



Viceministerio de Servicios Técnicos y Pedagógicos
 Dirección General de Educación Secundaria
 "Año del Fomento a las Exportaciones"

05 de Febrero de 2019
 DGEM Núm. 018-2019

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Núm.	Artículo	Especificaciones Técnicas
1	Escritorio Profesor	<p>ESTRUCTURA METALICA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diámetro del tubo 1.5 pulgadas • Forma del tubo: Redondo • Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura) • Regatón plástico plano de no menos de 5mm hacia afuera. • La estructura del escritorio se conformará con dos (2) tubos doblados en la parte más larga (en forma de "U" invertida). • Estas patas se unen por dos (2) tubos (del mismo diámetro y calibre que las patas) en la parte más estrecha para formar el marco que soporta el tope. • Se debe incluir además un travesaño fabricado con tubo redondo de 1" de calibre 1.2mm. Este refuerzo se colocará a 23 Cms del piso. • Pintura electrostática secada al horno. • Color de la pintura negra. • Soldadura: Tipo Mig de cordón • El panel frontal será fabricado en triplay de 3/4". Recubierto con formica a ambos lados de 0.5 mm como mínimo. Los bordes serán bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz). • La dimensión del panel frontal es de 98 Cms de ancho x 40 Cms de altura. Y será ubicado a 11 Cms con relación a la parte inferior del tope. • El panel frontal se unirá a la estructura mediante cuatro (4) remaches de ala ancha de 3/16" (pulgs) de diámetro y 1" (pulgs) de longitud. • Incluir una (1) gaveta central con cerradura incorporada. • El tirador de la gaveta deberá ser de 4", de diseño rectangular y color gris (metálico). • El cajón donde se insertan las gavetas debe estar fabricado en triplay de 3/4" revestido con formica en todos los lados y con cantos redondeados. • El cajón tendrá un tamaño de 45 Cms de ancho x 50 Cms de profundidad x 10 Cms de altura. Tomando en cuenta que no afectar el tubo de la estructura. • El tope se une a la estructura con diez (10) tornillos rosca madera cromados de 1/4" (pulgs) x 1 1/2" (pulgs). • De longitud. (Equivalente a tornillos calibre 10mm). <p>TOPE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fabricado en Triplay de pino. • Espesor: 3/4 pulgs. • Recubrimiento: 0.5 mm como mínimo de formica en cara expuesta. • Formica color: Haya • Cara inferior y borde: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz). • Cantos: Redondeados. <p>DIMENSIONES:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tope de entre 100 Cms. x 60 Cms. • Altura: hasta 76.2 Cms.
2	Sillas Profesores	<p>Silla fija tapizada con dos piezas independientes, tapizados en espuma cubierta externa en polipropileno de alta resistencia. Tubería oval de 1".</p>

3	Escritorios Directores	<p>Altura asiento hasta 46 cm</p> <p>Descripción: puesto tipo dirección compuesto por superficie, panelería, módulo de servicio bajo y gabinete metálico</p> <p>Dimensiones: superficie de trabajo recta de 0.60x1.35x0.03m laminado plástico; superficie recta de 0.6x1.95x0.03m en laminado plástico; superficie recta de 0.5x1.95x0.03m en laminado plástico</p> <p>Estructura: marco estructural de 2.03m de alto y ancho según modulación de proveedor, esquineros y ménsulas, base metálica fija cromada altura 70cm</p> <p>Acabados: hoja de puerta en vidrio de 2.03x0.90m y película opalizada; tile en aglomerado de 9mm enchapado en laminado plástico hasta una altura de 1.0m y en vidrio templado con película en el resto de la altura colocado sobre su respectivo marco; herrajes, conectores y remates metálicos; superficies en aglomerado enchapadas en laminado plástico, módulo de servicio bajo con frente laminado; gabinete metálico de 2 niveles entrepaños puertas abatibles y frente laminado plástico de 0.7x0.90x0.49m de fondo; falda bajo superficie en laminado plástico de 0.20x1.50m y 15mm de espesor</p>
4	Pizarras Blancas	<p>ESTRUCTURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La superficie debe ser para escribir con marcadores de borrado en seco. • Marco con perfil de aluminio anodizado en color plata mate. • Cantoneras redondeadas de plástico gris. • Porta marcadores y borrador en plástico gris. <p>DIMENSIONES: (Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 0.5 pulgada):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 120.x 60 Cms
5	Taburete	<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TABURETE:</p> <p>- Taburete fijo con asiento tapizado.</p> <p>ESTRUCTURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura metálica de tubo redondo de 1" con espesor de 1.5 mm de grosor. • Asiento giratorio, y arco reposapiés. • Incluye regatones de interior/PVC de alta resistencia, que estarán en contacto con el piso. • Coichoneta fabricada con una base de triplex de 12mm de espesor con esponja de alta densidad de 6cm de espesor verde o amarilla revestida con cuerina industrial. • Se tomarán en cuenta para el anclaje de las partes del mueble platinas de unión y el uso de tornillos. • La soldadura a aplicar será suelda MIG. <p>ACABADO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La estructura metálica deberá ser pintada con pintura en polvo electrostática color gris claro. • La cuerina del asiento deberá ser color negro. • Los regatones deberán ser de color NEGRO. Todo la estructura electrostática recibirá: <p>- Tratamiento de alta calidad contra la corrosión. USO: Para uso en el área de laboratorio</p>
6	Mesa para Biblioteca	<p>Mesa con estructura de madera maciza de haya.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura fabricada en madera maciza de haya, patas de 75x75 mm unidas mediante escuadras encastradas aun bastidor de madera de haya. • Tapas o superficie de trabajo: <ul style="list-style-type: none"> ○ Tapa estratificada: Tablero aglomerado e=25mm. Cantos ABS 2mm. Lámina superior de estratificado de alta presión de 0.8mm. Inferior de lámina compensatoria blanca. ○ Tapa bilamina: Tablero aglomerado e=25mm. Cantos ABS 2mm. Tablero tricapa densidad 615 Kg/m3 cubierto de laminado, recubierto overline color a elegir. Cantos PVC 2mm. Puede ser cuadrado, rectangular o circular • Medidas estándar: 120x60 cm. 150x100/120 cm. 200/225x100/120 cm. • Altura: 75 cm adulto. 70 cm. Cadete, 65 cm. infantil.
7	Silla para Biblioteca	<p>Silla de monocaraca de tecnopolímero, patas en tubo de acero de 16 milímetros.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alto de suelo a asiento: 46,5 cm. • Alto total: 80 cm. • Ancho: 48 cm. • Fondo: 50 cm.
8	Mesa Computadora	<p>Estaciones modulares independientes</p> <p>Materiales metal y madera</p>
9	Silla Computadora	<p>Silla con espaldar reclinable en tela negra.</p> <p>Asiento giratorio de altura ajustable con estructura y base en nylon reforzado negro.</p> <p>Sin brazos</p>
10	Mesa Secundaria	<p>Medidas</p> <p>M2 60x50x64 CM</p> <p>M3 60x50x70 CM</p>
11	Silla Secundaria	<p>Medidas</p> <p>M-2S 38 CM</p> <p>M-3S 42 CM</p>
12	Butaca Intec III	<p>Estructura metálica, asiento y respaldo prensado ergonómicamente, tope de plywood laminado en formica.</p>