciedad, grasa o elementos extraños, completamente secas, inodoras. Hipoalergénica, permeable al aire y repelente al agua. Textura fina y flexibilidad que permite cortar manualmente	Caja x12 Und.	1	$ 46,063
141	Cinta métrica	Metro de 150cm de longitud, material flexible y fácil de limpiar.	Und.	1	$ 9,213
142	Cinta para balizar amarilla	Cinta adhesiva y resistente 250m x 10cm color amarillo	Und.	1	$ 40,945
143	Cinta para balizar roja	Cinta adhesiva y resistente 250m x 10cm color rojo	Und.	1	$ 28,661
144	Cinta para balizar verde	Cinta adhesiva y resistente 250m x 10cm color verde	Und.	1	$ 26,614
145	Cloruro de sodio x 10ml	Cloruro de sodio al 0.9% es un vehículo o diluyente para administración parenteral de medicamentos por vía intravenosa, intramuscular o subcutánea.	Frasco x 10 ml	1	$ 98,267
146	Colagenasa tubo	Crema tópica con Extracto Acuoso de Triticum Vulgare 15%, pomada traslúcida e incolora o ligeramente marrón.	Tubo x 40 gr	1	$ 182,204
147	Compresa estéril abdominal - 45 cms x 45 cms	Tela liviana y suave, libre de partículas extrañas, en hilasa de algodón tipo 4, en tamaño 45 x 45, prelavada. Cuatro capas con cinta radiopaco y manija de sujerción estéril.	Paquete	1	$ 15,354
148	Contenedor de cortopunzantes de 3 lt	Recipiente fabricada en polipropileno para desecho de material cortopunzante, con tapa rosca ancha, capacidad de 3 lt y en empaque individual.	Und.	1	$ 25,590
149	Control químico	Indicador Químico de clase 5 que se utiliza para determinar si dentro de cada paquete se cumplieron las condiciones del proceso de esterilización. Se puede utilizar en todos los ciclos de esterilización a 121-135 °C.	Caja x 500 Und.	1	$ 399,210

150	Crema o ungüento hidrofilico	Ungüentos hidrófilos, tienen la propiedad de ser miscibles con agua. Consta de mezclas de polietilenglicol de distinto peso molecular (generalmente un líquido y un sólido).	Frasco x 85 gr	1	$ 87,007
151	Detergente enzimático	Detergente neutro y biodegradable, soluble en agua y libre de fosfatos.	Frasco x 1000 ml	1	$ 81,889
152	Dextrosa al 5% en agua destilada /500 ml	Solución para aporte hidrocalórico por vía intravenosa	Bolsa x 500 ml	1	$ 6,142
153	Electrodos adhesivos 5cm	Electrodos adhesivos de 5 x5cm, desechables con gel hidrófilo e hipoalergénico sobre los electrodos para toma de EKG	Paquete x 50 unidades	1	$ 6,654
154	Enema evacuante	Enema Evacuante x 133 ml con cánula rectal pelubricada incorporada al sistema.	Und.	1	$ 26,614
155	Equipo para transfusión con filtro (bloten)	Equipo desechable para administración de sangre y componentes sanguíneos con: tapa con conector luer, conector lue, tubo, regulador de flujo, cámara de goteo con filtro, dispositivo de perforación y protector dispositivo de perforación	Und.	1	$ 4,094
156	Esparadrapo Fixomull Stretch 10cm X 2 M	Cinta desechable - película poliuretano transparente y resistente al agua recubierto con un poliacrilato muy agradable a la piel adhesiva.	Rollo 10 cm x 2 mts	1	$ 56,299
157	Extension de anestesia adulto	Tubo de PVC para extensión de venoclisis con cono luer - lock macho y hembra adaptables a la llave de tres vías y dispositivos para administración de soluciones parenterales, clamp de estrangulación, tapones para cono luer lock macho y hembra para protección del cono. 83cm x 4mm de diámetro externo.	Und.	1	$ 3,071
158	Férula de zimer	Para inmovilizar dedos, en aluminio, con caucho de espuma de látex	Bolsa x 1 Und.	1	$ 22,520
159	Frasco humidificador oxígeno	Humidificador de oxigeno está compuesto por tapa, frasco y accesorios (tuerca, ducha, manguera y niple)	Und.	1	$ 16,378
160	Frasco recolector de heces	Fabricada en polipropileno, con tapa rosca ancha, capacidad de 15 ml en empaque individual.	Und.	1	$ 819
161	Frasco recolector de orina	Fabricada en polipropileno, con tapa rosca ancha, capacidad de 30 ml y en empaque individual.	Und.	1	$ 1,228
162	Funda para almohada	Funda de algodón textil, blanca en tamaño 0.90mt x 0.50mts.	Und.	1	$ 61,417
163	Gafas de seguridad	Gafas con marco en nylon liviano, lente trasparente en policarbonato, antiempañante para protección contra impacto y rayos ultravioleta	Und.	1	$ 13,307
164	Gasa hidrofila rollo	Gasa hospitalaria no esteril, tejida. Ancho x Largo: 45 cm x 100 cm	Rollo x100 cm	1	$ 119,763
165	Gel conductor Para Ultrasonido	Producto de consistencia espesa que actúa como agente transmisor o conductor de diferentes corrientes compuesto por Carbomer, propilenglicol, propilparabeno, metilparabeno, Hidroxido de Sodio, su presentacion garrafa plastica x 3800 gr a 4000 gr con tapon de silicona y tapa de rosca, con registro invima, hipoalergenico, uso topico, con fecha de venicmiento mayor a un año, con adecuada practica de traslado.	Garrafa plástica x 3800 - 4000 gr	1	$ 42,992

166	Glucómetro	Glucómetro universal Match II con rango de medición de glucosa entre 20 a 600mg/dl, tiempo de prueba 6 segundos, volumen de muestra 0,7 microlitros. Capacidad de memoria 180 mediciones. Indicador de riesgo. Con las respectivas tiras reactivas.	Und.	1	$ 92,125
167	Glutaraldehido al 2%	Desinfectante líquido con PH estable y preservantes que protegen el corte del instrumental con vida útil de 33 meses, y biodegradable	Envase PET x 1000 ml	1	$ 32,756
168	Gradilla de tubos de laboratorio	Rejilla para almacen y transporte de tubos de ensayo en acero inoxidable con 50 orificios	Und.	1	$ 80,866
169	Guante de vinilo talla L	Guante de nitrilo ambidiestros,en PVC, no estériles resiste para realizar procesos químicos talla L.	Caja x 100 Und.	1	$ 51,181
170	Guante de vinilo talla M	Guante de nitrilo ambidiestros,en PVC, no estériles resiste para realizar procesos químicos talla M.	Caja x 100 Und.	1	$ 51,181
171	Guante de vinilo talla S	Guante de nitrilo ambidiestros,en PVC, no estériles resiste para realizar procesos químicos talla S.	Caja x 100 Und.	1	$ 51,181
172	Incentivo Respiratorio - espirómetro - de tres esferas	Dispositivo que permite estimular al paciente para realizar una inspiración o expiración máxima sostenida. Uso único, no reutilizable. Contenido: Boquilla,Cámaras de aire, Balón de estímulo y manguera Flexible.	Und.	1	$ 26,614
173	Inhalocamara con valvula, mascarilla adulto	Mascara elaborada en PVC atoxico grado medio, libre de latex. Desmontable para facilitar su limpieza. Desarmable en tres partes para facilitar su limpieza. Mascara ergonomica suave y flexible, adaptable a la cara del paciente. Capacidad de 500 ml. Valvula unidireccional de flujo. Dispositivo medico para la optima dosificacion de medicamentos en aerosol (mediante inhalacion). Uso unico. Dimensiones sin mascara: 20 cm de largo, 24 cm de diametro. Diemnsiones con mascara: 24 cm de largo, 9,5 cm de diametro.	Und.	1	$ 25,590
174	Inhalocamara con valvula, mascarilla pediatrica	Inhalocamara con valvula, mascarilla pediatrica	Und.	1	$ 35,827
175	Jabón Líquido antiséptico	Jabón líquido antiséptico con triclosán y ácido láctico más emoliente natural, biodegradable.	Frasco x 500 - 1000 - 3800 ml	1	$ 26,614
176	Jabon neutro liquido	Jabón Líquido para Manos Neutro para limpieza y humectación de las manos en personas de piel sensible o en ambientes en donde no se permiten colorantes ni aromatizantes. Contiene ingredientes bactericidas que ayudan a eliminar rápidamente el 99,9 % de bacterias Gram positivas y Gram negativas (Staphylococcus spp y Pseudomonas spp).	Galón	1	$ 36,850
177	Jeringa 3cc con Aguja hipodermica 21G	Jeringa de polipropileno traslucido, Cilindro: Cono de Acoplamiento (tres partes), Cuerpo del Cilindro, Alas de Sujeción Embolo: Pistón, Disco de Empuje, Escala Volumétrica. Aguja: acero inoxidable grado medico Jeringas de 3 ml con aguja 21 X 1 1/2".	Caja x 100 Und.	1	$ 7,984

178	Jeringa 3cc con Aguja hipodermica 23G	Jeringa de polipropileno traslucido, Cilindro: Cono de Acoplamiento (tres partes), Cuerpo del Cilindro, Alas de Sujeción Embolo: Pistón, Disco de Empuje, Escala Volumétrica. Aguja: acero inoxidable grado medico Jeringas de 3 ml con aguja 23 X 1".	Caja x 100 Und.	1	$ 7,984
179	Jeringa punta cateter	Jeringa de 50 0 60ml, tres tres partes para un solo uso. Fabricada en polipropileno traslúcido con cono de acoplamiento, con alas de sujeción y escala volumétrica.	Caja x 100 Und.	1	$ 7,165
180	Jeringa de insulina	Jeringa fabricada en Policloruro de Vinilo (PVC) grado médico, volumen de 0,5ml con tamaño de agujas: 0.25mm a 0.45mm de longitud.	Caja x 100 Und.	1	$ 1,228
181	Jeringa de 10cc	Jeringa de polipropileno traslucido, Cilindro: Cono de Acoplamiento (tres partes), Cuerpo del Cilindro, Alas de Sujeción Embolo: Pistón, Disco de Empuje, Escala Volumétrica. Aguja: acero inoxidable grado medico Jeringas de 10 CC	Caja x 100 Und.	1	$ 1,024
182	Jeringa de 1cc.	Jeringa fabricadas en Policloruro de Vinilo (PVC) grado médico, volumen de 1ml con agujas: 27 a 30 G.	Caja x 100 Und.	1	$ 1,024
183	Jeringa de 5 cc	Jeringa de polipropileno traslucido, Cilindro: Cono de Acoplamiento (tres partes), Cuerpo del Cilindro, Alas de Sujeción Embolo: Pistón, Disco de Empuje, Escala Volumétrica. Aguja: acero inoxidable grado medico Jeringas de 5 CC	Caja x 100 Und.	1	$ 1,024
184	Kit de Citología	Kit de citología que contiene espéculo, Citocepillo, espátula, lámina y estuche porta láminas	Caja x 100 Und.	1	$ 593,697
185	Kit de Nebulización Pediátrico	Kit de Nebulización pediátrico con manguera, mascarilla para nebulizador y un reservorio para la solución. Sistema utilizado para administrar aerosoles de tipo médico con tamaño menor a 3 micras mediante la inhalación directa. Consta de una máscara para suministro de oxígeno con adaptador nasal, banda elástica para sujeción, manguera lisa de conexión para adaptador universal de 2metros (micro nebulizador), codo giratorio 360, incentivo adaptable a los accesorios, bolsa de polietileno de baja densidad.	Und.	1	$ 20,472
186	Lanceta de seguridad	Lancetas de seguridad estéril de un solo uso para la extracción de muestras de sangre capilar. Punto plano de tri-cartabón. Tamaño de la aguja 30G. Profundidad de penetración 1.8 mm. Con fecha de vencimiento superior a 2 años.	Caja x 200 Und.	1	$ 81,889
187	Llave de Paso 3 Vías Con mango giratorio de bloqueo	Llave de tres vías azul, estéril, con aletas de identificación del flujo, cuerpo trasparente y rotación 360°. Superficies redondeadas, radiopaca, con conector macho móvil y dos conectores hembra, tapón de protección luer lock macho y hembra.	Und.	1	$ 25,590
188	Mascara Laringea Talla 5.0	Máscara laríngea desechable 5.0 con manguito inflable, tubo de vía aérea, concetor 15mm, línea de inflación, balón piloto y válvula para el inflado. En PVC y silicona.	Und.	1	$ 56,299

189	Niple	Acople plastico para conexión de oxiegno	Und.	1	$ 89,055
190	Oxímetro de pulso portátil	Dispositivo medico de alto rendimiento para pacientes adultos, que muestra el porcentaje de oximetría (SpO2) en la sangre y el ritmo cardiaco en una pantalla LCD con retroiluminación y apagado automático del equipo. Posee sistema de alarmas sonoras y visibles.	Und.	1	$ 61,417
191	Pañal adulto L	Pañal para hombres y mujeres con sistema de cintas pega y despega, con sistema de gelatinización para líquidos y neutralizante de olor. Talla L	Bolsa x 8 Und.	1	$ 35,827
192	Pañal adulto M	Pañal para hombres y mujeres con sistema de cintas pega y despega, con sistema de gelatinización para líquidos y neutralizante de olor. Talla M	Bolsa x 8 Und.	1	$ 40,945
193	Pañal adulto S	Pañal para hombres y mujeres con sistema de cintas pega y despega, con sistema de gelatinización para líquidos y neutralizante de olor. Talla S	Bolsa x 8 Und.	1	$ 40,945
194	Papel milimetrado para electrocardiograma	Rollo de papel milimetrado para electrocardiografo (dimensiones dependen del equipo médico)	Rollo de 2000 - 3000 mm	1	$ 62,850
195	Pila recargables AA	Bateria recargable 1,2 V, 2000 miliamperios	Und.	1	$ 51,181
196	Pila recargables AAA	Bateria de carbón AAA de 1.5V de alto rendimiento. 11x8x1 cm.	Und.	1	$ 112,598
197	Pila recargables tipo C	Pila recargable tipo C 2200 miliamperios, 50 x 25mm(altura x diámetro)	Und.	1	$ 117,716
198	Pluma de insulina desechable	Dispositivo de insulina desechable, precargado con Humulina NPH de 100UI/ml, contenido total 3ml. Suspensión estéril. Didáctica.	Und.	1	$ 1,228
199	Polaina desechables	Cubrezapatos elásticos en polipropileno - tela no tejida para adaptarse a los zapatos aislándolos del exterior, talla única.	Bolsa x 100 Und.	1	$ 32,756
200	Povidona yodada al 10%	Solución antiséptica de Iodo povidona	Frasco x 60 ml	1	$ 25,590
201	Riñonera	Acero inoxidable, recipiente de forma arriñonada cuyo borde redondeado presenta una dobladura hacia afuera en todo su perímetro, hecho en una sola pieza, resistente a la corrosión y resistente a la esterilización en autoclave. Medidas: 23x12x4	Und.	1	$ 92,125
202	Sábana de tela para hospital	Sábana de algodón textil, en color blanco y en dimensiones 2.20mts x 2mts, sin caucho	Und.	1	$ 56,299
203	Sábana desechable	Desechable, tela no tejida en polipropileno - 90 x 1.80mts / Azul o blanca	Bolsa x 10 Und.	1	$ 40,945
204	Sábana mesa de exploración	Desechable, tela polipropileno no tejida, antiestática, impermeable a los líquidos y fluidos - 90x 1.8mts/ azul	Und.	1	$ 60,393

205	Sistema de drenaje al vacio	Sistema Drenaje al Vacio. Perforaciones uniformemente espaciadas diseñadas para minimizar la acumulación de restos dentro de la herida Las perforaciones espaciadas 90 grados pueden optimizar el drenaje desde múltiples direcciones facilita la visualización del drenaje Tamaños de drenaje disponibles: 7 a 19 French (1/4, 1/8, 3/16 y 3/32 pulgadas). El evacuador puede sujetarse al paciente o la cama con la cómoda pinza de sujeción	Und.	1	$ 10,195
206	Solución Hartman - Lactato de Ringer / 500 ml	Solución inyectable de cloruro de sodio 0.600 g/Cloruro de potasio 0.030 g/Cloruro de calcio dihidratado 0.020 g/Lactato de sodio 0.310 g/100 ml Envase con 500 ml.	Bolsa x 500 ml	1	$ 5,630
207	Solución tópica en spray	Lidocaína al 10% mas etanol al 30%, mentol, sacarina, macrogol y agua purificada. Valvula dosificadora con dosis de 10mg de lidocaína por pulsación.	Aerosol x 50 ml	1	$ 91,102
208	Sonda Vesical a permanencia #10 de 2 Vías	Sonda de Látex, Acril butil estireno (ABS),esteril ,desechable, con Punta, balón de autorretención, resorte, Válvula de insuflación, conector para la bolsa de drenaje(2vías)	Und.	1	$ 56,913
209	Sonda Vesical a permanencia #12 de 2 Vías	Sonda de Látex, Acril butil estireno (ABS),esteril ,desechable, con Punta, balón de autorretención, resorte, Válvula de insuflación, conector para la bolsa de drenaje(2vías)	Und.	1	$ 65,102
210	Sonda Vesical a permanencia #16 de 3 Vías	Sonda de Látex, Acril butil estireno (ABS),esteril ,desechable, con Punta, balón de autorretención, resorte, Válvula de insuflación, conector para la bolsa de drenaje,vía para medicamentos o toma de muestras(3 vías)	Und.	1	$ 65,102
211	Sonda vesical de drenaje intermitente # 6	Sonda de PVC, para el drenaje de la orina de la vejiga, Punta a traumática cerrada con dos orificios laterales, desechable,esteril, empaque individual.	Und.	1	$ 65,102
212	Sonda vesical de drenaje intermitente #10	Sonda de PVC, para el drenaje de la orina de la vejiga, Punta a traumática cerrada con dos orificios laterales, desechable,esteril, empaque individual.	Und.	1	$ 65,102
213	Sonda vesical de drenaje intermitente #12	Sonda de PVC , para el drenaje de la orina de la vejiga, Punta a traumática cerrada con dos orificios laterales, desechable,esteril, empaque individual.	Und.	1	$ 65,104
214	Sonda nasogástrica # 6	Sonda fenestrada a nivel distal con 4 perforaciones laterales,Cuerpo y adaptador de policloruro de vinilo,esteril,desechable,empaque individual.	Und.	1	$ 46,063
215	Sonda nasogastrica #10	Sonda fenestrada a nivel distal con 4 perforaciones laterales,Cuerpo y adaptador de policloruro de vinilo,esteril,desechable,empaque individual.	Und.	1	$ 54,252

216	Sonda nasogástrica #12	Sonda fenestrada a nivel distal con 4 perforaciones laterales ,Cuerpo y adaptador de policloruro de vinilo, esteril,desechable,empaque individual.	Und.	1	$ 66,535
217	Suction Liner Bolsa para recolección de fluidos	Desechable , con doble barrera garantiza el no retorno de líquido hacia la Unidad de succión,elaborada en polietileno, con filtro volúmen 2000 ml.	Und.	1	$ 48,110
218	Tapón para cateter intravenoso.	Tapón heparinizado de uso único para cierre temporal de cánula intravenosa,Empaque unitario en blíster flexible fabricado en polietileno.	Caja x 100 Und.	1	$ 71,653
219	Tarjeta para determinacion cuantitativa tirotropina humana (HTSH) neonatal	Papel de filtro para muestra de sangre seca, consta de original y 2 copias con numero serial	Caja x 100 Und.	1	$ 128,974
220	Termòmetro digital	Punta flexible ,señal sonora al detectar temperaturaa maxima,autoapagado ,lectura rapida y facil,rango de temperatura entre 32 °c y 42.9°c,bateria reemplazable ,resistencia al agua y lavable.	Caja x 1 Und.	1	$ 266,140
221	Tira reactiva de glucosa en sangre	Tira reactiva con enzima de glucosa oxidasa,que no se vea afectada por la interferencia de otros azúcares como maltosa, galactosa, Xilosa, No requiera codificación / calibración, que cumpla con el estándar que regula los glucómetros y tiras de glucometría: ISO 15197.marca Match II (coincida con marca glucometro)	Caja x 50 Und.	1	$ 81,889
222	Toalla impregnada con alcohol al 70%	Elaborado en algodón no tejido y 70% saturado con alcohol isopropílico, como líquido desinfectante,empacados individualmente en bolsa de papel laminado sellado herméticamente y esteril .	Caja x 100 Und.	1	$ 25,590
223	Toalla de papel	Toalla de papel para secado de manos,hoja doble,doblada en z,150 hojas dobles por paquete.	Caja x 24 paq.	1	$ 179,133
224	Torniquete	Material en poliester y correa elastica, ajustable según necesidad, de diferentes colores .	Und.	1	$ 25,590
225	Tubo amarillo para toma de muestras laboratorio	Tubo cilindrico, de una sola pieza 13 x 75 mm con recolector integrado ,plastico al vacio,esteril ,con gel separador, tapon perforable,Etiqueta estándar en tamaño completo.	Bandeja x 100 Und.	1	$ 91,102
226	Tubo azul para toma de muestras laboratorio	Tubo cilindrico, de una sola pieza 13 x 75 mm con recolector integrado ,plastico al vacio,esteril con Citrato de sodio, tapon perforable,Etiqueta estándar en tamaño completo.	Bandeja x 100 Und.	1	$ 91,102
227	Tubo lila para toma de muestras laboratorio	Tubo cilindrico, de una sola pieza 13 x 75 mm con recolector integrado ,plastico al vacio,esteril con EDTAK2,con tapon perforable,Etiqueta estándar en tamaño completo.	Bandeja x 100 Und.	1	$ 66,535

228	Tubo rojo para toma de muestras laboratorio	Tubo cilindrico, de una sola pieza 13 x 75 mm con recolector integrado ,plastico al vacio,esteril Sin anticoagulante,con activador de coagulación,con silicón, tapon perforable,Etiqueta estándar en tamaño completo.	Bandeja x 100 Und.	1	$ 68,582
229	Venda de algodón laminado 2x5 yardas	Composicion 100% algodón ,puro, no tejido,unido a traves de una resina acrilato Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, suave al tacto,Color Blanco,Olor Inoloro	Paq. x 15 Und.	1	$ 21,496
230	Venda de algodón laminado 3x5 yardas	Composicion 100% algodón ,puro, no tejido,unido a traves de una resina acrilato Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, suave al tacto,Color Blanco,Olor Inoloro	Paq. x 15 Und.	1	$ 29,173
231	Venda de algodón laminado 4x5 yardas	Composicion 100% algodón ,puro, no tejido,unido a traves de una resina acrilato Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, suave al tacto,Color Blanco,Olor Inoloro	Paq. x 15 Und.	1	$ 35,827
232	Venda de algodón laminado 5x5 yardas	Composicion 100% algodón ,puro, no tejido,unido a traves de una resina acrilato Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, suave al tacto,Color Blanco,Olor Inoloro	Paq. x 15 Und.	1	$ 44,015
233	Venda de algodón laminado 6x5 yardas	Composicion 100% algodón ,puro, no tejido,unido a traves de una resina acrilato Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, suave al tacto,Color Blanco,Olor Inoloro	Paq. x 15 Und.	1	$ 47,086
234	Venda elástica 2x5 yardas	Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, sin rotura de fibras, suave al tacto Color Blanco/Piel Olor Inoloro	Paq. x 12 Und.	1	$ 18,425
235	Venda elástica de 3x5 yardas	Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, sin rotura de fibras, suave al tacto Color Blanco/Piel Olor Inoloro	Paq. x 12 Und.	1	$ 21,496
236	Venda elástica de 4x5 yardas	Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, sin rotura de fibras, suave al tacto Color Blanco/Piel Olor Inoloro	Paq. x 12 Und.	1	$ 24,567
237	Venda elástica de 5x5 yardas	Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, sin rotura de fibras, suave al tacto Color Blanco/Piel Olor Inoloro	Paq. x 12 Und.	1	$ 27,638
238	Venda elástica de 6x5 yardas	Tela liviana, libre de impurezas y partículas extrañas, sin rotura de fibras, suave al tacto Color Blanco/Piel Olor Inoloro	Paq. x 12 Und.	1	$ 27,638
				VALOR TOTAL	***$ 18,025,000***

PLAZO DE EJECUCION: El presente contrato tendrá un plazo de ejecución hasta el 30 de noviembre de 2024 y/o hasta agotar el presupuesto, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización.

PARÁGRAFO PRIMERO: En todo caso no podrá exceder del 31 de diciembre de 2024.

FORMA DE PAGO:

Pagos que se realizaran durante el	**Determine el porcentaje que cada pago representa frente**	**Requisito para el pago**

contrato	**al valor total del contrato**	
N.A	**N.A**	Presentación de la factura, soportada con la certificación del recibido a satisfacción del supervisor del contrato, y los documentos que acrediten el pago de las obligaciones con el Sistema Integral de Seguridad Social (Artículo 23 ley 1150 de 2007), estableciendo una correcta relación de los montos adeudados y las sumas que debieron haber sido cotizadas. Los pagos a que se obliga el SENA Regional Santander en virtud del contrato se sujetarán a las apropiaciones y disponibilidades presupuestales correspondientes, y a la situación de recursos del Programa Anual Mensualizado de Caja – PAC. Cuando se realicen contratos con auto retenedores, deberán informar en la factura esta condición a fin de no realizar retención alguna
Otra forma de Pago: pagos parciales		Para cada uno de los contrato, El SENA pagará el valor del contrato en pagos parciales previa radicación de la respectiva factura comercial presentada o cuenta de cobro, con certificación de cumplimiento del servicio prestado por parte del supervisor del contrato, copia del recibo de seguridad social integral y certificación de pago de los aportes parafiscales y/o paz y salvo SENA, en cumplimiento de la ley 789 de 2002, artículo 23 de la ley 1150 de 2007 y el instructivo para trámites de pagos del SENA (GRF-I-002)

OBLIGACIONES CONTRACTUALES:

Obligaciones Generales del Contratista:

1. Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, oportunidad y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el SENA.
2. Presentar la factura o cuenta de cobro con los requisitos legales exigidos.
3. El transporte, cargue, descargue, entrega, riesgo y propiedad de los elementos requeridos por el SENA, serán asumidos por el PROVEEDOR hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado.
4. Llegado el caso de presentarse algún imprevisto que imposibilite la prestación del servicio por parte del contratista, deberá informar a la Entidad la situación e indicar la solución, sin que genere costo adicional para el SENA, so pena, de declararse el incumplimiento y/o solicitar el pago de multas señaladas en el contrato.
5. Avisar al SENA dentro de las veinticuatro (24) horas siguientes al conocimiento del hecho o circunstancias que puedan incidir en la no oportuna o debida ejecución del contrato o que puedan poner en peligro los intereses legítimos.
6. Ejecutar el objeto del presente contrato dentro de los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con la invitación a cotizar los cuales hacen parte vinculante del contrato.
7. El contratista se obliga a sostener los precios de los bienes ofertado dentro de la ejecución del contrato.
8. Acatar las instrucciones que para el desarrollo del contrato le imparta el SENA por conducto del Supervisor.
9. El CONTRATISTA es el único responsable por la vinculación de su personal y la celebración de subcontratos todo lo cual debe realizar en su propio nombre y por su propia cuenta y riesgo sin que el SENA adquiera responsabilidad ni solidaridad alguna por dichos actos.
10. Permanecer a paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social integral, parafiscales y contratación de aprendices, durante todo el tiempo de ejecución del contrato y acreditar paz y salvo cada vez que se lo requiera el SENA, por cuanto es un requisito previo para los pagos de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y artículo 5 de la Ley 80 de 1993.
11. Acreditar, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el cumplimiento del pago mensual de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos laborales, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Cajas de Compensación Familiar, mediante certificación expedida por el representante legal o revisor fiscal, según el caso.
12. El proponente se obliga a entregar los bienes adicionales de los ítems que sean indicados por el Centro de Servicios Empresariales y Turísticos SENA Regional Santander, bajo las mismas condiciones de precio final de la oferta económica y calidad indicadas en el presente proceso contractual.
13. Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto de este.

Obligaciones Específicas del Contratista:

1. Ejecutar idónea y oportunamente el objeto contractual, de forma directa y con diligencia, cumpliendo con el plazo señalado y de conformidad con las especificaciones técnicas del mismo.
2. El contratista deberá hacer las entregas correspondientes de los ítem requeridos por el Centro de servicios empresariales y turísticos, en un plazo no mayor a doce (12) horas posterior a la solicitud formal de despacho por parte del supervisor del contrato.
3. Asumir los pagos de gastos y costos de desplazamiento correspondientes que requiera efectuar en ocasión al cumplimiento objeto contractual.
4. Reemplazar o restituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o de mala calidad o con especificaciones diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad, sin costo adicional para la entidad. Si el PROVEEDOR no restituye los elementos defectuosos dentro del término señalado por el SENA, éste podrá declarar el siniestro de incumplimiento y/o a solicitar el pago de las multas señaladas en el contrato.

5. Entregar las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)

6. Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

Obligaciones del SENA:

1. Pagar la contraprestación a la que tiene derecho el CONTRATISTA .

2. Exigir a EL CONTRATISTA la ejecución idónea y oportuna de las obligaciones del presente contrato.

3. Suministrar la información que previamente requiera EL CONTRATISTA en relación con el objeto del presente contrato.

4. Suscribir conjuntamente con el CONTRATISTA y/o la INTERVENTORIA las actas y los demás documentos necesarios para la ejecución y liquidación de este contrato.

MULTAS: Si durante la ejecución del Contrato se generaran incumplimientos del Contratista, se causarán las siguientes multas:

- Cuando no lleve a cabo la constitución o prórroga de la garantía única, el 0.10% del valor del contrato por cada día de retraso.

- Por no entregar bienes en el plazo establecido en el contrato, el 1% del valor del mismo por cada día de retraso.

- Por mala calidad de los bienes suministrados o la entrega de aquellos que no cumplan las especificaciones, requisitos o condiciones exigidas contractualmente, el 10% de valor total del contrato sin perjuicio de las acciones a que haya lugar y de la aplicación de las garantías exigidas.

- En aplicación de lo dispuesto por el artículo 1° de la Ley 828 de 2003, en los contratos celebrados por el IMCTB será, además, causal de multa el incumplimiento por parte del contratista de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social integral, parafiscales, (Cajas de compensación Familiar, Sena, ICBF). El valor de la multa por este concepto corresponderá al 2% del valor del contrato podrán imponerse multas sucesivas hasta tanto se dé el cumplimiento debido. Para la imposición de la multa se procederá en los términos de la Ley 828 de 2003.

- Por presentarse incumplimiento de cualquier obligación no prevista anteriormente, se impondrá multa equivalente al 0.10% del valor del contrato por cada día hábil de retraso en el cumplimiento de la obligación.

Nota 1: Las multas a las cuales hace referencia el presente procedimiento se aplicarán sobre el valor del contrato excluido de IVA.

Nota 2: La aplicación de una de las sanciones establecidas en este procedimiento no impide la aplicación de otras sanciones por las mismas causales, si los hechos que las originaron se presentan nuevamente.

Nota 3: Si persiste el incumplimiento se hará efectiva la cláusula penal.

Nota 4: Las multas se causarán por cada hecho constitutivo de incumplimiento y se harán efectivas de acuerdo con lo establecido en las normas legales vigentes sobre la materia. Una vez se encuentre ejecutoriado el acto administrativo mediante el cual se declara el incumplimiento y se impone una multa o se ordena hacer efectiva la cláusula penal pecuniaria, según sea el caso, el valor de la sanción será compensado, en primer término, de los valores que por cualquier concepto el Instituto adeude al contratista; de no ser posible lo anterior o cuando el valor de la multa o de la cláusula penal sea superior a los saldos adeudados por el IMCTB al contratista, se procederá al cobro de parte no satisfecha a través de la jurisdicción competente

CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA: Se estipula una cláusula penal que se hará efectiva en caso de declaratoria de caducidad por parte del CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURÍSTICOS DEL SENA REGIONAL SANTANDER o de declaratoria de incumplimiento grave y definitivo. El valor de la cláusula penal se tomará directamente de cualquier suma que se le adeude al CONTRATISTA, si la hubiere, o de la Garantía de Cumplimiento constituida, y si esto no fuere posible se cobrará ejecutivamente. En todo caso, se dará observancia al debido proceso, artículo 17 Ley 1150 de 2007 y se seguirá el procedimiento establecido en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, el cual establece el procedimiento administrativo para imposición de multas, sanciones y declaratorias de incumplimiento.

Se establece por el veinte por ciento (20%) del valor total del contrato cuando se trate de incumplimiento total del contrato y proporcional al incumplimiento parcial del contrato, y se busca el pago parcial y/o total de los perjuicios que se causen a la entidad.

La cláusula penal aquí pactada no excluye la reclamación y cobro, por vía judicial, de la indemnización de perjuicios si el monto de ellos fuere superior a los cubiertos por la aplicación de dicha sanción, en consonancia con lo estipulado en el artículo 1600 del Código Civil.

INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: el **CONTRATISTA** declara bajo la gravedad del juramento, que se entiende prestado con la presentación de la propuesta y con la firma del contrato, que ni él, ni las personas que representa se halla incurso en alguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en el artículo 8 de la Ley 80 de 1993, articulo 90 de la Ley 1474 de 2011 y demás normas concordantes. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Si llegare a sobrevenir inhabilidad o incompatibilidad por parte del **CONTRATISTA**, éste cederá el contrato previa autorización escrita del **SENA** a través de la supervisión y si ello no fuere posible el **CONTRATISTA** renunciará a su ejecución. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Presentada la causal de inhabilidad o incompatibilidad, el **CONTRATISTA** deberá informar al **SENA** dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a su acontecimiento y podrá proponer un candidato, quien deberá manifestar por escrito que se encuentra dispuesto a continuar con la ejecución del contrato en las mismas condiciones pactadas con el primer Contratista. **EL SENA** se reserva la facultad de aceptar al candidato propuesto por el **CONTRATISTA** o en su defecto autorizar la cesión a favor de un tercero que reúna las condiciones para continuar con la ejecución del contrato.

INDEMNIDAD DEL SENA: el **CONTRATISTA**, mantendrá indemne al SENA contra todo reclamo, demanda, acción legal, y costos que puedan causarse o surgir por daños o lesiones a personas o bienes, ocasionados por EL **CONTRATISTA** o su personal, durante la ejecución del objeto y obligaciones del contrato. En caso de que se formule reclamo, demanda o acción legal contra el **SENA** por asuntos, que según el contrato sean de responsabilidad del **CONTRATISTA**, se le comunicará lo más pronto posible de ello para que por su cuenta adopte oportunamente las medidas previstas por la ley para mantener indemne al **SENA** y adelante los trámites para llegar a un arreglo del conflicto. **EL SENA,** a solicitud del **CONTRATISTA**, podrá prestar su colaboración para atender los reclamos legales y el contratista a su vez reconocerá los costos que éstos ocasionen al **SENA,** sin que la responsabilidad de **EL CONTRATISTA** se atenúe por este

reconocimiento, ni por el hecho de que el **SENA** en un momento haya prestado su colaboración para atender a la defensa de sus intereses contra tales reclamos, demandas o acciones legales. Si en cualquiera de los eventos previstos en este numeral **EL CONTRATISTA** no asume debida y oportunamente la defensa del **SENA** éste podrá hacerlo directamente, previa comunicación escrita al **CONTRATISTA**, quien pagará todos los gastos que el **SENA** incurra por tal motivo. En caso de que así no lo hiciera el **CONTRATISTA**, el **SENA** tendrá derecho a descontar el valor de tales erogaciones de cualquier suma que adeude EL CONTRATISTA.

GASTOS E IMPUESTOS: Serán por cuenta del **CONTRATISTA** todos los gastos e impuestos, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato, así como el valor de la prima de la garantía única y sus modificaciones**.**

SOLUCIÓN DIRECTA DE CONTROVERSIAS CONTRACTUALES: Las partes en aras de solucionar en forma ágil, rápida y directa las diferencias y discrepancias surgidas en la ejecución del contrato, acudirán a los mecanismos de solución previstos en la Ley, tales como la conciliación, amigable composición y transacción.

CESIÓN Y SUBCONTRATOS: El **CONTRATISTA**, no podrá ceder ni subcontratar el respectivo contrato sin el consentimiento previo y escrito del **SENA** pudiendo éste negar la autorización de la cesión o del subcontrato.

DE LA INTERPRETACIÓN UNILATERAL, MODIFICACIÓN UNILATERAL, TERMINACIÓN UNILATERAL Y CADUCIDAD: Este contrato se rige por las cláusulas excepcionales de interpretación unilateral, modificación unilateral, terminación unilateral y caducidad, de que tratan los artículos 15, 16 y 17 de la ley 80 de 1993.

CAUSALES DE TERMINACIÓN: Este contrato se dará por terminado en cualquiera de los siguientes eventos: **a)** Anticipadamente por mutuo acuerdo de las partes, siempre que con ello no se causen perjuicios al **SENA**. **b)** Por agotamiento del objeto o vencimiento del plazo. **c)** Por fuerza mayor o caso fortuito que hagan imposible continuar su ejecución. **d)** Unilateralmente por incumplimiento del contratista. **PARÁGRAFO:** La terminación anticipada del contrato se hará constar en acta suscrita por las partes.

EXCLUSIÓN DE RELACIÓN LABORAL: Teniendo en cuenta que **EL CONTRATISTA** actúa con plena autonomía técnica y administrativa, frente al **SENA**, se excluye cualquier vínculo de tipo laboral entre el **SENA** y **EL CONTRATISTA** o el personal utilizado por éste para el desarrollo del objeto del contrato. En consecuencia será de exclusiva responsabilidad del contratista el pago de salarios y prestaciones a que hubiera lugar respecto del personal mencionado.

PROPIEDAD INTELECTUAL: Si de la ejecución del presente contrato resultan estudios, investigaciones, descubrimientos, invenciones, información, mejoras y/o diseños, éstos pertenecen a EL SENA de conformidad con lo establecido en el artículo 20 de la Ley 23 de 1982 modificado por el artículo 28 de la Ley 1450 de 2011, y el artículo 21 de la misma Ley, que establece el término de protección, sin perjuicio del respeto al derecho moral consagrado en el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993 concordante con el artículo 30 de la Ley 23 de 1982. EL CONTRATISTA garantiza que los trabajos y servicios prestados al SENA por el objeto de este contrato no infringen ni vulneran los derechos de propiedad intelectual o industrial o cualesquiera otros derechos legales o contractuales de terceros.

SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y CONFIDENCIALIDAD: el CONTRATISTA se obliga a guardar estricta confidencialidad sobre toda la información sometida a reserva debidamente identificada como tal por EL SENA y conocida en virtud del desarrollo y ejecución del presente contrato. Esta obligación de confidencialidad se aplicará para todos los casos, salvo que la información confidencial sea requerida por autoridad competente. PARÁGRAFO. La presente cláusula de confidencialidad se mantendrá vigente mientras la información catalogada como tal conserve el carácter de reservada. En todo caso estará sujeta a la reglamentación sobre información confidencial de los artículos 260 a 266 de la Decisión 486 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena y lo previsto en el artículo 1 de la Ley 1755 de 2015, respecto de la información y documentos reservados, artículo 24 sustituido, y en las demás normas concordantes y complementarias que regulen la materia.

LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO: Se realizará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la terminación de la vigencia del Contrato, de manera bilateral. En caso que lo anterior no sea posible, EL CENTRO DE SERVICIOS EMPRESARIALES Y TURÍSTICOS DEL SENA REGIONAL SANTANDER procederá a liquidarlo unilateralmente de conformidad con la facultad otorgada por el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007

DOCUMENTOS: Los documentos que a continuación se relacionan, se considerarán para todos los efectos parte integrante del contrato y en consecuencia producen sus mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales: **a)** El estudio previo, pliego electrónico, adendas y los demás documentos previos expedidos por el **SENA** en desarrollo del proceso**. b)** La propuesta del **CONTRATISTA** y los documentos adjuntos presentados con la misma. **c)** Las instrucciones escritas al **CONTRATISTA** para la ejecución de los trabajos. **d)** Las actas y demás documentos que durante la ejecución del contrato se suscriban por las partes.

PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN: El presente contrato, se entenderá perfeccionado con la firma de las partes contratantes y para su legalización y ejecución requiere: **1)** Registro Presupuestal. **2)** Constitución de la garantía única en las condiciones señaladas en la cláusula octava del presente contrato por parte de EL CONTRATISTA y la aprobación de la misma por parte del **SENA**. **PARÁGRAFO:** El inicio de la ejecución estará condicionado, además, a los requisitos de inicio contemplados en el pliego de condiciones y/o estudio previo.

SUSPENSIÓN: El plazo de ejecución del presente contrato podrá ser suspendido excepcionalmente de manera temporal, en las siguientes circunstancias: 1 Por el mutuo acuerdo de las partes. 2. Por causas debidamente justificadas, previa solicitud del CONTRATISTA. **PARÁGRAFO:** En caso de suspensión el (la) CONTRATISTA se obliga a informar tal evento al Asegurador y a ampliar las garantías, proporcionalmente al término que dure la misma.

RÉGIMEN LEGAL: El contrato se regirá en general por las disposiciones comerciales y civiles pertinentes, salvo en los aspectos particularmente regulados por la Ley de contratación que le sean aplicables de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 1082 de 2015**.**

SUPERVISIÓN: La supervisión de la ejecución del contrato se efectuará a través del funcionario que el Subdirector del Centro de Servicios empresariales y turísticos designe por escrito, quien velará por el cabal cumplimiento de todas y cada una de las actividades que se le encomienden al contratista, de conformidad con lo determinado por el Manual de Supervisión e Interventoría, Código GCCON-M-002.

Proyectó: Grecia Redondo Maestre / Abogada Contratista CSET Grecia Redondo Maestre.

Revisó: Wilson Bastos Delgado / Subdirector de Centro Wilson Bastos Delgado Firmado digitalmente por Wilson Bastos Delgado Fecha: 2024.06.28 10:16:08 -05'00'