

	INVITACIÓN A COTIZAR					CÓDIGO : AP-CT-F-04-04
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN					VERSIÓN : 4 PÁGINA : 1 DE 2 FECHA : 12/06/2018
INVITACIÓN A COTIZAR No. 096 - 2019 S.NTE						
OBJETO A CONTRATAR	Suministro de Dispositivos de asistencia Personal en los grupos 1 y 2 para personas con discapacidad en cumplimiento de los Convenios y/o Contratos de los Proyectos de Inversión Local de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E vigentes y los que se llegaren a suscribir celebrados con los Fondos de Desarrollo Local de las Localidades de Usaqué, Engativá, Teusaquillo, Suba y demás que conforman la Subred Norte.					
ESPECIFICACIONES DEL BIEN O SERVICIO						
Item	Nombre / Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Consumo Promedio Mensual	Observación	Especificación Técnica
GRUPO 1: LÍNEA DE AYUDAS DE MOVILIDAD						
1	ASIENTO DE DUCHA SIN ESPALDAR	ASIENTO	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	Fabricado en aluminio de alta calidad liviano o acero inoxidable. Asiento de plástico cóncavo antideslizante (blanco), con agarraderas tipo asas incorporadas, con orificios de desagüe, Resistente al peso hasta 110 kg. Con regatones de succión. No tiene espaldar. Las patas son graduables en altura de 14' a 20' por medio de pines antioxidables. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Con graduación en altura.
2	COCHE NEUROLÓGICO	COCHE	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	COCHE NEUROLÓGICO: Todos los coches deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Estatura máxima de 1,20 metros. Resistente al peso hasta 150 kg. Liviano en aluminio, resistente al agua, anticorrosivo, acabado en Pintura Electroestática u horneada de alta resistencia. Estructura totalmente plegable para su cómoda transportación. Sistema de graduación para el crecimiento (Regulación progresiva de la profundidad del asiento, ancho, altura del espaldar y longitud de la pierna). Ruedas traseras de 10", 12" o 14" inflables en poliuretano antipinchaduras, Rin Aluminio, manzanas de Acero con RODAMIENTOS. Ruedas delanteras de 6" con tenedor en Aluminio y Rodamientos. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Sistema HIDRAULICO de múltiples posiciones. Apoyapiés Elevables desde 0 a 90 grados. Graduables en altura, basculable, plataforma abatible de Polipropileno de alto impacto. Tapizado en Iona Huracán de alta resistencia reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. COJINERÍA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma inyectada con características de memoria densidad (40), en asiento y espaldar. Fijación mediante velcro. Con Topes laterales en Cadera, estos Soportes laterales de tronco, acolchados, graduables en altura(el canal de graduación debe ser mínimo de 20 cm para permitir amplio rango de movimiento) ajustables en profundidad y deben ser abatibles y de fácil operación la medida de largo y ancho deberá ser acorde a la prescrita por los profesionales. los soportes de Tronco y Cabeza solo si se requieren. Forro de cremallera para su fácil Higiene. Frenos de acero cromados en las ruedas traseras. CAPOTA plegable para Protección del sol y la lluvia. MALETERO. Bolsillo en el espaldar. Protector plástico transparente contra la intemperie. Removible mediante cremallera, Fácil de plegar y guardar. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que sera especificada en la prescripción. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Apoyacabezas tipo mariposa, Arnés Torácico Ajustable de fácil postura, Cinturón Pélvico sencillo, Cinturón pélvico cuatro puntos, Calzón anti-escurrido. (Todos estos elementos deben ser acolchados con hebilla de seguridad de ajuste bilateral, ajustado al marco por medio de guías, no fijo con tornillo): Abductor de Cadera con Velcro o con Soporte metálico. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos, Correas cala pies, Banda Cefálica. Ruedas delanteras Inflables 6x11/4" para aliviar la presión del terreno. Ruedas traseras 12" en Poliuretano Anti-pinchaduras. Ruedas traseras de 16" inflables y Ruedas delanteras Inflables 8x11/4" para Todoterreno. Sistema de frenos para cuidador mediante manillar de fácil operación. Alta eficiencia, debe llevar el logos del FDL y la Subred en espaldar y placa.

3	SILLA DE BAÑO ESPECIAL TIPO PLAYERA	SILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	Con estructura en tubo plástico resistente y liviano con malla sanitaria con revestimiento vinílico antifluido, árnes o cinturones de seguridad, lavables, livianas lavables con control o sin control: cefálico, con graduación de 0° a 90° en espalda y apoya-pies, con sistemas de correas en pectoral, piernas y almohadillas en cabecera. Patas antideslizantes con graduación de altura. En tamaño pequeña, mediana y grande. Para personas que no pueden optar la posición sedente. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla.
4	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL ALUMINIO BÁSICA	SILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL EN ALUMINIO: Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional del Convenio. Marco plegable en ALUMINIO con acabado en Pintura Electroestática. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm Ruedas traseras de 22", 24" o 26" Inflables, con aro propulsor en acero niquelado. Taloneras independientes en cada pie, pernera ancha y acolchada de 10 cm, manzanas ALUMINIO. Ruedas delanteras de 4", 6" y 8", con tenedores de acero cromados y ajustables para este tipo de llantas y BALINERAS. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tapizado en lona o cordobán reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Apoyapiés Removibles, con plataforma plásticas abatibles y graduación de altura deben ser elevables y/o abatibles y/o de plataforma única y/o desmontables, Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada, removible o abatible. Los manilares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que sera especificada en la prescripción. Con Pin Seguro. Cinturón Pélvico a 45 o 90 grados acolchado (no riata) con hebilla de seguridad y/o arnés torácico de sujeción de acuerdo al requerimiento del usuario. Bolsillo en Espalдар. Contramarcado con logotipo del FDL y la ESE full color. Placa numerada de identificación para control de producto. Cintas Reflectivas en el Espalдар y reflectivos en ruedas traseras. Frenos Aluminio Manillar largo o corto de fácil manipulación, con barra de contacto en acero grafilado. Peso aprox.: 16 Kg. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg.
5	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL ALUMINIO CON ACCESORIOS	SILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL EN ALUMINIO: Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco plegable en ALUMINIO con acabado en Pintura Electroestática. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm Ruedas traseras de 22", 24" y 26" Inflables, manzanas ALUMINIO. Ruedas delanteras de 4", 6" y 8", con tenedores de acero cromados y ajustables a este tipo de llantas y BALINERAS. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tubo de 1" o 1/4". Tapizado en lona o cordobán reforzado. Cinturón a 45 o 90 grados Tornillos pasantes de Seguridad, Correas en apoyapiés, Cobertura sobre los tornillos. Apoyapiés Removibles, con plataforma plásticas abatibles, Apoyapiés Removibles, con plataforma plásticas abatibles y graduación de altura deben ser elevables y/o abatibles y/o de plataforma única y/o desmontables. Graduación de altura. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" Inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" Inflables para aliviar la presión del terreno. Y sobrepeso. Taloneras independientes en cada pie. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Con Pin Seguro. Cinturón Pélvico acolchado (no riata). Bolsillo en Espalдар. Contramarcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Los manilares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que sera especificada en la prescripción. Placa numerada de identificación para control de producto. Cintas Reflectivas en el Espalдар. Frenos Aluminio Manillar largo o corto de fácil manipulación, con barra de contacto en acero grafilado. Peso aprox.: 16 Kg. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. debe llevar doble refuerzo Accesorios: Soporte para Bala de oxígeno, Arnés Torácico de sujeción, freno de cuidador, llantas antivuelco, atril, espalдар reclinable, mesa de trabajo en acrílico, tope abductor, Aro propulsor con topes y/o recubierto en goma, tensión regulable, Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" Inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" Inflables para aliviar la presión del terreno y sobrepeso.

6	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA PLEGABLE	SILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional . Marco PLEGABLE en tubo de ALUMINIO, Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrostática. Ruedas traseras de 24- 25" inflables, corazas importadas 24X1, 25X1", manzanas de aluminio. Ruedas delanteras macizas de 4", 5", 6" o 8". Tenedores de ALUMINIO.Cinturón Pélvico acolchado (no riata),debe llevar doble refuerzo Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). GRADUACION DE CENTRO DE GRAVEDAD Y ALTURA DE LA SILLA. Aros impulsores en ALUMINIO Anodizado con 6 puntos de agarre. Con camber DE 0, 3 Y 6 GRADOS. Tapizado en lona de alta resistencia reforzado. Cinturón de seguridad con broche de seguridad de 45 y/o 90 grados. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Rin de doble pared, Apoyapiés Monobloque Removible o de Plataformas independientes. Con ruedas antivuelco. pernera ancha acolchada de 10 cm, Graduación de Altura. Apoyabrazos Removibles, con Pin Seguro y/o con laterales en lona y/o aluminio con cobertura y/o pestaña. Frenos Aluminio Manillar Corto, con barra de contacto en acero grafilado y/o tipo tijera Peso aprox.: 12 Kg. Con o sin manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador y la necesidad del usuario, que sera especificada en la prescripción. Contramarcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Bolsillo en Espaldar. Cintas Reflectivas en el Espaldar y reflectivos en las llantas traseras.
7	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA MARCO FIJO	SILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional . Marco FIJO en tubo de ALUMINIO de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrostática. Ruedas traseras de 24- 25" inflables, corazas importadas 24X1, 25X1", manzanas de aluminio. Ruedas delanteras macizas de 4", 5", 6" o 8". Tenedores de ALUMINIO.Cinturón Pélvico acolchado (no riata),debe llevar doble refuerzo Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). GRADUACION DE CENTRO DE GRAVEDAD Y ALTURA DE LA SILLA. Aros impulsores en ALUMINIO Anodizado y/o con 6 puntos de agarre. Con camber DE 0, 3 Y 6 GRADOS. Tapizado en lona de alta resistencia reforzado. Cinturón de seguridad con broche de seguridad de 45 y/o 90 grados. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Rin de doble pared, Apoyapiés Monobloque Removibles. Con ruedas antivuelco. pernera ancha acolchada de 10 cm, Graduación de Altura. Con laterales en lona y/o aluminio con cobertura y/o pestaña. Frenos Aluminio Manillar Corto, con barra de contacto en acero grafilado y/o tipo tijera Peso aprox.: 12 Kg. Con o sin manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador y la necesidad del usuario, que sera especificada en la prescripción. Contramarcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Bolsillo en Espaldar. Cintas Reflectivas en el Espaldar y reflectivos en las llantas traseras. Espladar con tensión regulable, Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" Inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" Inflables para aliviar la presión del terreno y sobrepeso. Accesorio: RESPALDO ANATÓMICO RIGIDO: Respaldo de ajuste a la silla de altura ajustable, angulación con respaldo alto y bajo, agarraderas para cuidador, compatible con basculacion en las agarraderas

8	SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA BASCULANTE ALUMINIO BÁSICA	SILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA NEUROLOGICA BASCULANTE ALUMINIO Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional . Marco MONOBLOQUE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm acabado en Pintura Electroestática. Sistema de Asiento Basculante en cualquier angulación, de 0 a 40 grados. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de Aluminio. Ruedas delanteras macizas de 6", 8", con balineras. Tenedores de Aluminio con balineras. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tapizado en lona Huracán de alta resistencia reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Apoyo Cefálico extraíble o Abatible. COJINERÍA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma de alta densidad, en Asiento, Espaldar y Apoyo cefálico. Fijación mediante velcro. Apoyapiés Removibles con plataforma Plástica abatible. Graduable en altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Graduación de Altura. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grafilado. Llantas anti vuelco Removibles. Peso aprox.: 18-22 kg. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que sera especificada en la prescripción. Bolsillo en el espaldar. Cuando se requiera. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Arnés Torácico Ajustable de fácil postura, Cinturón Pélvico sencillo, Cinturón pélvico cuatro puntos, Calzón anti-escurrido. (Todos estos elementos deben ser acolchados con hebilla de seguridad de ajuste bilateral, ajustado al marco por medio de guías, no fijo con tornillo); Calzón anti-escurrido. Abductor de Cadera desmontable. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos, Correas cala pies, Banda Cefálica. Con soportes laterales que tengan cobertura en espuma de memoria Contramarcado con logotipo de la ESE full color. Placa numerada de identificación.
9	SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA BASCULANTE ALUMINIO CON ACCESORIOS	SILLA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA NEUROLOGICA BASCULANTE ALUMINIO Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional del BAT Marco MONOBLOQUE en ALUMINIO acabado en Pintura Electroestática. Sistema de Asiento Basculante en cualquier angulación, de 0 a 40 grados. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de Aluminio. Ruedas delanteras macizas de 6", 8", con balineras. Tenedores de Aluminio con balineras. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tapizado en lona Huracán de alta resistencia reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Apoyo Cefálico extraíble o Abatible. COJINERÍA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma de alta densidad, en Asiento, Espaldar y Apoyo cefálico. Fijación mediante velcro. Apoyapiés Removibles con plataforma Plástica abatible. Graduable en altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Graduación de Altura. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grafilado. Llantas anti vuelco Removibles. Peso aprox.: 18-22 kg. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que sera especificada en la prescripción. Bolsillo en el espaldar. Soporte para Bala de Oxigeno, cuando se requiera. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Arnés Torácico Ajustable de fácil postura, Cinturón Pélvico sencillo, Cinturón pélvico cuatro puntos, Calzón anti-escurrido. (Todos estos elementos deben ser acolchados con hebilla de seguridad de ajuste bilateral, ajustado al marco por medio de guías, no fijo con tornillo); Abductor de Cadera con Velcro o con Soporte metálico. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos, Correas cala pies, Banda Cefálica. Accesorios: Soportes laterales de tronco, acolchados, graduables en altura (el canal de graduación debe ser mínimo de 20 cm para permitir amplio rango de movimiento) ajustables en profundidad y deben ser abatibles y de fácil operación la medida de largo y ancho deberá ser acorde a la prescrita por los profesionales. Apoyabrazos abatibles, con Graduación de altura. Base abullonada de apoyabrazos ancha y extra larga en Poliuretano. Ruedas traseras de 12, 20" Inflables. Ruedas traseras Inflables o macizas de 24, 25, 26" con Aro Impulsor. Aros Impulsores de 24" con cobertura de caucho para facilitar el agarre. Aros impulsores tipo Náutico con topes para facilitar la impulsión de la silla. Sistema de frenos para cuidador mediante manillar de fácil operación. Alta eficiencia. Ruedas delanteras Inflables 8x11/4, 8x2" para aliviar la presión del terreno. Ruedas delanteras macizas 8x2" para sobre peso. Contramarcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. verificar accesorios

10	SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA ERGONÓMICA EN ALUMINIO BÁSICA	SILLA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS NEUROLOGICA ERGONOMICA EN ALUMINIO Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco PLEGABLE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, acabado en Pintura Electroestática. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de ALUMINIO. Ruedas delanteras macizas de 6" o 8", con balineras. Tenedores de Aluminio de dos posiciones, con balineras. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tapizado en lona de alta resistencia reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Sistema GRADUABLE de múltiples posiciones. Apoyo Cefálico extraíble o Abatible. COJINERÍA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma inyectada con características de memoria densidad (40), Espaldar y Apoyo cefálico. Fijación mediante velcro. Apoyapiés Elevables de 0 a 90 grados, Removibles, con plataformas Plásticas abatibles y Graduables en altura e inclinación. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grafilado. Llantas anti vuelco Removibles. Peso aprox.: 16-22 kg. Bolsillo en el espaldar. Soporte para Bala de Oxígeno. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Arnés Torácico Ajustable, de fácil postura, Cinturón Pélvico sencillo, Cinturón pélvico cuatro puntos, Calzón anti-escurrido. (Todos estos elementos deben ser acolchados con hebilla de seguridad de ajuste bilateral, ajustado al marco por medio de guías, no fijo con tornillo) Abductor de Cadera con Velcro o con Soporte metálico. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos acolchada, Correas cala pies, Banda Cefálica. Con soportes laterales que tengan cobertura en espuma de memoria. Contramarcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación.
11	SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA ERGONÓMICA EN ALUMINIO CON ACCESORIOS	* SILLA	A DEMANDA	5 *	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS NEUROLOGICA ERGONOMICA EN ALUMINIO Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional . Marco PLEGABLE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm acabado en Pintura Electroestática. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de ALUMINIO. Ruedas delanteras macizas de 6" o 8", con balineras. Tenedores de Aluminio de dos posiciones, con balineras. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tapizado en lona Huracán de alta resistencia reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Sistema GRADUABLE de múltiples posiciones. Apoyo Cefálico extraíble o Abatible.COJINERÍA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma de alta densidad, en Asiento, Espaldar y Apoyo cefálico. Fijación mediante velcro. Apoyapiés Elevables de 0 a 90 grados, Removibles, con plataformas Plásticas abatibles y Graduables en altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grafilado. Llantas anti vuelco Removibles. Peso aprox.: 16-22 kg. Bolsillo en el espaldar. Soporte para Bala de Oxígeno. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Arnés Torácico Ajustable, de fácil postura, Cinturón Pélvico sencillo, Cinturón pélvico cuatro puntos, Calzón anti-escurrido. Abductor de Cadera con Velcro o con Soporte metálico. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos, Correas cala pies, Banda Cefálica. y marcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Accesorios: Mesa de trabajo

12	SILLA DE RUEDAS TIPO CUIDADOR - ALUMINIO	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	SILLA DE RUEDAS CUIDADOR EN ALUMINIO: Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional del Convenio. Marco plegable en ALUMINIO, Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electroestática. Ruedas traseras neumáticas de 16 ó 18 pulgadas según la necesidad del usuario, con eje de desmonte rápido con tapa Hongo de fácil operación, manzanas ALUMINIO. Ruedas delanteras de 8", con tenedores de acero cromados y BALINERAS. Tapizado en lona o cordobán reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad, Cobertura sobre los tornillos. Apoyapiés Removibles, con plataforma plásticas abatibles. Graduación de altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Con Pin Seguro. Cinturón Pélvico acolchado con hebilla de seguridad. Bolsillo en Espalдар. Taloneras independientes en cada pie. Contramarcado con logotipo del FDL y la ESE full color. Placa numerada de identificación para control de producto. Cintas Reflectivas en el Espalдар. Frenos Aluminio Manillar largo de fácil manipulación, con barra de contacto en acero grafilado. Peso aprox.: 16 Kg. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Accesorios: Soporte para Bala de oxígeno, Apoyapiés elevable de 0 a 90 grados. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" Inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" Inflables para aliviar la presión del terreno. Y sobre peso. Arnés Torácico de sujeción, freno de cuidador.
13	SILLA DUCHA PLEGABLE	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Estructura plegable fabricada en aluminio de alta resistencia al peso hasta de 80 kg; apoya brazos abatibles, apoya pies fijos unificado o separados abatibles. Con chupas de adhesión al piso y/o con ruedas antibacteriales cada una con su freno de acuerdo al requerimiento del usuario. Diseñada especialmente para ambientes de alta humedad. acabado pintura electroestática, Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Medida estándar. con correa de sujeción a 45º según requerimiento del usuario.
14	SILLA SANITARIA BARIATRICA IMPORTADA	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Marco en acero y pintura electroestática, altura ajustable, con cubeta y tapa, capacidad de soporte hasta 220 Kg. Importado.
15	SILLA SANITARIA BASCULABLE junior, pediátrica o adulto	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Fabricada en tubería de acero inoxidable de alta resistencia al peso hasta 130 kg, con sistema de basculamiento entre 90° a 160°, anticorrosivo, acabado pintura electroestática u horneada, descansapiés graduables en altura, movibles, con o sin descansabrazos, (abatibles con pin de seguridad), ruedas de 3 pulgadas plásticas antibacterial con freno, Con arnés de sujeción, Asiento y espalдар estructura completa fabricado en plástico resistente y lavable. Con vasenilla tipo pato, apoyacabezas removible, graduable en altura y profundidad, apoyapiés unificado plegable a la silla. En caso de usuarios que no requieran apoyapiés se solicitará malla protectora en pantorrilla. Barra metálica en respaldo inferior en el cual el cuidador pueda apoyar el pie para bascular la silla con facilidad. puede o no incluir pato coprológico. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Con graduación en altura.
16	SILLA SANITARIA CON RUEDAS PLEGABLE	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Estructura plegable fabricada en aluminio de alta resistencia al peso hasta de 80 kg; vasenilla tipo pato, apoya brazos abatibles, apoya pies fijos unificado o separados abatibles según se requiera, cuatro ruedas de 3 o 4 pulgadas según requerimiento, en material antibacterial con frenos, acabado pintura electroestática, Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Med. estándar. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Con graduación en altura. con correa de sujeción a 45º.
17	SILLA SANITARIA EN ACERO CON RUEDAS DE 24" ARO IMPULSOR	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Fabricada en tubería de acero INOXIDABLE 10/20 calibre 18", marco fijo, soportes plásticos, vasenilla tipo pato, apoya brazos elevable con pin de seguridad, apoya pies fijos unificado o separados, RUEDAS delanteras de 5 pulgadas y dos traseras MACIZAS EN POLIUTRETANO de 24 pulgadas según requerimiento, en material antibacterial con frenos, acabado pintura electroestática Adulto. Reforzada en el caso de usuarios con sobre peso Y/o adaptación bariátrica sobre medidas del usuario, con cinturón de seguridad que tenga hebilla de seguridad pélvico y/o arnés. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Sobre medidas. Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Deben ir marcadas con placa

18	OTROS DISPOSITIVOS DE ASISTENCIA PERSONAL DE MOVILIDAD QUE SE IDENTIFIQUE EN EL PROCESO Y QUE NO ESTEN INMERSAS EN LA CLASIFICACIÓN ANTERIOR BAJO ESTUDIO DE MERCADO ACTUAL Y APROBADAS POR EL COMITÉ TÉCNICO DE APROBACIÓN DE LOS CONVENIOS Y/O CONTRATOS CON LOS FDL.	UNIDAD	A DEMANDA			Para lo cual el oferente enviara el portafolio de todos los bienes y servicios de que ofrece con los respectivos valores.
GRUPO 2: AYUDAS DE PROTECCION, EN CASA, SOPORTES BLANDOS Y ZAPATOS ORTOPÉDICOS Y BAJA COMPLEJIDAD						
19	COJÍN ANTIESCARAS MULTICELDAS PERFIL ALTO, MEDIO BAJO Y MÁXIMA INMERSIÓN	COJIN	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	En celdas de aire, Celdas de 5 cms , 7.5 cms , 10 cms y 13 cms, de tecnología de bloqueo de la transferencia de aire entre cada celda del cojín, para mejorar el posicionamiento y / o la estabilidad. Incluye: funda, bomba de inflado, kit de reparación y manual de instrucciones. INCLUYE TODAS LAS MEDIDAS
20	COJÍN ANTIESCARAS EN GEL	COJIN	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Cojín Elaborado en combinación de dos (2) tipos de gel: (gel fluido de última generación de menor densidad que favorezca la distribución en zonas de presión como isquión y sacro y gel fluido de mayor densidad que garantice estabilidad y máximo confort, estos distribuidos en la capa superior) y espuma de memoria de alta densidad en la capa inferior moldeada para proporcionar una posición adecuada de las piernas, doble forro en lycra antifluidos, lavable con correas y/o velcros para fijar a silla de ruedas. Medidas de acuerdo a la necesidad de cada usuario.
21	COJÍN ANTIESCARAS EN ESPUMA INYECTADO DOBLE DENSIDAD	COJIN	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Cojín antiescaras en espuma inyectado de 40 y 60% de densidad de perfil anatómico y ergonómico con propiedades de memoria en puntos de mayor presión isquiritibiales, forro anti fluido transpirable con sistema de sujeción por medio de velcros, a la medida requerida por el usuario, altura de 5 cm, presentación en caja portátil y las medidas de ancho y largo se tienen de acuerdo a las necesidades específicas del usuario.
22	COJÍN DE POSICIONAMIENTO	COJIN	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Kit de cojines para posicionamiento (Triángulo, cojín para elevación de miembros inferiores y cubo de posicionamiento) en espuma de densidad variable de acuerdo al requerimiento del usuario, con forro lavable, antifluidos.
23	COJÍN DE COXIS	COJIN	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	Elaborado en poliuretano y/o similares en forma anatómica con espuma de alta resistencia no colapsable (antideformable), con forro lavable
24	COLCHÓN SOBRE MEDIDAS ANTIESCARAS EN ESPUMA	COLCHON	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Base fabricada en espuma de alta densidad 30 (naranja), espesor 10 cm y capa superior e inferior en espuma troquelada o en forma de cubeta de huevo de 5 cm de espesor, es decir con un espesor total de 20 cm , forrado en material anti fluido y/o poliguard de alta resistencia y terminados de alta calidad, con ribete en costuras reforzada y agarraderas de sujeción. Debe incluir (1) protectores de colchón en poliuretano y algodón de alta calidad, desenfundable, transpirable e impermeable y lavable.
25	COLCHÓN ORTOPÉDICOS	COLCHON	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	Capa externa fabricada en espuma de alta densidad 30 (naranja), con espesor de 5 cms, capa interna de cassata de 15cm de espesor y capa superior en espuma troquelada o en forma de cubeta de huevo de 5 cm de espesor (ancho total 25 cm), medidas de acuerdo a la necesidad del usuario, forrado en tela Jaquard- No acalora, tratamientos antiacaros-bacterias y hongos. Con 4 Sujetadores para fácil rotación. Acolchado y debe incluir (1) protectores de colchón en poliuretano y algodón de alta calidad, desenfundable, transpirable e impermeable y lavable. , terminados de alta calidad, con ribete en costuras y agarraderas de sujeción.
26	ALMOHADA ORTOPÉDICA EN ESPUMA DE MEMORIA	ALMOHADA	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	En diferentes tamaños, dependiendo la prescripción del usuario. Con forro impermeable y transpirable a su vez, desenfundable y lavable.
27	MESA DE TRABAJO	MESA	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	Mesa de trabajo, Removible en Acrílico transparente de 10 mm para ajustar a silla de ruedas o coche escualizable y abatible, sistema de fijación a la silla mediante estructura metálica con seguro de pin, opción de inclinar a la mesa en varias posiciones para diversos trabajos manuales.
28	TABLA DE TRANSFERENCIA	TABLA	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	Tabla de forma curvada, en material resistente, superficie deslizante que permita y facilite las trasferencias del usuario, ya sea de manera asistida o autónoma. Peso máximo de carga 140 kg. Materiales de alta calidad.

29	TABLA TRANSFERENCIA FLEXIBLE	TABLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Tabla de transferencia flexible para los cuidadores al transferir y trasladar a la persona con discapacidad. Fácil manejo que cuida la espalda del cuidador y proporciona un mayor confort y seguridad para el usuario. Que permita sujetarlos por detrás o por los lados según la situación.
30	ELEVADORES MANUALES EN TECHO	ELEVADOR	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Sistema de poleas adaptadas al techo para que el usuario adopte la posición sedente desde la posición supina de manera independiente, mediante un movimiento estable y seguro, garantizando la comodidad. De fácil instalación y fácil manejo. Debe incluir instalación en el domicilio
31	DISCO PARA TRANSFERENCIAS	DISCO	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Disco giratorio para facilitar las transferencias de los usuarios. Fabricado con materiales flexibles, liviano, que gire muy fácilmente y pueda doblarse para guardarlo o transportarlo. Diámetro 40 cm. aprox. Materiales de alta calidad.
32	ELEVADOR MANUAL PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD	ELEVADOR	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Sistema de riel superior de hasta 3 metros de longitud, este elevador, permite el traslado de pacientes de una cama a una silla de ruedas o viceversa, mediante un movimiento estable y seguro, garantizando la comodidad y seguridad de la persona. Incluye un riel para permitir el desplazamiento lateral de la persona hasta la silla de ruedas. Carga máxima de hasta 200 Kg, Accionamiento manual. Debe incluir instalación en el domicilio
33	SILLA ESPECIAL PARA DESPLAZAMIENTO POR ESCALERAS	SILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Rápido y fácil de armar para su uso inmediato. Carga hasta 300 lbs. (136 kgs). Acompañante de talla pequeña puede fácilmente trasladar a un pasajero más pesado. El motor controla la velocidad de ascenso y descenso. El freno electromagnético para completamente y sostiene a la unidad en las escaleras. Las llantas auxiliares permiten el traslado rápido y fácil a través de áreas de desembarque. El cómodo diseño de asiento permite de manera fácil una transferencia desde una silla de ruedas. Amplias correas de retención ajustables para el pasajero. Resistentes bandas reforzadas con acero para un buen agarre a cualquier material de escaleras. Incluye batería recargable y cargador automático. Los controles incluyen un indicador de estado de carga de la batería.
34	PLANTILLA CON REALCE	PLANTILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Plantillas según prescripción médica sobre medidas
35	PLANTILLAS EN SILICONA (PAR)	PLANTILLA	A DEMANDA	8	Entregar garantías específicas por elemento	Plantilla para fascitis plantar o espolón calcáneo
36	PLANTILLAS TIPO TULIS ALTO IMPACTO	PLANTILLA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Plantillas tipo tulis alto impacto: soportan el mayor peso corporal y permiten adaptación a cualquier zapato
37	PLANTILLAS TIPO TULIS BAJO IMPACTO	PLANTILLA	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	Plantillas tipo tulis bajo impacto: con acostillamientos en cuadrícula de bajo impacto, que permita la absorción de choque al caminar
38	MEDIAS PARA VÁRICE DE COMPRESIÓN GRADUADA KITX3	MEDIA	A DEMANDA	3	Entregar garantías específicas por elemento	Media -media para varice X3
39	CALZADO PARA PIE DIABÉTICO PARA ADULTO	CALZADO	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Calzado de estructura biomecánica para proveer protección y comodidad de amplia caja interna pieles biodegradables, sin costuras en su interior, livianos, plantilla removible antibacterial, suela de baja densidad (semirocker), suela en poliuretano de alta densidad, en diseño semideportivo y formal para dama o caballero según la necesidad (modelo a gusto y necesidad de usuario)
40	CALZADO PARA PIE DIABÉTICO PARA NIÑO	CALZADO	A DEMANDA	2	Entregar garantías específicas por elemento	Elaborados sobre medidas y según prescripción médica, color a gusto del usuario, elaborados sobre medidas, en cuero con suela en caucho antideslizante, de cordón, hebilla o velcro según gusto de usuario
41	CALZADO ORTOPÉDICO PARA ADULTO DEPORTIVO O CONVENCIONAL SOBRE MEDIDAS CON REALCE	CALZADO	A DEMANDA	2	Entregar garantías específicas por elemento	Elaborados sobre medidas y según prescripción médica, color a gusto del usuario, elaborados sobre medidas, en cuero con suela en caucho antideslizante, de cordón, hebilla o velcro según gusto de usuario
42	CALZADO ORTOPÉDICO PARA NIÑO DEPORTIVO O CONVENCIONAL SOBRE MEDIDAS CON REALCE	CALZADO	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Elaborados sobre medidas y según prescripción médica, color a gusto del usuario, elaborados sobre medidas, en cuero con suela en caucho antideslizante, de cordón, hebilla o velcro según gusto de usuario

43	KIT DE PARKINSON	KIT	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Calzador de mango largo, calzador de medias, abotonador de toma amplia, juego de cubiertos de toma amplia en polipropileno con mango ergonómico, plato anti derrame, vaso y pocillo anti derrame con peso, manilla anti temblor bilateral, abre tapas con mango ergonómico, tapete antideslizante para ducha resistente y de alta calidad, esferos de toma amplia, esponja de aseo corporal con mango largo plástico, pitos metálicos (2 unidades) con cinta al cuello y gancho de amarre a la ropa.
44	ELEVADOR DE SANITARIO AJUSTABLE AL INODORO	ELEVADOR	A DEMANDA	2	Entregar garantías específicas por elemento	Elaborado en metal o polipropileno de alta resistencia al peso hasta 110 kg. Resistente al agua, anticorrosivo, con tapa, con apoyabrazos en aluminio, tubería redonda, abatible. Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Incluye instalación en domicilio del usuario. Liviano y fácil de limpiar
45	BARRAS DE SUJECCIÓN PARA BAÑO	BARRA	A DEMANDA	2	Entregar garantías específicas por elemento	Barras de sujeción para baño y ducha. Fabricadas en acero inoxidable, adheridas por medio de soldadura a soportes en platina de hierro de una pulgada para fijar a superficies por medio de tornillos, debe incluir instalación.
46	BARRAS DE SUJECCIÓN PARA ESCALERAS Y OTROS ESPACIOS	BARRA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Barras de sujeción para otros ambientes en casa.. Fabricadas en acero cold rolled de una pulgada 1/4 en calibre 18, cromadas o en pintura electrostática, adheridas por medio de soldadura a soportes en platina de hierro de una pulgada para fijar a superficies por medio de tornillos, debe incluir instalación. cotización por metro
47	CAMA HOSPITALARIA MANUAL	CAMA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Cama corriente de tres planos:Capacidad de peso de 200 Kg., piecero y cabecero contruidos en tubo cuadrado de 11/2"cr., tendido en tres secciones en lámina cr., calibre 20, accionada manualmente, medidas aprox. de 1.90 mts de largo, 90 cms de ancho y 65 cms de altura del tendido, terminada en pintura electrostática, con ruedas (frenos), barandas. incluye entrega y adaptación en domicilio del usuario. Ajuste de plano de torax, pies y altura con manivela abatible que se puede ocultar bajo la cama.
48	CAMA HOSPITALARIA SEMI-ELÉCTRICA	CAMA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Cama eléctrica de 4 planos tres móviles y uno fijo: accionada con control, medidas aprox. de 1.90 mts de largo, 90 cms de ancho y 65 cms de altura del tendido, con capacidad de peso de 200 KG, dimensión cama sencilla, con barandas de control accesibles para el usuario, cuatro ruedas de fácil desplazamiento, frenos en dos ruedas, tres planos movibles y uno fijo., barandas y control, control manual adicional para graduación de altura de la cama incluye entrega y adaptación en domicilio del usuario.
49	RAMPA DE ACCESO PORTÁTIL	RAMPA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Elaborada sobre medidas en aluminio, estructura metálica de alta resistencia, lamina alfajor antideslizante metálico de 1/8", bordes de seguridad y soportes de base de alta resistencia y durabilidad. altura desde 10 a 25 centímetros
50	MANGO MULTIFUNCIONAL	MANGO	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Mango multifuncional : para adaptación y agarre de elementos delgados de uso diario, liviano, cilíndrico en madera lacada
51	PINZA ALCANZA OBJETOS	PINZA	A DEMANDA	6	Entregar garantías específicas por elemento	Pinza metálica de 90 cm de largo, alcanza objetos para levantar objetos del piso o para alcanzar objetos altos, con punta suave y antideslizante y gatillo de acción sencillo
52	CEPILLO EXTENSOR	CEPILLO	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Cepillo liviano con mango para fácil agarre, fabricado en aluminio con mango de espuma y curva ergonómica medida aproximada entre 33 y 45 cm
53	COLOCADOR DE MEDIAS	COLOCADOR	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Base en polipropileno y cinta para agarrar, flexible, resistente y de fácil limpieza
54	DESVESTIDOR DE CALZADO	DESVESTIDOR	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Con función para calzar y quitar zapatos y también función para quitar prensa de vestir, material en madera lacada, en una punta función de calzador y en la otra gancho
55	GANCHO ABOTONADOR	GANCHO	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Gancho abotonador en madera y alambre templado, cilíndrico con una función de abotonador en una punta y en la otra función de abotonador
56	GANCHO PARA VESTIRSE Y DESVESTIRSE	GANCHO	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Gancho con mango de madera y función para vestir y desvestir.

57	MANILLA ANTITEMBLOR	MANILLA	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	manilla en tela impermeable con relleno de pequeñas bolitas de acero y velcro de ajuste de forma rectangular para contrarrestar el temblor en mano.
58	KIT PARA ALIMENTACIÓN	KIT	A DEMANDA	5	Entregar garantías específicas por elemento	Cubiertos con mangos de diferente grosor, peso, forma, angulación, longitud, para diestros o zurdos, antideslizantes y cubiertos a los que se pueden acoplar diferentes mangos. vaso y plato antideslizante con agarraduras para beber en posición decúbite con sistema antiderrame.
59	FAJA TIPO CAMP	FAJA	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Dispositivo de inmovilización lumbar. Confeccionado con laminados de poliéster, respirable, hipo alérgico, reforzado con bandas elásticas y cierre de contacto tipo velcro para mejor ajuste; resistente y graduable. Con láminas metálicas moldeables posteriores. En diferentes tallas.
60	FAJA DORSOLUMBAR	FAJA	A DEMANDA	4	Entregar garantías específicas por elemento	Dispositivo de inmovilización tipo chaleco dorso lumbar. Fabricado con laminados de poliéster, hipoalérgico y respirable. Reforzado con bandas elásticas libres de látex, con cierres de velcro. Varillas verticales posteriores, céfalo-caudales. En diferentes tallas. Se debe tener en cuenta la prescripción médica.
61	OTROS DISPOSITIVOS DE ASISTENCIA PERSONAL DE PROTECCIÓN EN CASA, SOPORTES BLANDOS, ZAPATOS, DAP DE BAJA COMPLEJIDAD QUE SE IDENTIFIQUE EN EL PROCESO Y QUE NO ESTEN INMERSAS EN LA CLASIFICACIÓN ANTERIOR BAJO ESTUDIO DE MERCADO ACTUAL Y APROBADAS POR EL COMITÉ TÉCNICO DE APROBACIÓN DE LOS CONVENIOS Y/O CONTRATOS CON LOS FDL.	UNIDAD	A DEMANDA		Entregar garantías específicas por elemento	Para lo cual el oferente enviara el portafolio de todos los bienes y servicios de que ofrece con los respectivos valores.

CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN

PUBLICACIÓN APERTURA PROCESO DE SELECCIÓN	08/07/2019
CIERRE Y ENTREGA DE PROPUESTAS	Fecha: 12/07/2019 Hora: HASTA LAS 3:00 PM Lugar: USS CHAPINERO - CALLE 66 No 15 - 41 - PISO 1 OFICINA DE CORRESPONDENCIA
APERTURA DE PROPUESTAS PRESENTADAS	Fecha: 12/07/2019 Hora: 3:10 PM Lugar: USS CHAPINERO - CALLE 66 No 15 - 41 - PISO 3 OFICINA DE COMPRAS
EVALUACIÓN CRITERIOS JURÍDICOS, FINANCIEROS, SARLAFT, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS	ENTRE EL 12/07/2019 Y EL 17/07/2019
PUBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES	17/07/2019
OBSERVACIONES A LAS EVALUACIONES	18/07/2019
RESPUESTA A OBSERVACIONES	19/07/2019
FECHA DE REMISIÓN COMUNICADO ACEPTACIÓN DE PROPUESTA	DENTRO DE LOS (3) TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA PUBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES

DOCUMENTOS SOPORTES QUE DEBE ANEXAR EL PROPONENTE

JURÍDICOS:

1. ROTULACIÓN DE LOS SOBRES DE PRESENTACIÓN (MODELO ANEXO No. 1 ENTREGADO POR LA SUBRED)
2. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA (MODELO ANEXO No. 2 ENTREGADO POR LA SUBRED)
3. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO APOORTE PARAFISCALES (MODELO ANEXO No. 3 ENTREGADO POR LA SUBRED)
4. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (MODELO ANEXO No. 4 ENTREGADO POR LA SUBRED)
5. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL / MATRÍCULA MERCANTIL (EXPEDICIÓN NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS)
6. REGISTRO UNICO DE PROPONENTES - RUP (CON INFORMACIÓN FINANCIERA DEL AÑO 2018)
7. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO - RUT
8. FOTOCOPIA DEL REGISTRO DE IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA - RIT
9. FOTOCOPIA DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL AMPLIADA AL 150%
10. FOTOCOPIA DE LA LIBRETA MILITAR DEL REPRESENTANTE LEGAL (OPCIONAL)
11. CERTIFICADO ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS - PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS
12. CERTIFICADO ANTECEDENTES - CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS
13. CERTIFICADO ANTECEDENTES - PERSONERÍA DE BOGOTÁ D.C. DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS
14. CERTIFICADO ANTECEDENTES JUDICIALES - POLICÍA NACIONAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS

15. CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS - POLICÍA NACIONAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS

16. CERTIFICACIÓN BANCARIA

POLIZA DE SERIEDAD DE LA OFERTA: EN LAS OFERTAS CUYA CUANTÍA SEA IGUAL O SUPERIOR A 150 S.M.M.L.V., EL OFERENTE DEBERÁ CONSTITUIR ESTA GARANTÍA, PARA PRECAVER LOS PERJUICIOS QUE SE PRESENTEN EN CASO DE QUE EL SELECCIONADO NO SE ALLANE A LA CELEBRACIÓN DEL RESPECTIVO CONTRATO. SU CUANTÍA CORRESPONDERÁ A LA QUE EN CADA CASO SE DETERMINE, LA CUAL NO PODRÁ SER INFERIOR AL DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DE LA PROPUESTA Y TENDRÁ UNA DURACIÓN IGUAL A LA DEL PLAZO MÁXIMO PREVISTO PARA LA ACEPTACIÓN O SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y CUATRO (4) MESES MÁS.

FINANCIEROS:

1. BALANCE GENERAL Y ESTADO DE RESULTADOS DEBIDAMENTE DISCRIMINADOS CON FECHA DE CORTE 31 DE DICIEMBRE DE 2018.
2. FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD, TARJETA PROFESIONAL Y CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS, EMITIDO POR LA JUNTA CENTRAL DE CONTADORES VIGENTE, DEL CONTADOR PÚBLICO Y/O REVISOR FISCAL QUE FIRMAN EL BALANCE GENERAL Y ESTADO DE RESULTADOS APORTADO.

SARLAFT

1. AP-GF-F-23-02 FORMULARIO PARA EL CONOCIMIENTO DEL CLIENTE O CONTRAPARTE - EMPRESA; EN CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA CIRCULAR EXTERNA No. 009 -2016 DE LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD (ANEXO No. 5 ENTREGADO POR LA SUBRED).
2. ESTADOS FINANCIEROS DEL ÚLTIMO PERIODO DISPONIBLE, EXPEDIDOS DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS VIGENTES, CERTIFICADOS Y/O DICTAMINADOS SEGÚN SEA EL CASO.
3. FOTOCOPIA DECLARACIÓN DE RENTA DEL ÚLTIMO PERIODO GRAVABLE DECLARADO.

NOTA: SE DEBE DILIGENCIAR EN SU TOTALIDAD, NO DEJAR ESPACIOS EN BLANCO, EN ESE CASO DE QUE NO APLIQUE DILIGENCIAR (N/A).
SI REQUIERE APODERADO, ADJUNTAR PODER DEBIDAMENTE FIRMADO CON RECONOCIMIENTO ANTE NOTARIO PÚBLICO.

TÉCNICOS:

Para la verificación de la capacidad técnica se tendrá en cuenta el cumplimiento de la documentación solicitada a continuación. El resultado será: CUMPLE o NO CUMPLE / CALIFICATORIO.

Corresponde a los CRITERIOS HABILITANTE la entrega de los siguientes documentos:

1. Registro de Inscripción a las buenas practicas de manufacturas según art.8 del Decreto 4725 del 2005 expedido por el INVIMA cuando corresponda a fabricantes. En lo correspondiente a los Distribuidores deberán anexar la carta de su fabricante.
2. Registro Sanitario INVIMA para los ítems ofertados de los grupos de ayudas técnicas de protección en casa, soportes blandos (cuando aplique).
3. Autorización de comercialización cuando corresponda (Distribuidor) carta que demuestre la facultad de distribuir o comercializar, debidamente expedida por el fabricante o importador y donde se expresen los tiempos de garantías de los productos.
4. Carta expedida por el oferente donde certifique su capacidad de almacenamiento de los productos ofertados y un stock para el cubrimiento de la necesidad de acuerdo a rotación y entrega oportuna de la ayuda técnica.
5. Anexar las fichas técnicas del FABRICANTE de cada uno de los elementos ofertados en el cual contengan: Especificaciones Técnicas, Cuidados y Garantía.

Corresponde a los CRITERIOS CALIFICATORIOS los siguientes:

1. EXPERIENCIA DEL OFERENTE Puntaje 30 puntos total (para 10 puntos por cada certificación)
 - * Como experiencia, el proponente deberá acreditar que tiene como mínimo 3 años de antigüedad en su constitución de la empresa contados a partir de la fecha de inscripción en el registro mercantil, para las personas jurídicas. La información para la verificación será tomada de los datos contenidos en la información de constitución contenida en los certificados de existencia y representación y/o inscripción en el registro de proponentes.
 - * Las personas naturales, deberán acreditar que tiene como mínimo 3 años de experiencia profesional, contados a partir de la matrícula profesional.En el caso de unión temporal o consorcio, la experiencia será la sumatoria de cada uno de los integrantes del mismo. para un total de tres (3) años como mínimo.
 - * El proponente deberá cumplir con mínimo tres (3) certificaciones de experiencia dentro de los últimos 3 años cuyo objeto comprenda el suministro establecido en la presente convocatoria y la sumatoria de las mismas sumen un monto mínimo del cien por ciento del presupuesto asignado para este proceso.
2. HOJAS DE VIDA DEL PERSONAL Para un puntaje total de 20 puntos para un puntaje de 10 puntos por hoja de vida
El oferente deberá presentar con su propuesta dos (2) hojas de vida del personal profesional con experiencia de mínimo 2 años en elaboración y/o adaptación de ayudas técnicas (Dispositivos de asistencia personal) requeridas de tal manera que garanticen el ajuste, mantenimiento y apoyo en el entrenamiento y adaptación

ECONÓMICOS:

1. PRESENTAR PROPUESTA ECONÓMICA EN DONDE SE ESPECIFIQUE EL VALOR UNITARIO, IVA (SI APLICA) Y VALOR UNITARIO TOTAL, POR CADA UNO DE LOS ÍTEMS OFERTADOS, SEGÚN (ANEXO 7. ANEXO ECONÓMICO ENTREGADO POR LA SUBRED).
2. LA PROPUESTA DEBERÁ CONTENER LA FORMA DE PAGO A 90 DÍAS.
3. La calificación de precios será equivalente a un puntaje de cincuenta (50) PUNTOS máximo.
4. La calificación de precios será aplicada por fórmula matemática (Regla de tres) donde el mayor puntaje lo obtendrá el menor precio de oferta para la Subred Integrada De Servicios de Salud Norte ESE.
5. Obtendrá cincuenta (50) puntos la oferta de menor valor y en forma inversamente proporcional las demás propuestas.
6. EL VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA NO PODRÁ SUPERAR EL VALOR DEL PRESUPUESTO ASIGNADO PARA EL PRESENTE PROCESO.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Indicadores	CUMPLE O NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS.
Financieros	1. CUMPLE O NO CUMPLE. PRESENTACIÓN DE LA TOTALIDAD DE DOCUMENTOS SOLICITADOS 2. CUMPLE O NO CUMPLE. PARA QUE LA PROPUESTA SEA ACEPTADA DEBERÁ CUMPLIR CON DOS (2) DE LOS TRES (3) INDICADORES. A) ÍNDICE DE LIQUIDEZ: MAYOR Ó IGUAL A UNO PUNTO CINCO (1,5), CALCULADO ASÍ: $\text{ÍNDICE DE LIQUIDEZ} = \frac{\text{ACTIVO CORRIENTE}}{\text{PASIVO CORRIENTE}}$. B) ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO: DEBERÁ ACREDITAR UN NIVEL DE ENDEUDAMIENTO, MENOR Ó IGUAL A CERO PUNTO SESENTA (0,60), CALCULADO ASÍ: $\text{ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO} = \frac{\text{PASIVO TOTAL}}{\text{ACTIVO TOTAL}}$. C) CAPITAL DE TRABAJO: DEBERÁ SER MAYOR O IGUAL AL 100% DEL PRESUPUESTO ASIGNADO PARA ESTE PROCESO. ESTE FACTOR SE CALCULARÁ DE LA SIGUIENTE MANERA: $\text{CAPITAL DE TRABAJO} = \text{ACTIVO CORRIENTE} - \text{PASIVO CORRIENTE}$.
SARLAFT	CUMPLE O NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS.
Técnicos	CUMPLE O NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS. SU RESULTADO SERÁ HABILITADO O NO HABILITADO.

Económicos	SE EVALUARÁN LAS PROPUESTAS QUE ESTÉN HABILITADAS JURÍDICA, FINANCIERA, SARLAFT Y TÉCNICAMENTE. SE EVALUARÁ QUE LA PROPUESTA ESPECIFIQUE EL VALOR UNITARIO, IVA Y VALOR TOTAL DE CADA UNO DE LOS ÍTEMS A CONTRATAR. LA CUAL DEBE CONTENER LA FORMA DE PAGO A 90 DÍAS. LA PROPUESTA NO PODRÁ SUPERAR EL VALOR DEL PRESUPUESTO DISPONIBLE PARA ÉSTA INVITACIÓN. SE ACEPTARÁ LA PROPUESTA MÁS FAVORABLE PARA LA INSTITUCIÓN Y QUE CUMPLA CON TODOS LOS CRITERIOS DE EVALUACIÓN. La calificación de precios será equivalente a un puntaje de cincuenta (50) PUNTOS máximo. La calificación de precios será aplicada por fórmula matemática (Regla de tres) donde el mayor puntaje lo obtendrá el menor precio de oferta para la Subred Integrada De Servicios de Salud Norte ESE. Obtendrá cincuenta (50) puntos la oferta de menor valor y en forma inversamente proporcional las demás propuestas.			
Criterios de Desempate	EN CASO DE PRESENTARSE EMPATE COMO RESULTADO DE LAS EVALUACIONES DESARROLLADAS A LAS PROPUESTAS PARTICIPANTES, ÉSTE SE RESOLVERÁ TENIENDO EN CUENTA LOS SIGUIENTES CRITERIOS Y ORDEN: 1. SE TENDRÁ EN CUENTA EL OFERENTE QUE SOPORTE EL CUMPLIMIENTO A LA CIRCULAR 22-2018 EMITIDA POR LA ALCALDÍA DE BOGOTÁ. 2. LA PROPUESTA RADICADA EN PRIMER LUGAR Y QUE SE ENCUENTRE HABILITADA.			
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA LA CONTRATACIÓN				
Valor	\$ 800.000.000	No.	1306	
Rubro Presupuestal	MATERIAL MEDICO QUIRURGICO	Fecha del CDP	28/06/2019	
CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO				
Forma de pago	NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO, UNA VEZ PRESENTADA LA FACTURA JUNTO CON EL CERTIFICADO DE RECIBIDO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO Y DEMÁS DOCUMENTOS REQUERIDOS POR LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.		Plazo de ejecución	6 MESES
FORMA DE ENTREGA DE LOS BIENES O SERVICIOS				
Sitio de entrega	EN LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.			
Garantías de exigibilidad	A) DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: PARA PRECAVER LOS PERJUICIOS QUE SE DERIVEN DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, INDEPENDIENTE DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL QUE SE PACTE EN EL CONTRATO. SU CUANTÍA CORRESPONDERÁ A LA QUE EN CADA CASO SE DETERMINE, LA CUAL NO PODRÁ SER INFERIOR AL DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DEL CONTRATO Y UNA DURACIÓN IGUAL A LA DEL PLAZO MÁXIMO PREVISTO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y TRES (3) MESES MÁS. B) DE LA CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES: PARA PRECAVER LAS FUTURAS EVENTUALIDADES EN QUE UNO O VARIOS BIENES DE LOS CONTRATADOS NO REÚNAN LAS ESPECIFICACIONES O CALIDADES EXIGIDAS PARA LA CONTRATACIÓN O QUE NO SEAN APTOS PARA LOS FINES PARA LOS CUALES FUERON ADQUIRIDOS, ASÍ COMO PARA PRECAVER TAMBIÉN LOS VICIOS DE FABRICACIÓN Y LA CALIDAD DE LOS MATERIALES O COMPONENTES. SU CUANTÍA NO PODRÁ SER INFERIOR AL DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DEL CONTRATO Y SU VIGENCIA SERÁ IGUAL AL PLAZO DEL CONTRATO Y CUATRO (4) MESES MÁS. C) DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL: PARA ASEGURAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS QUE EL CONTRATISTA OCASIONE A TERCEROS POR RAZÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO. SU CUANTÍA NO PODRÁ SER INFERIOR AL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL MONTO DEL CONTRATO Y SU VIGENCIA SERÁ IGUAL AL PLAZO DEL CONTRATO Y TRES (3) MESES MÁS.			
	GENERALES: - CUMPLIR A CABALIDAD CON EL OBJETO DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD A LA OFERTA Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS. - ACTUAR DE BUENA FE Y ABSTENERSE DE REALIZAR CUALQUIER CAMBIO EN LAS CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO SIN PREVIO VISTO BUENO DEL SUPERVISOR DEL MISMO. - MANTENER DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, LAS MISMAS CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS Y OFRECIDAS EN LA OFERTA . EN TÉRMINOS DE CALIDAD, PRECIO, CARACTERÍSTICAS ESPECIALES Y DISPONIBILIDAD. - SUSCRIBIR EL CONTRATO, EL ACTA DE INICIO DE EJECUCIÓN Y GARANTIA DENTRO DE LOS TIEMPO SOLICITADOS . - PRESENTAR ANTE EL SUPERVISOR DEL CONTRATO PARA LA GENERACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA, INFORMES, INGRESO AL ALMACEN Y CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES O DOCUMENTO EQUIVALENTE SUSCRITO POR EL REPRESENTANTE LEGAL, REVISOR FISCAL O QUIEN HAGA SUS VECES, DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS. - PRESENTAR ANTE LA DIRECCIÓN FINANCIERA (CENTRAL DE CUENTAS POR PAGAR) DE LA SUBRED NORTE ESE, LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA Y SOPORTES RESPECTIVOS PARA SU CORRESPONDIENTE RADICACIÓN. - NOTIFICAR A LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. DE CUALQUIER INCONVENIENTE QUE IMPIDA LA DEBIDA EJECUCIÓN DEL CONTRATO YA SEA QUE PROVENGA DE CAUSAS EXTERNAS O DE SU PROPIA ORGANIZACIÓN, CON EL FIN DE TOMAR LOS CORRECTIVOS DEL CASO PARA GARANTIZAR LA ÓPTIMA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. - DAR CUMPLIMIENTO A LOS S PROTOCOLOS, PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS INSTITUCIONALES, SISTEMA OBLIGATORIO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD INSTITUCIONAL DURANTE EL DESARROLLO DE LAS RESPONSABILIDADES ASIGNADAS, EN EL MARCO DE OPERACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA ÚNICO DE HABILITACIÓN, AUDITORIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD, SISTEMA ÚNICO DE ACREDITACIÓN Y SISTEMA DE INFORMACIÓN. - EJECUTAR LAS ACCIONES PREVENTIVAS Y/O CORRECTIVAS, Y/O PLAN DE MEJORAMIENTO A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LAS EVALUACIONES Y RECOMENDACIONES EMITIDAS POR LOS ÓRGANOS EXTERNOS, SUPERVISOR DEL CONTRATO Y/O DIRECTRICES INTERNAS. - LAS DEMAS QUE SE NECESITEN PARA EL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL. ESPECÍFICAS - Entregar garantía de 2 años para los productos, servicio de asesoría, entrenamiento y ajustes para el grupo de movilidad.			

Obligaciones del Contratista	2. Entregar garantía de 1 año para los productos, servicio de asesoría, entrenamiento y ajustes para el grupo de higiene, protección en casa, soportes blandos y zapatos ortopedicos y baja complejidad. 3. Entregar los bienes adquiridos debidamente empacados que garanticen su conservación en condiciones normales de almacenamiento, los cuales deberán ser originales, nuevos, no remanufacturados ni repotenciados, de primera calidad de conformidad con las especificaciones técnicas. 4. El contratista debe garantizar el acompañamiento de un profesional o técnico con experiencia para la toma de medidas en grupo de movilidad y grupo de protección y línea blanda. 5. Asumir el costo de traslado, entrega y puesta en funcionamiento de los elementos en el lugar donde indique el supervisor del contrato. (Unidades de servicios de la Subred y/o domicilio del usuario) 6. Asumir los gastos de la adquisición de materiales, equipos, herramientas, personal o cualquier otro, necesarios para el desarrollo del objeto del contrato. 7. Garantizar la calidad y características de los bienes suministrados y se obliga a reemplazar a sus expensas a entera satisfacción y sin costo alguno para la Subred ESE, aquellos elementos que resulten de mala calidad o con defectos de producción en el término que el supervisor le señale. 8. Garantizar que los elementos adquiridos cuentan con las autorizaciones legales a que haya lugar expedidas por las autoridades competentes. 9. Poner en funcionamiento los bienes adquiridos, en donde lo indique el supervisor del contrato. 10. Entregar manuales de funcionamiento y operación, en idioma castellano, el día que se haga la entrega de los productos de acuerdo a lo establecido por el supervisor, en caso que esté en idioma diferente, entregar la respectiva traducción, si el bien los tiene. 11. Dar mantenimiento correctivo y/o preventivo, durante el período de garantía de los bienes sin costo adicional para la ESE en los casos que se requiera. 12. Dar respuesta dentro de un tiempo máximo de ocho (8) horas, siguientes a la solicitud realizada por la entidad (vía telefónica u otro medio) en caso de requerirse mantenimiento correctivo a los bienes entregados. 13. El proveedor deberá garantizar el acompañamiento técnico en las entregas de los dispositivos de asistencia personal; en el caso de las camas, colchones hospitalarios, elevadores, barras y otros que requieran instalación y entrenamiento en el domicilio deberá realizar acompañamiento e instalación para la entrega en el domicilio del usuario. Esta responsabilidad será exclusiva del proveedor. 14. Los Dispositivos de asistencia Personal solicitadas debe ser elaboradas sobre medidas, debidamente adaptadas de acuerdo a la necesidad de cada uno de los solicitantes y serán entregadas a la subred una vez el usuario refiera plena satisfacción al momento de la prueba. 15. Los Dispositivos de asistencia Personal que no requieran especificaciones sobre medidas deberán ser entregadas dentro de los 5 días hábiles siguientes a la solicitud efectuada por el supervisor del contrato. 16. Los Dispositivos de Asistencia Personal que requieran elaboración sobre medidas o fabricación deberán ser entregados dentro de los 15 días hábiles siguientes a la solicitud efectuada por el supervisor del contrato. 17. El contratista deberá proveer temporalmente al usuario el Dispositivo de Asistencia Personal, cuando haciendo uso de la garantía no pueda contar con su ayuda técnica. 18. Ajustar los Dispositivos de asistencia personal entregados en los casos que se requiera en un plazo no mayo de 8 días calendario.
ACLARACIONES	
En caso de aclaraciones	EN CUALQUIER MOMENTO DURANTE EL PROCESO, EL OFERENTE PODRÁ REMITIR SUS OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES POR MENSAJE AL CORREO ELECTRÓNICO comprasrednorte1@gmail.com
ANEXOS	FAVOR DILIGENCIAR LOS ÁNEXOS CORRESPONDIENTES: ANEXO 1: ROTULACIÓN DE SOBRES ANEXO 2: CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA. ANEXO 3: CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO APOORTE PARAFISCALES. ANEXO 4: COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN. ANEXO 5: FORMULARIO SARLAFT. ANEXO 6. ANEXO ECONÓMICO
APROBACIÓN	
Firmas	Nombre y Firma Responsable Proceso de Compras: LUIS ENRIQUE PAEZ FALLA
	Nombre y Firma Dirección de Contratación: DRA. LIDIA HEMILET CALA CELIS
	Nombre y Firma Vo. Bo. Subgerente Corporativo: DR. ALVARO DE JESÚS GALVIS BARRIOS (E)
	Nombre y Firma Gerente: DRA. MARIELA ARAQUE PEÑA

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

FECHA DE EXPEDICIÓN: Junio 28 De 2019

CDP. No.

1306

EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO
CERTIFICA:

ORIGINAL

QUE EN LA FECHA LOS REGISTROS DE EJECUCION PRESUPUESTAL MUESTRAN EL SIGUIENTE SALDO DE APROPIACION:

DEPENDENCIA : T01 GERENCIA Y JUNTA DIRECTIVA

CODIGO RUBRO.....: 232010201020000000001

CODIGO PRESUPUESTAL.....: 23201020102

NOMBRE RUBRO.....: MATERIAL MÉDICO-QUIRÚRGICOS

SALDO DE DISPONIBILIDADES : 1,393,161,125.00

PRESUPUESTO DISPONIBLE : 2,642,198,292.00

SALDO DE APROPIACION : 4,035,359,417.00

SE EXPIDE ESTE CERTIFICADO A SOLICITUD DE: GARCIA RODRIGUEZ YIDNEY ISABEL ,
EL OBJETO DE ESTA DISPONIBILIDAD SE PERFECCIONARA CON GIRO RESERVADO,
PARA RESPALDAR EL COMPROMISO:

CONTRATAR SUMINISTRO DE AYUDAS TECNICAS CONV FDL

POR UN VALOR INICIAL DE : 800,000,000.00

CON UN VALOR REINTEGRADO DE : .00

PARA UN VALOR ACTUAL DE : 800,000,000.00

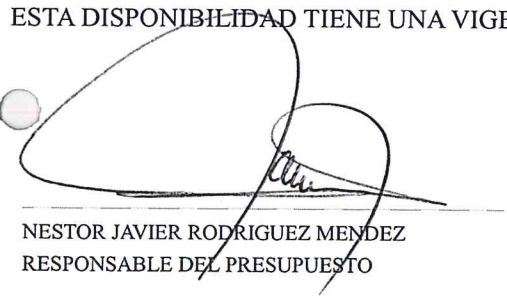
OCHOCIENTOS MILLONES DE PESOS CON 00/100 M/CTE

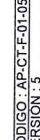
SOBRE ESTA MISMA APROPIACION SE HAN EXPEDIDO A LA FECHA CERTIFICADOS DE
DISPONIBILIDAD PARA COMPROMISOS POR VALOR DE: 1,393,161,125.00

LOS CUALES NO HAN SIDO RESERVADOS NI ANULADOS.

DISPONIBILIDAD NETA : 1,842,198,292.00

ESTA DISPONIBILIDAD TIENE UNA VIGENCIA DE (180) DIAS A PARTIR DE LA FECHA DE SU EXPEDICIÓN.


NESTOR JAVIER RODRIGUEZ MENDEZ
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

	SECRETARÍA DE SALUD Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.	ESTUDIOS PREVIOS DE BIENES Y SERVICIOS	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN	CÓDIGO: AP-CT-F-01-05 VERSIÓN: 5 PÁGINA: 1 DE 2 FECHA: 12/06/2018
Fecha de Solicitud D/M/A	25/06/2019	Fecha de Recibido D/M/A		
Nombre del Solicitante:	SANDRA MARIA BOCAREJO HERNÁNDEZ			
Proceso:	DIRECCIÓN GESTIÓN DEL RIESGO EN SALUD			
Correo Electrónico y Teléfono	direcciongestiondelriesgo@subrednorte.gov.co-3107885363			
PAA() PROYECTO (X)	SUPERVISOR DEL CONTRATO PERIFEO			
Objeto a Contratar	DIRECTORA GESTIÓN DEL RIESGO EN SALUD			
Suministro de Dispositivos de Asistencia Personal en los grupos 1 y 2 para personas con discapacidad en cumplimiento de los Convenios y/o Contratos de Inversión Local de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E. vigentes y los que se llegaren a suscribir celebrados con los Fondos de Desarrollo Local de las Localidades de Usaquén, Engativá, Teusaquillo, Suba y demás que conforman la Subred Norte.	JUSTIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO A CONTRATAR			
Se hace necesario realizar nuevo proceso para la adquisición de los Dispositivos de Asistencia Personal DAP para el grupo 1 y 2 así cumplir con las obligaciones contractuales de los siguientes convenios: Convenio Interadministrativo No. 257 de 2018 suscrito con el Fondo de Desarrollo Local de Usaquén; Convenio Interadministrativo No. 343 de 2018 suscrito con el Fondo de Desarrollo Local de Suba; Convenio Interadministrativo No. 193 de 2018 suscrito con el Fondo de Desarrollo Local de Teusaquillo y Contrato Interadministrativo No. 305 de 2018 suscrito con el Fondo de Desarrollo Local de Engativá y los demás que se llegasen a suscribir.	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO A CONTRATAR			

Ítem	Nombre / Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Promedio consumo mensual	Especificación Técnica	Observación	*PA
GRUPO 1: LÍNEA DE AYUDAS DE MOVILIDAD							
1	ASIENTO DE DUCHA SIN ESPALDAR	A demanda	ASIENTO	8	Fabricado en aluminio de alta calidad liviano o acero inoxidable, Asiento de plástico cóncavo antideslizante (blanco), con apuraderas tipo asas incorporadas, con orificios de desagüe. Resistente al peso hasta 110 kg. Con regulones de succión. No tiene espaldar. Las patas son graduables en altura de 14" a 20" por medio de pines antioñdizables. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Con graduación en altura.	Entregar garantías específicas por elemento	
2	COCHE NEUROLÓGICO	A demanda	COCHE	8	COCHE NEUROLÓGICO: Todos los coches deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Estatura máxima de 1.20 metros. Resistente al peso hasta 150 kg. Liviano en aluminio, resistente al agua, anticorrosivo, acabado en Pintura Electrolítica u homogeneo de alta resistencia. Estructura totalmente plegable para su cómoda transportación. Sistema de graduación para el crecimiento [Regulación progresiva de la profundidad del asiento, ancho, altura del espaldar y longitud de la pierna]. Ruedas traseras de 10", 12" o 14" inflables en poliuretano antipinchaduras. Rín Aluminio. manzanas de Acero con RODAMIENTOS. Ruedas delanteras de 6" con tenedor en Aluminio y Rodamientos. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Sistema HIDRÁULICO de múltiples posiciones. Apoyapiés: Aseables desde 0 a 90 grados. Graduables en altura, basculable, plataforma abatible de Polipropileno de alto impacto. Tapizado en lana Huracán de alta resistencia reforzada. Tarnillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. COJINERÍA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma inyectada con características de memoria densidad (40), en asiento y espaldar. Fijación mediante velcro. Con Tapes laterales en Cadena, estos Soportes laterales de Tranco, acolchados, graduables en altura] el canal de graduación debe ser mínimo de 20 cm para permitir amplio rango de movimiento) ajustables en profundidad y deben ser abatibles y de fácil operación la medida de largo y ancho deberá ser acorde a la prescrita por los profesionales, los soportes de Tranco y Cabeza solo si se requieren. Faro de cremallera para su fácil Higiene. Frenos de acero cromados en las ruedas traseras. CAPOTA plegable para Protección del sol y la lluvia. MALETERO. Botillo en el espaldar. Protector plástico transparente contra la intemperie. Removible mediante cremallera. Fácil de plegar y guardar. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que será especificada en la prescripción. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Apoyacabezas tipo maiposa. Arnés Torácico Ajustable de fácil postura. Cinturón Pélvico sencillo. Cinturón pélvico cuatro puntos. Catán anti-escorrido. [Todos estos elementos deben ser acolchados con hebilla de seguridad de ajuste bilateral, ajustado al marco por medio de gústs, no fijo con tornillo]: Abductor de Cadena con Velcro o con Soporte metálico. Correas en mallas, Banda posterior en Gemelos. Correas cala pies, Banda Cefálica. Ruedas delanteras Inflables 6x11/4" para aliviar la presión del terreno. Ruedas traseras 12" en Poliuretano Anti-pinchaduras. Ruedas traseras de 16" inflables y Ruedas delanteras Inflables 8x11/4" para Todoterreno. Sistema de frenos para cuidador mediante manillar de fácil operación. Alta eficiencia, debe llevar el logotipo del FDL y la Subred en espaldar y placa.	Entregar garantías específicas por elemento	
3	SILLA DE BAÑO ESPECIAL TIPO PLAYERA	A demanda	SILLA	8	Con estructura en tubo plástico resistente y liviano con malla sanitaria con revestimiento vinílico antiludido, Arnés o cinturones de seguridad, lavables, livianos lavables con control o sin control cefálico, con graduación de 0° a 90° en espaldar y apoyapiés, con sistemas de correas en pectoral, piernas y almohadillas en cabecera. Patas antideslizantes con graduación de altura. En tamaño pequeña, mediana y grande. Para personas que no pueden optar la posición sedente. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla.	Entregar garantías específicas por elemento	
4	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL ALUMINIO BASICA	A demanda	SILLA	8	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL EN ALUMINIO: Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional del Convenio. Marco plegable en ALUMINIO con acabado en Pintura Electrolítica. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm. Ruedas traseras de 22", 24" o 26" inflables, con aro propulser en acero niquelado. Taloneros independientes en cada pie, pemeira ancha y acolchada de 10 cm. manzanas ALUMINIO. Ruedas delanteras de 4", 6" y 8", con tenedores de acero cromados y ajustables para este tipo de llantas y BALINERAS. Ejes de demonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación [ruedas traseras]. Tapizado en lana o corcoban reforzado. Tarnillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Apoyapiés Removibles, con plataforma plástica abatible y graduación de altura deben ser elevables y/o abatibles y/o de plataforma única y/o desmontables. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada, removible o abatible. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que será especificada en la prescripción. Con Pin Seguro. Cinturón Pélvico a 45 o 90 grados acolchado [no fijo] con hebilla de seguridad y/o arnés torácico de sujeción de acuerdo al requerimiento del usuario. Botillo en Espaldar. Contramarca con logotipo del FDL y la ESE full color. Placa numerada de identificación para control de producto. Cintas Relecciones en el Espaldar y reflectivos en ruedas traseras. Frenos Aluminio Manillar largo o corto de fácil manipulación, con barra de contacto en acero grallado. Peso aprox.: 16 kg. tuberia resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg.	Entregar garantías específicas por elemento	
5	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL ALUMINIO CON ACCESORIOS	A demanda	SILLA	8	SILLA DE RUEDAS CONVENCIONAL EN ALUMINIO: Deben ser fabricados teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco plegable en ALUMINIO con acabado en Pintura Electrolítica. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm. Ruedas traseras de 22", 24" y 26" inflables, manzanas ALUMINIO. Ruedas delanteras de 4", 6" y 8", con tenedores de acero cromados y ajustables a este tipo de llantas y BALINERAS. Ejes de demonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación [ruedas traseras]. Tubo de 1" o 1/4". Tapizado en lana o corcoban reforzado. Cinturón a 45 o 90 grados tornillos pasantes de Seguridad. Correas en apoyapiés. Cobertura sobre los tornillos. Apoyapiés Removibles, con plataforma plástica abatible. Apoyabrazos Removibles, con plataforma plástica abatible y graduación de altura deben ser elevables y/o abatibles y/o de plataforma única y/o desmontables. Graduación de altura. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" inflables para aliviar la presión del terreno. Y sobrepeso. Taloneros independientes en cada pie. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Con Pin Seguro. Cinturón Pélvico acolchado [no fijo]. Botillo en Espaldar. Contramarca con logotipo del FDL y de la ESE full color. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que será especificada en la prescripción. Placa numerada de identificación para control de producto. Cintas Relecciones en el Espaldar. Frenos Aluminio Manillar largo o corto de fácil manipulación, con barra de contacto en acero grallado. Peso aprox.: 16 kg. tuberia resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. debe llevar doble refuerzo Accesorios: Soporte para Bota de oxígeno. Arnés Torácico de sujeción. freno de cuidador. llantas antiveluco. Ahl. espaldar reclinable, mesa de trabajo en acrílico, tope abductor. Aro propulser con topes y/o recubierta en goma, tensión regulable. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" inflables para aliviar la presión del	Entregar garantías específicas por elemento	

1121

				SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA Marco FIEGABLE en tubo de ALUMINIO. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Ruedas traseras de 24-25" inflables, corizas importadas 24x1, 25x1", manzanas de aluminio. Ruedas delanteras mochas de 4", 5", 6" o 8". Tenedores de ALUMINIO Cinturon Pélvico acolchado (no rígido) debe llevar doble refuerzo. Ejes de demonio Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). GRADUACION DE CENTRO DE GRAVEDAD Y ALTURA DE LA SILLA. Aros impulsores en ALUMINIO Anodizado y/o con 6 puntos de agarre. Con comba DE 0, 3 y 6 GRADOS. Topizado en lona de alta resistencia reforzada. Cinturon de seguridad con broche de seguridad de 45 y/o 90 grados. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Rín de doble pared. Apoyabrazos Monobloque Removible o de Pladormas independientes. Con ruedas antivuelco, pernera ancho acolchado de 10 cm. Graduación de Altura. Con barras de contacto en acero grifado y/o tipo llave Paso aprox.: 12 Kg. Con o sin manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador y la necesidad del usuario, que será especificado en la prescripción. Continuará con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Bolillo en Espaldar. Cintus Reflectivos en el Espaldar y reflectivos en los llantos traseros. Espaldar con tensión regulable. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en políuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" inflables para aliviar la presión del terreno y sobre peso. Inilables para aliviar la presión del terreno y sobre peso. Accesorio: RESPALDO ANATOMICO RIGIDO. Respaldo de ajuste a la silla de altura ajustable, angulación con respaldo alto y bajo, ogardieras para cuidador, compatible con basculación en los ogardieras	Entregar garantías específicas por elemento	
6	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA PLEGABLE	A demanda	8	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco FIEGABLE en tubo de ALUMINIO. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Ruedas traseras de 24-25" inflables, corizas importadas 24x1, 25x1", manzanas de aluminio. Ruedas delanteras mochas de 4", 5", 6" o 8". Tenedores de ALUMINIO Cinturon Pélvico acolchado (no rígido) debe llevar doble refuerzo. Ejes de demonio Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). GRADUACION DE CENTRO DE GRAVEDAD Y ALTURA DE LA SILLA. Aros impulsores en ALUMINIO Anodizado y/o con 6 puntos de agarre. Con comba DE 0, 3 y 6 GRADOS. Topizado en lona de alta resistencia reforzada. Cinturon de seguridad con broche de seguridad de 45 y/o 90 grados. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Rín de doble pared. Apoyabrazos Monobloque Removible o de Pladormas independientes. Con ruedas antivuelco, pernera ancho acolchado de 10 cm. Graduación de Altura. Con barras de contacto en acero grifado y/o tipo llave Paso aprox.: 12 Kg. Con o sin manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador y la necesidad del usuario, que será especificado en la prescripción. Continuará con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Bolillo en Espaldar. Cintus Reflectivos en el Espaldar y reflectivos en los llantos traseros. Rellativos en el Espaldar y reflectivos en los llantos traseros.	Entregar garantías específicas por elemento	
7	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA MARCO FIO	A demanda	8	SILLA DE RUEDAS EJECUTIVA Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco FIEGABLE en tubo de ALUMINIO. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Ruedas traseras de 24-25" inflables, corizas importadas 24x1, 25x1", manzanas de aluminio. Ruedas delanteras mochas de 4", 5", 6" o 8". Tenedores de ALUMINIO Cinturon Pélvico acolchado (no rígido) debe llevar doble refuerzo. Ejes de demonio Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). GRADUACION DE CENTRO DE GRAVEDAD Y ALTURA DE LA SILLA. Aros impulsores en ALUMINIO Anodizado y/o con 6 puntos de agarre. Con comba DE 0, 3 y 6 GRADOS. Topizado en lona de alta resistencia reforzada. Cinturon de seguridad con broche de seguridad de 45 y/o 90 grados. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Rín de doble pared. Apoyabrazos Monobloque Removibles. Con ruedas antivuelco, pernera ancho acolchado de 10 cm. Graduación de Altura. Con barras de contacto en acero grifado y/o tipo llave Paso aprox.: 12 Kg. Con o sin manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador y la necesidad del usuario, que será especificado en la prescripción. Continuará con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Bolillo en Espaldar. Cintus Reflectivos en el Espaldar y reflectivos en los llantos traseros. Espaldar con tensión regulable. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en políuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" inflables para aliviar la presión del terreno y sobre peso. Inilables para aliviar la presión del terreno y sobre peso. Accesorio: RESPALDO ANATOMICO RIGIDO. Respaldo de ajuste a la silla de altura ajustable, angulación con respaldo alto y bajo, ogardieras para cuidador, compatible con basculación en los ogardieras	Entregar garantías específicas por elemento	
8	SILLA DE RUEDAS NEUROLOGICA BASCULANTE ALUMINIO BASICA	A demanda	8	SILLA NEUROLOGICA BASCULANTE ALUMINIO Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco MONOBLOQUE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Sistema de Aliento Basculante en cualquier angulación, de 0 a 40 grados. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de Aluminio. Ruedas delanteras mochas de 6", 8", con bolineros. Tenedores de Aluminio con bolineros. Ejes de demonio Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Topizado en lona Hueron de alta resistencia reforzada. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Apoyo Celético extensible o Abolible. COJINERIA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma de alta densidad. en Aliento. Espaldar y Apoyo celético. Fijación mediante velcro. Apoyabrazos Removibles con pladormas Plástico abolible. Graduación en altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Graduación de Altura. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grifado. Llantas anti vuelco Removibles. Paso aprox.: 18-22 kg. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que será especificado en la prescripción. Bolillo en el espaldar. Cuando se requiera. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Inilables para aliviar la presión del terreno y sobre peso. Accesorio: RESPALDO ANATOMICO RIGIDO. Respaldo de ajuste a la silla de altura ajustable, angulación con respaldo alto y bajo, ogardieras para cuidador, compatible con basculación en los ogardieras	Entregar garantías específicas por elemento	
9	SILLA DE RUEDAS NEUROLOGICA BASCULANTE ALUMINIO CON ACCESORIOS	A demanda	6	SILLA NEUROLOGICA BASCULANTE ALUMINIO Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco MONOBLOQUE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Sistema de Aliento Basculante en cualquier angulación, de 0 a 40 grados. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de Aluminio. Ruedas delanteras mochas de 6", 8", con bolineros. Tenedores de Aluminio con bolineros. Ejes de demonio Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Topizado en lona Hueron de alta resistencia reforzada. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Apoyo Celético extensible o Abolible. COJINERIA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma de alta densidad. en Aliento. Espaldar y Apoyo celético. Fijación mediante velcro. Apoyabrazos Removibles con pladormas Plástico abolible. Graduación en altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Graduación de Altura. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grifado. Llantas anti vuelco Removibles. Paso aprox.: 18-22 kg. Los manillares para impulsar la silla deben ser acordes a la medida de la altura del cuidador, que será especificado en la prescripción. Bolillo en el espaldar. Cuando se requiera. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Inilables para aliviar la presión del terreno y sobre peso. Accesorio: RESPALDO ANATOMICO RIGIDO. Respaldo de ajuste a la silla de altura ajustable, angulación con respaldo alto y bajo, ogardieras para cuidador, compatible con basculación en los ogardieras	Entregar garantías específicas por elemento	
10	SILLA DE RUEDAS NEUROLOGICA ERGONOMICA EN ALUMINIO BASICA	A demanda	6	SILLA DE RUEDAS NEUROLOGICA ERGONOMICA EN ALUMINIO Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco PLEGABLE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de ALUMINIO. Ruedas delanteras mochas de 6", 8", con bolineros. Tenedores de Aluminio de dos posiciones, con bolineros. Ejes de demonio Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Topizado en lona de alta resistencia reforzada. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Graduación de Altura. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero grifado. Llantas anti vuelco Removibles. Paso aprox.: 16-22 kg. Bolillo en el espaldar. Soporte para Bola de Oxígeno. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. COJINERIA DE POSICIONAMIENTO: Antes Tónico Ajustable, de fácil postura. Cinturon Pélvico sencillo. Cinturon pélvico cuatro puntos. Calzón anti-escurrido. (Todos estos elementos deben ser acolchados con hebilla de seguridad de ajuste bilateral, ajustado al marco por medio de guías, no fijo con tornillo). Abductor de Cadera con Veltro o con Soporte metálico. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos acolchado. Correas cola pies, Banda Celética. Con soportes laterales, que tengan cobertura en espuma de memoria. Continuará con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación.	Entregar garantías específicas por elemento	

11	SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA ERGONOMICA EN ALUMINIO CON ACCESORIOS	A demanda	SILLA	5	SILLA DE RUEDAS NEUROLÓGICA ERGONOMICA EN ALUMINIO. Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional. Marco PLEGABLE en ALUMINIO, con tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm acabado en Pintura Electrofólica. Ruedas traseras de 16" inflables, manzanas de ALUMINIO. Ruedas delanteras macizas de 6" o 8", con balneras. Tenedores de Aluminio de dos posiciones, con balneras. Ejes de desmonte Rápido con tapa Hongo de fácil operación (ruedas traseras). Tapizado en lona Huracán de alta resistencia reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Espaldar reclinable hasta 160 grados. Sistema GRADUABLE de múltiples posiciones. Apoyo Cefálico extraíble o Abalible. COJINERIA ERGONOMICA de POSICIONAMIENTO en espuma de alta densidad, en Asiento, Espaldar y Apoyo cefálico. Fijación mediante velcro. Apoyapiés Elevables de 0 a 90 grados. Removibles, con plataformas Plásticas abatibles y Graduales en altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Frenos Aluminio Manillar Largo, con barra de contacto en acero galvanizado. Llantas anti vuelco Removibles. Peso aprox.: 16-22 kg. Botalillo en el espaldar. Soporte para Bota de Oxígeno. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. ACCESORIOS DE POSICIONAMIENTO: Arnés Torácico Ajustable, de fácil postura. Cinturón Pélvico sellado. Cinturón pélvico cuatro puntos. Calzón anti-escorrido. Abductor de Cadera con Velcro o con Soporte metálico. Correas en muslos, Banda posterior en Gemelos. Correas cola pies. Banda Cefálica. Y marcado con logotipo del FDL y de la ESE full color. Placa numerada de identificación. Accesorios: Mesa de trabajo	Entregar garantías específicas por elemento
12	SILLA DE RUEDAS TIPO CUIDADOR - ALUMINIO	A demanda	SILLA	5	SILLA DE RUEDAS CUIDADOR EN ALUMINIO. Deben ser fabricadas teniendo en cuenta las necesidades del usuario y específicamente las medidas otorgadas por el equipo profesional del Convenio. Marco plegable en ALUMINIO. Tubo de aluminio de 1/4" calibre 3.17 mm y/o 1" calibre 2.14mm, con acabado en Pintura Electrofólica. Ruedas traseras neumáticas de 16 ó 18 pulgadas según la necesidad del usuario, con eje de desmonte rápido con tapa Hongo de fácil operación. Manzanas ALUMINIO. Ruedas delanteras de 8", con tenedores de acero cromados y BALINERAS. Tapizado en lona o cordobán reforzado. Tornillos pasantes de Seguridad. Cobertura sobre los tornillos. Apoyapiés Removibles, con plataforma plástica abatible. Graduación de altura. Apoyabrazos Removibles, con base acolchonada. Con Pin Seguro. Cinturón Pélvico acolchonado con hebilla de seguridad. Botalillo en Espaldar. Taloneras independientes en cada pie. Contramarcado con logotipo del FDL y la ESE full color. Placa numerada de identificación para control de producto. Cintas Reflectivas en el Espaldar. Frenos Aluminio Manillar largo de fácil manipulación, con barra de contacto en acero galvanizado. Peso aprox.: 16 Kg. Tubería resistente al peso hasta 80 kg o reforzada en caso de usuarios que excedan los 80 kg. Accesorios: Soporte para Bota de oxígeno. Apoyapiés elevable de 0 a 90 grados. Ruedas traseras 24" anti-pinchadura en poliuretano. Ruedas 8x2" para gran capacidad de peso. Ruedas 8x11/4" inflables para aliviar la presión del terreno. Ruedas 8x2" inflables para aliviar la presión del terreno. Y sobrepezo. Arnés Torácico de sujeción, freno de cuidador.	Entregar garantías específicas por elemento
13	SILLA DUCHA PLEGABLE	A demanda	SILLA	5	Estructura plegable fabricada en aluminio de alta resistencia al peso hasta de 80 kg.; apoya brazos abatibles. Apoya pies tipos unificado o separados abatibles. Con chupas de adhesión al piso y/o con ruedas antibacteriales cada una con su freno de acuerdo al requerimiento del usuario. Diseñado especialmente para ambientes de alta humedad. acabado pintura electrofólica. Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Medida estándar, con correa de sujeción a 45° según requerimiento del usuario.	Entregar garantías específicas por elemento
14	SILLA SANITARIA BARIATRICA IMPORTADA	A demanda	SILLA	5	Marco en acero y pintura electrofólica, altura ajustable, con cubeta y tapa, capacidad de soporte hasta 220 kg. Importado.	Entregar garantías específicas por elemento
15	SILLA SANITARIA BASCULABLE Junior, pediátrica o adulto	A demanda	SILLA	5	Fabricada en tubería de acero inoxidable de alta resistencia al peso hasta 130 kg., con sistema de basculamiento entre 90° a 160°, anticorrosivo, acabado pintura electrofólica u hornizada. , descansapiés graduables en altura. móviles, con o sin descansabrazos. Abatibles con pin de seguridad. Ruedas de 3 pulgadas plásticas antibacterial con freno. Con arnés de sujeción. Asiento y espaldar estructura completa fabricado en plástico resistente y lavable. Con vasenilla tipo palo, apoyacabezas removible, graduable en altura y profundidad. apoyapiés unificado plegable a la silla. En caso de usuarios que no requieran apoyapiés se solicitará malla protectora en pantorrilla. Barra metálica en respaldo inferior en el cual el cuidador pueda apoyar el pie para bascular la silla con facilidad, puede o no incluir palo coprológico. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Con graduación en altura.	Entregar garantías específicas por elemento
16	SILLA SANITARIA CON RUEDAS PLEGABLE	A demanda	SILLA	5	Estructura plegable fabricada en aluminio de alta resistencia al peso hasta de 80 kg.; vasenilla tipo palo, apoya brazos abatibles, apoya pies fijos unificado o separados abatibles según se requiera, cuatro ruedas de 3 o 4 pulgadas según requerimiento, en material antibacterial con frenos, acabado pintura electrofólica. Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Medida estándar. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Con graduación en altura, con correa de sujeción a 45°.	Entregar garantías específicas por elemento
17	SILLA SANITARIA EN ACERO CON RUEDAS DE 24" ARO IMPULSOR	A demanda	SILLA	5	Fabricada en tubería de acero INOXIDABLE 10/20 calibre 18"; marco tipo, soportes plásticos, vasenilla tipo palo, apoya brazos elevable con pin de seguridad, apoya pies tipos unificado o separados. RUEDAS delanteras de 5 pulgadas y dos traseras MACIZAS EN POLIURETANO de 24 pulgadas según requerimiento, en material antibacterial con frenos. acabado pintura electrofólica Adulto. Reforzada en el caso de usuarios con sobre peso Y/o adaptación barialtica sobre medidas del usuario, con cinturón de seguridad que tenga hebilla de seguridad pélvico y/o arnés. Incluye tapete antideslizante que abarque el área de la silla. Sobre medidas. Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Deben ir marcados con placa	Entregar garantías específicas por elemento
18	OTROS DISPOSITIVOS DE ASISTENCIA PERSONAL DE MOVILIDAD QUE SE IDENTIFIQUE EN EL PROCESO Y QUE NO ESTEN INMERSAS EN LA CLASIFICACIÓN ANTERIOR BAJO ESTUDIO DE MERCADO ACTUAL Y APROBADAS POR EL COMITÉ TÉCNICO DE APROBACIÓN DE LOS CONVENIOS Y/O CONTRATOS CON LOS FDL	A demanda	UNIDAD		Para lo cual el oferente enviara el portafolio de todos los bienes y servicios de que ofrece con los respectivos valores.	
GRUPO 2: AYUDAS DE PROTECCION. EN CASA. SOPORTES BIANDOS Y ZAPATOS ORTOPÉDICOS Y BAJA COMPLEJIDAD						
19	COJÍN ANTIESCARAS MULTICELDAS PERIL ALTO, MEDIO BAJO Y MÁXIMA INMERSION	A demanda	COJIN	3	En celdas de aire. Celdas de 5 cms., 7.5 cms., 10 cms y 13 cms. de tecnología de bloqueo de la transferencia de aire entre cada celda del cojín, para mejorar el posicionamiento y / o la estabilidad. Incluye: funda, bomba de inflado, kit de reparación y manual de instrucciones. INCLUYE TODAS LAS MEDIDAS	Entregar garantías específicas por elemento
20	COJÍN ANTIESCARAS EN GEL	A demanda	COJIN	4	Cojín Elaborado en combinación de dos (2) tipos de gel: [gel líquido de última generación de menor densidad que favorezca la distribución en zonas de presión como isquión y sacro y gel líquido de mayor densidad que garantice estabilidad y máximo confort, estos distribuidos en la capa superior] y espuma de memoria de alta densidad en la capa inferior moldeada para proporcionar una posición adecuada de las piernas, doble forro en lycra antilíquidos, lavable con correas y/o velcros para fijar a silla de ruedas. Medidas de acuerdo a la necesidad de cada usuario.	Entregar garantías específicas por elemento
21	COJÍN ANTIESCARAS EN ESPUMA INJECTADO DOBLE DENSIDAD	A demanda	COJIN	4	Cojín antiescaras en espuma inyectada de 40 y 60% de densidad de perfil anatómico y ergonómico con propiedades de memoria en puntos de mayor presión isquibiales. Forro anti líquido transpirable con sistema de sujeción por medio de velcros. a la medida requerida por el usuario, altura de 5 cm. presentación en caja portátil y las medidas de ancho y largo se llenen de acuerdo a las necesidades específicas del usuario.	Entregar garantías específicas por elemento
22	COJÍN DE POSICIONAMIENTO	A demanda	COJIN	4	Kit de cojines para posicionamiento (triángulo, cojín para elevación de miembros inferiores y cubo de posicionamiento) en espuma de densidad variable de acuerdo al requerimiento del usuario, con forro lavable, antilíquidos.	Entregar garantías específicas por elemento
23	COJÍN DE COXIS	A demanda	COJIN	3	Elaborado en poliuretano y/o similares en forma anatómica con espuma de alta resistencia no colapsable (antideformable), con forro lavable	Entregar garantías específicas por elemento
24	COLCHÓN SOBRE MEDIDAS ANTIESCARAS EN ESPUMA	A demanda	COLCHON	4	Base fabricada en espuma de alta densidad 30 (naranja), espesor 10 cm. y capa superior e inferior en espuma troquelada o en forma de cubeta de huevo de 5 cm de espesor, es decir con un espesor total de 20 cm. forrado en material anti líquido y/o poliiguará de alta resistencia y terminados de alta calidad, con ribete en costuras reforzada y agarraderas de sujeción. Debe incluir (1) protectores de colchón en poliuretano y algodón de alta calidad, desentundable, transpirable e impermeable y lavable.	Entregar garantías específicas por elemento
25	COLCHÓN ORTOPÉDICOS	A demanda	COLCHON	3	Capa externa fabricada en espuma de alta densidad 30 (naranja), con espesor de 5 cms, capa interna de cascara de 15cm de espesor y capa superior en espuma troquelada o en forma de cubeta de huevo de 5 cm de espesor (ancho total 25 cm), medidas de acuerdo a la necesidad del usuario, forrado en tela Jaquard- No acalora, tratamientos anticárcas-bacterias y hongos. Con 4 Sujetadores para fácil relación. Acolchada y debe incluir (1) protectores de colchón en poliuretano y algodón de alta calidad, desentundable, transpirable e impermeable y lavable. Terminados de alta calidad, con ribete en costuras y agarraderas de sujeción.	Entregar garantías específicas por elemento

26	ALMOHADA ORTOPÉDICA EN ESPUMA DE MEMORIA	A demanda	ALMOHADA	4	En diferentes tamaños, dependiendo la prescripción del usuario. Con fono impermeable y transpirable a su vez, desenfundable y lavable.	Entregar garantías específicas por elemento	
27	MEZA DE TRABAJO	A demanda	MEZA	3	Meza de trabajo. Removible en Acilico transparente de 10 mm para ajustar a silla de ruedas o coche escuadrado y aboible, sistema de fijación a la silla mediante estructura metálica con seguro de pin, opción de inclinar a la mesa en varias posiciones para diversos trabajos manuales.	Entregar garantías específicas por elemento	
28	TABLA DE TRANSFERENCIA	A demanda	TABLA	3	Tabla de fono curvada, en material resistente, superficie deslizable que permita y facilite las transferencias del usuario, ya sea de manera asistida o autónoma. Peso máximo de carga 140 kg. Materiales de alta calidad.	Entregar garantías específicas por elemento	
29	TABLA TRANSFERENCIA FLEXIBLE	A demanda	TABLA	5	Tabla de transferencia flexible para los cuidadores, el familiar y el paciente o la persona con discapacidad. Fácil manejo que cubra la espalda del cuidador y proporcione un mayor confort y seguridad para el usuario. Que permita sujetarlos por detrás o por los lados según la situación.	Entregar garantías específicas por elemento	
30	ELEVADORES MANUALES EN TECHO	A demanda	ELEVADOR	5	Sistema de poleas adoptadas al techo para que el usuario adopte la posición sedente desde la posición supina de manera independiente, mediante un movimiento estable y seguro, garantizando la comodidad. De fácil instalación y fácil manejo debe incluir instalación en el domicilio	Entregar garantías específicas por elemento	
31	DISCO PARA TRANSFERENCIAS	A demanda	DISCO	5	Disco giratorio para facilitar las transferencias de los usuarios. Fabricado con materiales flexibles, liviano, que gire muy fácilmente y pueda doblarse para guardarlo o transportarlo. Diámetro 40 cm. aprox. Materiales de alta calidad.	Entregar garantías específicas por elemento	
32	ELEVADOR MANUAL PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD	A demanda	ELEVADOR	5	Sistema de riel superior de hasta 3 metros de longitud, este elevador, permite el traslado de pacientes de uno como a uno silla de ruedas o viceversa, mediante un movimiento estable y seguro, garantizando la comodidad y seguridad de la persona. Incluye un riel para permitir el desplazamiento lateral de la persona hasta la silla de ruedas. Carga máxima de hasta 200 Kg. Accionamiento manual, debe incluir instalación en el domicilio	Entregar garantías específicas por elemento	
33	SILLA ESPECIAL PARA DESPLAZAMIENTO POR ESCALERAS	A demanda	SILLA	5	Rápido y fácil de armar para su uso inmediato. Carga hasta 300 lbs. (136 kg). Acompañante de riel pequeño puede fácilmente trasladar a un pasajero más pesado. El motor controla la velocidad de ascenso y descenso. El freno electromagnético para completamente y sostiene a la unidad en las escaleras. Las llantas auxiliares permiten el traslado rápido y fácil a través de pisos de desahumbrake. El cómodo diseño de asiento permite de manera fácil una transferencia desde una silla de ruedas. Amplias correas de retención ajustables para el pasajero. Resistencias bonderas reforzadas con acero para un buen agarre a cualquier material de escaleras. Incluye botiera recogable y cargador autónomo. Los controles incluyen un indicador de estado de carga de la botiera.	Entregar garantías específicas por elemento	
34	PLANTILLA CON REALCE	A demanda	PLANTILLA	5	Plantillas según prescripción médica sobre medidas	Entregar garantías específicas por elemento	
35	PLANTILLAS EN SILICONA (PARI	A demanda	PLANTILLA	8	Plantilla para farselle plantar o espón colodneo	Entregar garantías específicas por elemento	
36	PLANTILLAS TIPO TULIS ALTO IMPACTO	A demanda	PLANTILLA	6	Plantillas tipo Tullis alto impacto: soportan el mayor peso corporal y permiten adaptación a cualquier zapato	Entregar garantías específicas por elemento	
37	PLANTILLAS TIPO TULIS BAJO IMPACTO	A demanda	PLANTILLA	3	Plantillas tipo Tullis bajo impacto, con acolchamientos en cuadrícula de bajo impacto, que permitan la absorción de choque al caminar	Entregar garantías específicas por elemento	
38	MEDIAS PARA VÁRIE DE COMPRESION GRADUADA KITX3	A demanda	MEDIA	3	Medio-medio para varice X3	Entregar garantías específicas por elemento	
39	CAJAZO PARA PIE DIABÉTICO PARA ADULTO	A demanda	CAJAZO	6	Cajazo de estructura biomecánica para proveer protección y comodidad de amplia coja interna pielte biodegradables, sin costuras en su interior. livianos, plantilla removible antibacterial, suela de bajo densidad (femiotectel), suela en poliuretano de alta densidad, en diseño ventiductorivo y fono para daro o coballero según la necesidad (medio o guito y necesidad de usuario)	Entregar garantías específicas por elemento	
40	CAJAZO PARA PIE DIABÉTICO PARA NIÑO	A demanda	CAJAZO	2	Elaborados sobre medidas y según prescripción médica, color a guito del usuario, elaborados sobre medidas, en cuero con suela en caucho antideslizante, de cordón, hebilla o velcro según guito de usuario	Entregar garantías específicas por elemento	
41	CAJAZO ORTOPÉDICO PARA ADULTO DEPORTIVO O CONVENCIONAL SOBRE MEDIDAS CON REALCE	A demanda	CAJAZO	2	Elaborados sobre medidas y según prescripción médica, color a guito del usuario, elaborados sobre medidas, en cuero con suela en caucho antideslizante, de cordón, hebilla o velcro según guito de usuario	Entregar garantías específicas por elemento	
42	CAJAZO ORTOPÉDICO PARA NIÑO DEPORTIVO O CONVENCIONAL SOBRE MEDIDAS CON REALCE	A demanda	CAJAZO	4	Elaborados sobre medidas y según prescripción médica, color a guito del usuario, elaborados sobre medidas, en cuero con suela en caucho antideslizante, de cordón, hebilla o velcro según guito de usuario	Entregar garantías específicas por elemento	
43	KIT DE PARKINSON	A demanda	KIT	4	Cotador de mango largo, cotador de medidas, abotonador de fono amplia, juego de cubiertos de fono amplia en polipropileno con mango ergonómico, plato onil derome con peso, manilla onil fombor bilateral, abre topas con mango ergonómico, tapete antideslizante para ducha resistente y de alta calidad, esteros de fono amplia, esponja de aso corporal con mango largo plástico, pilos médicos (2 unidades) con cinle al cuello y gancho de ornate a la ropa.	Entregar garantías específicas por elemento	
44	ELEVADOR DE SANITARIO AJUSTABLE AL INODORO	A demanda	ELEVADOR	2	Elaborado en metal o polipropileno de alta resistencia al peso hasta 110 kg. Resistente al agua, onicorativo, con tapa, con oporadores en aluminio, tubería redonda, aboible. Alta calidad en pintura, tornillos, soldaduras y acabados. Incluye instalación en domicilio del usuario. Liviano y fácil de limpiar	Entregar garantías específicas por elemento	
45	BARRAS DE SUJECCIÓN PARA BAÑO	A demanda	BARRA	2	Barra de sujeción para baño y ducha, fabricadas en acero inoxidable, adheridas por medio de soldadura o soportes en pintura de hieno de una pulgada para fijar a superficies por medio de tornillos, debe incluir instalación.	Entregar garantías específicas por elemento	
46	BARRAS DE SUJECCIÓN PARA ESCALERAS Y OTROS ESPACIOS	A demanda	BARRA	6	Barra de sujeción para otros ambientes en costo, fabricadas en acero cold rolled de una pulgada 1/4 en calibre 18, cromadas o en pintura electrostática, adheridas por medio de soldadura o soportes en pintura de hieno de una pulgada para fijar a superficies por medio de tornillos, debe incluir instalación, colización por medio	Entregar garantías específicas por elemento	
47	CAMA HOSPITALARIA MANUAL	A demanda	CAMA	6	Cama corriente de fies planos: Capacidad de peso de 200 Kg., piecero y cabecero contrituídos en tubo cuadrado de 1 1/2" ci., tendido en fies secciones en lamina ci., calibre 20, accionada manualmente, medidas aprox. de 1,50 mts de largo, 90 cms de ancho y 65 cms de altura del tendido, terminado en pintura electrostática, con ruedas (frenos), brancardos, incluye entrega y adaptación en domicilio del usuario. Ajuste de plano de firox, pies y altura con manivela aboible, que se pueda acollita, bolla, cama.	Entregar garantías específicas por elemento	
48	CAMA HOSPITALARIA SEMI-ELECTRICA	A demanda	CAMA	6	Cama eléctrica de 4 planos fies móviles y uno fijo: accionada con control, medidas aprox. de 1,90 mts de largo, 90 cms de ancho y 65 cms de altura del tendido, con capacidad de peso de 200 Kg., dimension como xentillo, con brancardos de contra accesibles para el usuario, cuatro ruedas de fácil desplazamiento, fienos en dos ruedas, fies planos móviles y uno fijo, brancardos y control, control manual adicional para graduación de altura de la cama incluye entrega y adaptación en domicilio del usuario.	Entregar garantías específicas por elemento	
49	RAMPA DE ACCESO PORTÁTIL	A demanda	RAMPA	6	Elaborado sobre medidas en aluminio, estructura metálica de alta resistencia, lamina alijer ondeslizante metálico de 1/8", bordes de seguridad y soportes de base de alta resistencia y durabilidad, altura desde 10 a 25 centímetros	Entregar garantías específicas por elemento	

50	MANGÓ MULTIFUNCIONAL	A demanda	MANGO	5	Mango multifuncional : para adaptación y agarre de elementos delgados de uso diario, liviano, cilíndrico en madera lacada	Entregar garantías específicas por elemento
51	PINZA ALCANZA OBJETOS	A demanda	PINZA	6	Pinza metálica de 30 cm de largo alcanza objetos para levantar objetos del piso o para alcanzar objetos altos, con punta suave y antideslizante y gallo de acción sencilla	Entregar garantías específicas por elemento
52	CEPILLO EXTENSOR	A demanda	CEPILLO	5	Cepillo liviano con mango para fácil agarre, fabricado en aluminio con mango de espuma y curva ergonómica medida aproximada entre 33 y 45 cm	Entregar garantías específicas por elemento
53	COLOCADOR DE MEDIAS		COLOCADOR	5	Base en polipropileno y cinta para agarrar, flexible, resistente y de fácil limpieza	Entregar garantías específicas por elemento
54	DESVESTIDOR DE CALZADO		DESVESTIDOR	5	Con función para calzar y quitar zapatos y también función para quitar prensa de vestir, material en madera lacada, en una punta función de calzador y en la otra gancho	Entregar garantías específicas por elemento
55	GANCHO ABOTONADOR	A demanda	GANCHO	5	Gancho abotonador en madera y alambre templado, cilíndrico con una función de abotonador en una punta y en la otra función de abotonador	Entregar garantías específicas por elemento
56	GANCHO PARA VESTIRSE Y DESVESTIRSE		GANCHO	5	Gancho con mango de madera y función para vestir y desvestir.	Entregar garantías específicas por elemento
57	MANILLA ANTITEMBLOR		MANILLA	5	manilla en tela impermeable con relleno de pequeños bolitas de acero y velcro de ajuste de forma rectangular para contrastar el temblor en mano.	Entregar garantías específicas por elemento
58	KIT PARA ALIMENTACIÓN	A demanda	KIT	5	Cubiertos con mangos de diferente grosor, peso, forma, angulación, longitud, para diestros o zurdos, antideslizantes y cubiertos a los que se pueden acoplar diferentes mangos, vaso y plato antideslizante con agarraduras para beber en posición decubito con sistema antidesrame.	Entregar garantías específicas por elemento
59	FAJA TIPO CAMP	A demanda	FAJA	4	Dispositivo de inmovilización lumbar. Confeccionado con laminados de poliéster, respirable, tipo alérgico, reforzado con bandas elásticas y cierre de contacto tipo velcro para mejor ajuste, resistente y graduable. Con láminas metálicas moldeables posteriores. En diferentes tallas.	Entregar garantías específicas por elemento
60	FAJA DORSOLUMBAR	A demanda	FAJA	4	Dispositivo de inmovilización tipo chaleco dorso lumbar, fabricado con laminados de poliéster, hipotérgico y respirable. Reforzado con bandas elásticas libres de latex, con cierres de velcro. Varias vericales posteriores, célula-caudales. En diferentes tallas. Se debe tener en cuenta la prescripción médica.	Entregar garantías específicas por elemento
61	OTROS DISPOSITIVOS DE ASISTENCIA PERSONAL DE PROTECCIÓN EN CASA, SOPORTES BLANDOS, ZAPATOS, DAP DE BAJA COMPLEJIDAD, QUE SE IDENTIFIQUE EN EL PROCESO Y QUE NO ESTÉN INMERSAS EN LA CLASIFICACIÓN ANTERIOR BAJO ESTUDIO DE MERCADO ACTUAL Y APROBADAS POR EL COMITÉ TÉCNICO DE APROBACIÓN DE LOS CONVENIOS Y/O CONTRATOS CON LOS FDL	A demanda	UNIDAD		Para lo cual el oferente enviara el portafolio de todos los bienes y servicios de que ofrece con los respectivos valores.	Entregar garantías específicas por elemento

Se anexa documento de detalle de descripción? SI_ X _ NO _

REQUISITOS TÉCNICOS ESPECIALES A SOLICITAR		
DOCUMENTOS TÉCNICOS		
Para la verificación de la capacidad técnica se tendrá en cuenta el cumplimiento de la documentación solicitada a continuación. El resultado será: CUMPLE o NO CUMPLE / CALIFICATORIO		
Corresponde a los CRITERIOS HABILITANTE la entrega de los siguientes documentos:		
PRESENTACIÓN DE LOS DOCUMENTOS:		
1. Registro de inscripción a las buenas practicas de manufacturas según art.8 del Decreto 4725 del 2005 expedido por el INVIMA cuando corresponda a fabricantes. En lo correspondiente a los Distribuidores deberán anexar la carta de su fabricante.		
2. Registro Sanitario INVIMA para los items ofertados de los grupos de Dispositivos de asistencia personal de protección en casa, soportes blandos [cuando aplique].		
3. Autorización de comercialización cuando corresponda [Distribuidor] carta que demuestre la facultad de distribuir o comercializar, debidamente expedida por el fabricante o importador y donde se expresen los tiempos de garantías de los productos.		
4. Carta expedida por el oferente donde certifique su capacidad de almacenamiento de los productos ofertados y un stock para el cubrimiento de la necesidad de acuerdo a rotación y entrega oportuna de la ayuda técnica.		
5. Anexar las fichas técnicas del FABRICANTE de cada uno de los elementos ofertados (Dispositivos de Asistencia Personal) en el cual contengan: Especificaciones Técnicas, Cuidados y Garantía.		
Corresponde a los CRITERIOS CALIFICATORIOS los siguientes:		
1. EXPERIENCIA DEL OFERENTE Puntaje 30 puntos total [para 10 puntos por cada certificación]		
*Como experiencia, el proponente deberá acreditar que tiene como mínimo 5 años de antigüedad en su constitución de la empresa contados a partir de la fecha de inscripción en el registro mercantil, para las personas jurídicas. La información para la verificación será tomada de los datos contenidos en la información de constitución contenida en las certificadas de existencia y representación y/o inscripción en el registro de proponentes.		
*Las personas naturales, deberán acreditar que tiene como mínimo 5 años de experiencia profesional, contados a partir de la matrícula profesional.		
En el caso de unión temporal o consorcio, la experiencia será la sumatoria de cada uno de los integrantes del mismo, para un total de cinco (5) años como mínimo.		
*El proponente deberá cumplir con mínimo tres (3) certificaciones de experiencia dentro de los últimos 5 años cuyo objeto comprenda el suministro establecido en la presente convocatoria y la sumatoria de las mismas sumen un monto mínimo del cien por ciento del presupuesto asignado para este proceso.		
2.HOJAS DE VIDA DEL PERSONAL Para un puntaje total de 20 puntos para un puntaje de 10 puntos por hoja de vida		
El oferente deberá presentar con su propuesta dos (2) hojas de vida del personal profesional con experiencia de mínimo 2 años en elaboración y/o adaptación de ayudas técnicas (Dispositivos de asistencia personal) requeridas de tal manera que garanticen el ajuste, mantenimiento y apoyo en el entrenamiento y adaptación		
EVALUACIÓN ECONÓMICA		
La calificación de precios será equivalente a un puntaje de cincuenta (50) PUNTOS máximo.		
La calificación de precios será aplicada por fórmula matemática (Regla de tres) donde el mayor puntaje lo obtendrá el menor precio de oferta para la Subred Integrada De Servicios de Salud Norte ESE.		
Se tendrá en cuenta (50) puntos la oferta de menor valor y en forma inversamente proporcional las demás propuestas.		
CRITERIOS DE SELECCIÓN DE LA OFERTA		
TÉCNICOS (M)	ECONÓMICOS (N)	OTROS
SE REQUIERE VISITA TÉCNICA		
SI		
NO (X)		

GARANTÍAS DEL CONTRATO			
Patrimonio Autónomo	Póliza Seriedad de la Oferta	Póliza Calidad y Correcto Funcionamiento de Bienes	Póliza Seguro de Manejo de Recursos Públicos para Particulares
Garantía Bancaria	Póliza Cumplimiento del Contrato	Póliza Estabilidad de Obra	Póliza Provisión de Repuestos, Accesorios y Correcto funcionamiento de Equipos

OLIGACIONES DEL CONTRATISTA

GENERALES:

1. CUMPLIR A CABALIDAD CON EL OBJETO DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD A LA OFERTA Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS.
2. ACTUAR DE BUENA FE Y ABSTENERSE DE REALIZAR CUALQUIER CAMBIO EN LAS CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO SIN PREVIO VISIO BUENO DEL SUPERVISOR DEL MISMO.
3. MANTENER DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO, LAS MISMAS CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS Y OFRECIDAS EN LA OFERTA , EN TÉRMINOS DE CALIDAD, PRECIO, CARACTERÍSTICAS ESPECIALES Y DISPONIBILIDAD.
4. SUSCRIBIR EL CONTRATO, EL ACTA DE INICIO DE EJECUCIÓN Y GARANTÍA DENRO DE LOS TIEMPO SOLICITADOS.
5. PRESENTAR ANTE EL SUPERVISOR DEL CONTRATO PARA LA GENERACION DE LA CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA, INFORMES, INGRESO AL ALMACEN Y CERTIFICACION DE PAGO DE APORIES PARAFISCADOS O DOCUMENTO EQUIVALENTE SUSCRITO POR EL REPRESENTANTE LEGAL, REVISOR FISCAL O QUIEN HAGA SUS VECES, DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS.
6. PRESENTAR ANTE LA DIRECCION FINANCIERA (CENTRAL DE CUENTAS POR PAGAR) DE LA SUBRED NORTE ESE, LA CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA Y SOPORTES RESPECTIVOS PARA SU CORRESPONDIENTE RADICACION.
7. NOTIFICAR A LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. DE CUALQUIER INCONVENIENTE QUE IMPIDA LA DEBIDA EJECUCION DEL CONTRATO YA SEA QUE PROVIENGA DE CAUSAS EXTERNAS O DE SU PROPIA ORGANIZACION, CON EL FIN DE TOMAR LOS CORRECTIVOS DEL CASO PARA GARANTIZAR LA OPTIMA PRESTACION DEL SERVICIO.
8. DAR CUMPLIMIENTO A LOS PROTOCOLOS, PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS INSTITUCIONALES, SISTEMA OLIGATORIO DE GARANTIA DE LA CALIDAD INSTITUCIONAL, DURANTE EL DESARROLLO DE LAS RESPONSABILIDADES ASIGNADAS, EN EL MARCO DE OPERACION DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA, ÚNICO DE HABILITACION, AUDITORIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD, SISTEMA ÚNICO DE ACREDITACION Y SISTEMA DE INFORMACION.
9. EJECUTAR LAS ACCIONES PREVENTIVAS Y/O CORRECTIVAS, Y/O PLAN DE MEJORAMIENTO A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LAS EVALUACIONES Y RECOMENDACIONES EMITIDAS POR LOS ORGANOS EXTERNOS, SUPERVISOR DEL CONTRATO Y/O DIRECTORES INTERNAS.
10. LAS DEMAS QUE SE NECESITEN PARA EL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL.

ESPECIFICAS:

1. Entregar garantía de 2 años para los productos, servicio de asesoría, entrenamiento y ajustes para el grupo de higiene, protección en caso, soportes blandos y zapatos ortopédicos y bota completada.
2. Entregar garantía de 1 año para los productos, servicio de asesoría, entrenamiento y ajustes para el grupo de higiene, protección en caso, soportes blandos y zapatos ortopédicos y bota completada.
3. Entregar los bienes adquiridos debidamente empacados que garanticen su conservación en condiciones normales de almacenamiento, los cuales deberán ser originales, nuevos, no remanufacturados ni reemplazados, de primera calidad de conformidad con las especificaciones técnicas.
4. El contratista debe garantizar el acompañamiento de un profesional o técnico con experiencia para la toma de medidas en grupo de movilidad y grupo de protección y línea blanda.
5. Asumir el costo de traslado, entrega y puesta en funcionamiento de los elementos en el lugar donde indique el supervisor del contrato. (Unidades de servicios de la Subred y/o domicilio del usuario)
6. Asumir los gastos de la adquisición de materiales, equipos, herramientas, personal o cualquier otro, necesarios para el desarrollo del objeto del contrato.
7. Garantizar la calidad y características de los bienes suministrados y se obliga a reemplazar o sus expensas a entrega satisfactoria y sin costo alguno para la Subred ESE, aquellos elementos que resulten de mala calidad o con defectos de producción en el término que el supervisor le señale.
8. Garantizar que los elementos adquiridos cuenten con las autorizaciones legales o que haya lugar expedidos por las autoridades competentes.
9. Poner en funcionamiento los bienes adquiridos, en donde lo indique el supervisor del contrato.
10. Entrega manuales de funcionamiento y operación, en idioma castellano, el día que se haga la entrega de los productos de acuerdo o lo establecido por el supervisor, en caso que esté en idioma diferente, entregar la respectiva traducción, si el bien lo tiene.
11. Por mantenimiento correctivo y/o preventivo, durante el periodo de garantía de los bienes sin costo adicional para la ESE en los casos que se requiera.
12. Dar respuesta dentro de un tiempo máximo de ocho (8) horas, siguientes a la solicitud realizada por la entidad (vía telefónica u otro medio) en caso de requerirse mantenimiento correctivo a los bienes entregados.
13. El proveedor deberá garantizar el traslado y acompañamiento técnico en los entregados de los dispositivos de asistencia personal: en el caso de las camas, colchones hospitalarios, elevadores, barras y otros que requieran instalación y entrenamiento en el domicilio deberá realizar acompañamiento e instalación para la entrega en el domicilio del usuario. Esta responsabilidad será exclusiva del proveedor.
14. Los Dispositivos de asistencia Personal solicitados, debe ser elaborados sobre medidas, debidamente adoptados de acuerdo o la necesidad de cada uno de los solicitantes y serán entregados a la subred una vez el usuario realice plena satisfacción al momento de la prueba.
15. Los Dispositivos de asistencia Personal que no requieren especificaciones sobre medidas deberán ser entregados dentro de los 5 días hábiles siguientes a la solicitud efectuada por el supervisor del contrato.
16. Los Dispositivos de asistencia Personal que requieren especificaciones sobre medidas o fabricación deberán ser entregados dentro de los 15 días hábiles siguientes a la solicitud efectuada por el supervisor del contrato.
17. El contratista deberá proveer temporalmente al usuario el Dispositivo de Asistencia Personal, cuando haciendo uso de la garantía no pueda contar con su dispositivo de asistencia personal.
18. Ajustar los Dispositivos de Asistencia Personal entregados en los casos que se requiera en un plazo no mayor de 8 días calendario.

PLAZO ESTIMADO DE EJECUCION DEL CONTRATO (en días o meses)

El plazo estipulado es para 6 meses

CAUSAS DE RECHAZO DE UNA OFERTA

Habría lugar al rechazo de plano de las propuestas cuando:

- La propuesta se presente extemporáneamente.
- La propuesta no sea presentada en pastas colombianas.
- El proponente se encuentre incurso en inhabilidades o incompatibilidades o conflicto de intereses que le impida contratar.
- Se demuestre la participación del mismo proponente en dos o más propuestas.
- Al momento de efectuar la evaluación se detecten inconsistencias en la documentación presentada por los oferentes.
- Cuando la propuesta o sus aclaraciones positorias, contengan información heracida que induzcan a error o a la entidad para obtener un mayor puntaje.
- Cuando la propuesta sea presentada por personas jurídicamente incapaces para obligarse o que no cumplan todas las calidades y condiciones de participación indicados dentro de esta invitación a colizar.
- Cuando el proponente no subsane correctamente o completamente y dentro del término fijado, la información o documentación solicitada por el grupo evaluador de la presente invitación a colizar.
- Cuando se compruebe falsificación de los productos ofertados por los proponentes.
- Cuando la oferta económica supere el presupuesto oficial o los precios ofertados sean oficialmente bajos en relación al mercado.
- Cuando el oferente trate de intervenir, influenciar o informarse indebidamente, valiéndose de cualquier medio de la actividad de la administración sobre el análisis y evaluación de las propuestas.
- Cuando el objeto social del proponente o de la totalidad de los miembros que conforman el Consorcio o la Unión Temporal no esté relacionado con el objeto de la contratación.
- Cuando no cumpla con los parámetros exigidos en la convocatoria pública.
- Cuando no aporte las fichas técnicas de los producto o adjunte las certificaciones de experiencia.
- No cumpla con los aspectos técnicos solicitados en la presente convocatoria pública.

Firmas	Nombre y firma del solicitante:	SANDRA MARÍA BOCCAREJO HERNANDEZ	
	Firma del Director de la Oficina de Contratación :	LIDIA HEWLETT CALA CEJLS	
	Nombre y firma Vago, Subgerente de Servicios de Salud:	NANCY STELLA TABARES RAMÍERZ	
	Nombre y firma Vago, Subgerente Corporativo (E)	ÁLVARO DE JESÚS GALVIS BARRIOS	
	Nombre y firma Gerente (E) :	MARIELA ARAQUE PEÑA	

Observaciones: CRITERIOS DE DESEMPEÑO

En caso de existir dos o más propuestas con las mismas condiciones de cumplimiento de la evaluación técnica y económica, la Subred, aplicara las siguientes criterios de desempate.

1. Presentar un periodo de garantía superior al mínimo exigido en los presentes pliegos de condiciones.
 2. Mayor entrega de elementos complementarios no bólicos para facilitar el uso de la ayuda técnica.
 3. Si subsiste el empate por bólica.
- El hecho presupuestal del presente contrato está definido por el valor de los Contratos y/o Convenios Interadministrativos de los FDI suscritos con la Subred Norte E.S.E.

