

**ESTRUCTURAS METALICAS, MOBILIARIO, HERRERIA FINA,
CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO**

KARINA ROJAS PEREZ

ROPK7503108CA

DAYCS

ACTA ENTREGA RECEPCIÓN
INSTITUTO TLAXCALTECA DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA 01 DIC 2022

NUMERO DE PEDIDO: 8_375-1-2022 AD

01/DICIEMBRE/2022

DEPTO. DE ADQUISICIONES

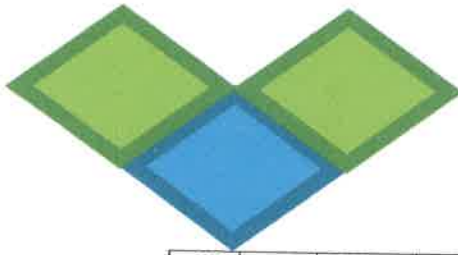
PDA	CANT	U. DE MEDIDA	DESCRIPCION
01	80	PZA	MESA PARA JARDIN DE NIÑOS. DESCRIPCIÓN. MESA PARA JARDÍN DE NIÑOS DE MADERA DE 80 CM. DE LARGO X 60 CM. DE ANCHO X 50 CM. DE ALTURA. CUBIERTA DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO DE 1RA. DE 18 MM. DE ESPESOR, SUS ESQUINAS BOLEADAS CON UN RADIO DE 25 MM LOS CANTOS LLEVAN UNA MOLDURA PERIMETRAL DE PVC "T" COLOR NEGRO INSERTADA EN RANURA ESPECIAL CON ADHESIVO DE CONTACTO. ACABADO CON LAMINA PLÁSTICA DECORATIVA DE FORMAICA COLOR BLANCO, EN SU CARA EXPUESTA Y EN LA CARA INFERIOR (NO EXPUESTA) DEBERÁ IR CON SELLADOR TAPA PORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL. ESTRUCTURA. PATA EN SECCIÓN TUBULAR CUADRADA DE "1" LAMINA CALIBRE NO 18 LARGUERO EN SECCIÓN TUBULAR CUADRADA DE "1X2" LAMINA CALIBRE NO 18 (2LONG Y 2 TRANV). ACABADO. PINTURA TERMOPLÁSTICA MICRO PULVERIZADA EPOXICA HORNEADA A 200° EN COLOR NEGRO SEMIBRILLANTE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO. ACCESORIOS QUE LO COMPLEMENTAN. BOTÓN SEPARADOR DE "0X11/32" DE LARGO DE HULE PLÁSTICO COLOR NEGRO PARA EMBUTIR Y PEGAR CON ADHESIVO DE CONTACTO PARA PROTEGER LAS CUBIERTAS EN CASO DE APILAR 2 O MÁS MESAS. REGATÓN: DE PLÁSTICO DURO ALTO IMPACTO DE PVC, PARA EMBUTIR Y PEGAR CON ADHESIVO DE CONTACTO COLOR NEGRO EN LAS PATAS. PARA LA FIJACIÓN DE LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA SE REQUIERE DE UN TORNILLO PARA MADERA DEL NO 10(3/16"0) X1/2 CABEZA DE ESTUFA 10 PIEZAS ESTO PARA FIJADO POR MEDIO DE CAJAS U OREJAS DE LÁMINA CAL. 14
02	160	PZAS	SILLA PARA JARDIN DE NIÑOS. DESCRIPCIÓN. SILLA PARA JARDÍN DE NIÑOS DE MADERA DE 32 CM. DE FRENTE X 32 CM. DE FONDO X 50 CM. DE ALTURA TOTAL, X 32 CM. (DISTANCIA LATERAL ENTRE PATAS). ESTRUCTURA MATERIAL FABRICADO CON TRES PIEZAS DE TUBULAR REDONDO DE 4", LAM, CAL, NO 18 DOS LATERALES EN FORMA DE "U" INVERTIDA, QUE FORMAN LAS PATAS Y UNA DOBLADA SEGÚN EL DISEÑO QUE SOPORTA Y FIJARA EL ASIENTO Y RESPALDO, LLEVARA UNA VARILLA DE 4" ALOJADA Y SOLDADA EN LA PARTE DE ENFRENTE A UNA ALTURA DE ENFRENTE A UNA ALTURA DE UNOS 15 CM DEL NIVEL DEL PISO. ACABADO CON PINTURA TERMOPLÁSTICA EPOXICA MICRO PULVERIZADA EN COLOR NEGRO SEMIBRILLANTE PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO. ASIENTO Y RESPALDO. MATERIAL DE TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 1" DE 12 MM. DE ESPESOR EL MOLDE ANATÓMICO ES DE 25 MM. DE LA PARTE ALTA DEL ASIENTO HACIA EL CENTRO DEL MOLDE CON SUS ESQUINAS BOLEADAS CON UN R=25 MM. C/U, LAS MEDIDAS DEL ASIENTO AL PISO UNA ALTURA DE 28 CM. RESPALDO ES DE 16X28 CM. Y SU MODELO ANATÓMICO ES DE 25 MM. DE LOS EXTREMOS AL CENTRO. ACABADO. CON LÁMINAS PLÁSTICAS DECORATIVAS DE FORMAICA COLOR BLANCA EN LA CARA SUPERIOR DEL ASIENTO Y EN LA CARA DE ENFRENTE DEL RESPALDO POR LA PARTE INFERIOR DEL ASIENTO Y EN LA PARTE POSTERIOR DEL RESPALDO LLEVA SELLADOR TAPA PORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL. ACCESORIOS QUE LO COMPLEMENTAN. REGATÓN. DE PLÁSTICO RÍGIDO DE ALTO IMPACTO COLOR NEGRO, PARA EMBUTIR Y PEGAR CON ADHESIVO DE CONTACTO CON LOS EXTREMOS SUPERIORES Y EN LAS PATAS. REMACHE: TIPO POP DE ALUMINIO ACERO 8 PIEZAS PARA FIJAR ASIENTO Y RESPALDO.

INSTITUTO TLAXCALTECA DE LA
INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA

01 DIC 2022

OFICINA DE
RECURSOS MATERIALES

RECIBIDO:



**ESTRUCTURAS METALICAS, MOBILIARIO, HERRERIA FINA,
CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO**

Daycs

KARINA ROJAS PEREZ

ROPK7503108GA

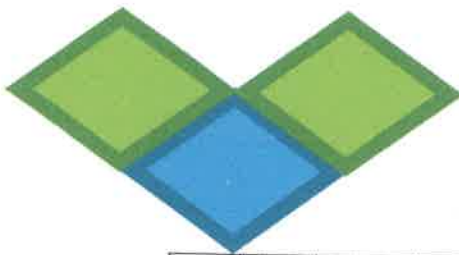
01 DIC 2022

DEPTO. DE ADQUISICIONES

03	4	PZAS	<p>MESA PARA MAESTRO DESCRIPCIÓN: MESA RECTANGULAR CON CUBIERTA DE MADERA, RECUBIERTA CON LAMINA PLÁSTICA DECORATIVA COLOR BLANCO Y CANTOS CON UNA MOLDURA PERIMETRAL DE P.V.C. LA ESTRUCTURA ES DE TUBULAR METÁLICO CON CUATRO REGATONES DE POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD EN LAS PATAS EMBUTIDO Y PEGADO CON PEGAMENTO AMARILLO DE CONTACTO 5000. DIMENSIONES: CUBIERTA DE 600 X 1200 MM. Y ALTURA TOTAL DE 750 MM. CUBIERTA: SE FABRICA EN TRIPLAY DE PINO DE 1RA. DE 18 MM. DE ESPESOR, LAS ESQUINAS SON REDONDEADAS CON UN R=25 MM. Y EN LA CARA SUPERIOR LLEVA RECUBRIMIENTO DE LÁMINA PLÁSTICA DE 1/32" (0.8) DE COLOR BLANCO, Y EN LA CARA INFERIOR (NO EXPUESTA) DEBERÁ IR CON BACKER FENÓLICO, LOS CANTOS LLEVAN UNA MOLDURA PERIMETRAL DE P.V.C. TIPO "T" "COLOR NEGRO EMBUTIDA Y PEGADA CON PEGAMENTO AMARILLO DE CONTACTO 5000 EN AMBAS PARTES. ESTRUCTURA: FABRICADA CON PERFIL TUBULAR DE LÁMINA NEGRA CAL. 18 Y ESTÁ FORMADA POR 4 PATAS DE SECCIÓN CUADRADA DE 1½" Y 4 LARGUEROS (DOS TRANSVERSALES Y DOS LONGITUDINALES), DE SECCIÓN RECTANGULAR DE 1" X 2" UNIDOS A LAS PATAS POR MEDIO DE CORDONES DE SOLDADURA EN TODO EL PERÍMETRO DE CONTACTO Y DEBERÁN QUEDAR PERFECTAMENTE TERMINADAS LIBRES DE ESCORIA Y DEFECTOS. PARA LA FIJACIÓN DE LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA, SE REQUIERE DE UN TORNILLO PARA MADERA DE CABEZA REDONDA SIX LOCK TRILOBULAR CON AFILAMIENTO EN EL ESPIRAL DEL TORNILLO, GALVANIZADO BRILLANTE DE 8 MM. DE GRUESO X 5/8" DE LARGO, CON UN MÍNIMO DE 12 PIEZAS Y ESTO SERÁ POR MEDIO DE CEJAS U OREJAS DE LÁMINA CAL. 14. EL SISTEMA DE ATORNILLA MIENTO DEBE SER POR MEDIO DE DESARMADOR PLANO DE CRUZ LLAVE ALEN. EMPAQUE: LA MESA SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADA CON LAS PROTECCIONES NECESARIAS, DE CARTÓN CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO.</p>
04	4	PZAS	<p>SILLA PARA MAESTRO DESCRIPCIÓN: ESTRUCTURA: A BASE DE TUBULAR REDONDO DE 1" LAM. CAL. 18, Y ESTÁ FORMADA POR 5 PIEZAS: 2 LATERALES O ASNILLAS QUE FORMAN LAS PATAS, Y CON REFUERZO TRANSVERSAL; POR ÚLTIMO, UNA PIEZA COMO SOPORTE DEL ASIENTO Y RESPALDO, DOBLADA EN FORMA ESPECIAL, SOLDADA A LAS ASNILLAS. LA PIEZA SOPORTE ESTÁ PROVISTA DE 8 BARRENOS PARA FIJAR EL ASIENTO Y EL RESPALDO CON REMACHES DE ALA ANCHA ACERO ALUMINIO. CADA PATA LLEVA UN REGATÓN COLOR NEGRO DE ALTO IMPACTO, ASÍ COMO EN LA PARTE SUPERIOR DEL RESPALDO PARA EMBUTIR Y PEGAR CON PEGAMENTO AMARILLO DE CONTACTO 5000. ACABADO: PREVIAMENTE "DECAPADA" PERFECTAMENTE, RECIBIRÁN PINTURA TERMOPLÁSTICA EPÓXICA MICRO PULVERIZADA EN COLOR NEGRO SEMIBRILLANTE. DIMENSIONES DE 80 CM DE ALTURA TOTAL, 44 CM DEL ASIENTO AL PISO CON 44 CM DE VISTA FRONTAL. ASIENTO DE 39 CM DE FONDO X 39 CM DE FRENTE Y EL RESPALDO DE 23 CM X 39 CM, CADA UNO SE FABRICA CON TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 1RA. DE 12 MM DE ESPESOR, EL MOLDE ANATÓMICO DEL ASIENTO ES DE 20 MM. DE LA PARTE MÁS ALTA DEL ASIENTO HACIA EL CENTRO DEL MOLDE, CON SUS ESQUINAS BOLEADAS CON UN R=25 MM. C/U, LLEVANDO 4 BARRENOS C/U PARA EL PASO DE LOS REMACHES DE ALA ANCHA DE ACERO ALUMINIO QUE LOS FIJARÁN AL SOPORTE DE LA ESTRUCTURA. RESPALDO: EL MOLDE ANATÓMICO ES DE 20 MM. DE LOS EXTREMOS AL CENTRO. ACABADO. EN LA CARA SUPERIOR DEL ASIENTO Y EN LA CARA DE EN FRENTE Y POSTERIOR DEL RESPALDO LLEVA SELLADOR TAPA PORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL, ASÍ COMO EN LAS CARAS PERIMETRALES DEL ASIENTO Y RESPALDO, POR LA PARTE INFERIOR DEL ASIENTO LLEVA SELLADOR TAPA PORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL. OBSERVACIONES: PARA LA FIJACIÓN DE LAS PARTES ENTRE SÍ DE LA ESTRUCTURA, SE EMPLEA SOLDADURA CON MICRO ALAMBRE Y GAS CO2. SE ENTREGA ARMADA, ATADOS DE 10 PIEZAS.</p>

RECIBIDO:

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES Y ENSEÑANZA DE LA FÍSICA EDUCATIVA
 01 DIC 2022
 RECURSOS MATERIALES



**ESTRUCTURAS METALICAS, MOBILIARIO, HERRERIA FINA,
CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DAYCS**

KARINA ROJAS PEREZ

ROPK7503108GA 1 DIC 2022

DEPTO. DE ADQUISICIONES

			<p>APILADAS Y DEBIDAMENTE PROTEGIDAS CON CARTÓN CORRUGADO Y FLEJADAS. LOS REFUERZOS TRANSVERSALES DEBEN DE ESTAR SOLDADOS EN TODO SU PERÍMETRO. EL SOPORTE DEL ASIENTO Y RESPALDO DEBERÁ IR SOLDADO A LAS ASNILLAS CON CORDONES DE SOLDADURA DE 3CM, 4 EN CADA ASNILLA (2 ARRIBA Y 2 ABAJO).</p>
05	4	PZAS	<p>PIZARRON MEDIDA: 900 X 3000 MM. ACERO: LÁMINA ROLADA EN FRÍO CAL. 24. PORCELANIZADO: LA LÁMINA SE DESENGRASA PERFECTAMENTE (DECAPADO) Y SE APLICA UNA CAPA DE ESMALTE REFRACTARIO (PRIMARIO O FUNDENTE) POR AMBAS CARAS Y SE HORNEA A UNA TEMPERATURA DE 850°C, COMO BASE PARA RECIBIR UNA SEGUNDA CAPA DE ESMALTE VÍTREO COLOR BLANCO SEMIBRILLANTE Y SE HORNEA A 820°C. SUSTRATO: TABLERO DE PLÁSTICO POLIPROPILENO CELULAR COLOR NATURAL DE 12 MM DE ESPESOR COMO CUERPO PARA RIGIDIZAR LA LÁMINA PORCELANIZADA. 9 MARCO: PERFIL DE ALUMINIO EN FORMA DE "U" DE 19 X 17 X 19 MM PARA LOS COSTADOS, EN LA PARTE INFERIOR LLEVA UN PERFIL TAMBIÉN FORMA DE CANAL CON PORTA GIS INTEGRADO DE UNA SOLA PIEZA DE 19 X 45 MM.; ADEMÁS CONTARÁ CON DOS TAPAS LATERALES EN LA PARTE INFERIOR DE LA PORTA GIS FABRICADAS CON POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO EN FORMA DE "L" O SIMILAR A FIN DE EVITAR FILOS O PUNTAS CORTANTES QUE PONGAN EN RIESGO LA INTEGRIDAD DEL USUARIO. ENSAMBLE: LA LÁMINA PORCELANIZADA VA ADHERIDA AL TABLERO DE POLIPROPILENO CON PEGAMENTO DE CONTACTO METAL-PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, LLEVARÁ 6 TIRAS DE LÁMINA PORCELANIZADA COMO REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR EN CALIBRE 24 DE 100 X 915 MM PEGADAS CON EL MISMO ADHESIVO. PARA SUJETAR EL MARCO DE ALUMINIO AL TABLERO SE UTILIZARÁN COMO MÍNIMO 26 REMACHES DE ALUMINIO DE 3.15 X 6.25 MM (¼" X ¼"). LLEVARÁ 7 BARRENOS AVELLANADOS DE 6.3 MM DE DIÁMETRO PARA RECIBIR Y OCULTAR LA CABEZA DE LOS TORNILLOS DE SUJECIÓN. LAS ESQUINAS DEBEN ESTAR CON LOS FILOS MUERTOS PARA EVITAR ARISTAS CORTANTES. ACCESORIOS: 7 TORNILLOS CABEZA PLANA CON ENTRADA PHILLIPS # 10X52 CADMINIZADOS Y 7 TAQUETES PLÁSTICOS DE TAMAÑO ADECUADO PARA RECIBIR LOS TORNILLOS. EMPAQUE: PAQUETES DE 2 PIEZAS CON TIRAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO EN MEDIO DE LOS PIZARRONES PARA PROTEGER LA CARA PORCELANIZADA; CARTÓN CORRUGADO PERIMETRAL PARA PROTEGER EL ALUMINIO, SUJETO CON 4 CINCHOS DE PLÁSTICO, COMO MÍNIMO.</p>
06	4	PZAS	<p>MUEBLES DE GUARDADO DE MATERIAL DIDACTICO. CUBIERTA DE TRIPLAY ABATIBLE CON DOS CAPAS DE MADERA LLEVA CONTRA DE PORTACANDADO EN LAMINA CAL. 13 RECUBIERTA CON LAMINA PLÁSTICA DECORATIVO COLOR BLANCO N738 DE FORMAICA EN TODAS SUS CARAS. ESTRUCTURA. FORMADA POR ASNILLAS, PANELES, FALDÓN, ENTREPAÑOS Y PUERTA. LA ESTRUCTURA SE FABRICA A BASE DE TUBULAR CUADRADO DE 25 MM. LAMINA CAL. 20 EN ASNILLAS Y LARGUEROS TRANSVERSALES, LLEVA OREJAS PORTACANDADO EN LAMINA CAL. 13 Y PARA LA FABRICACIÓN DE LOS PANELES, FALDÓN, ENTREPAÑOS Y PUERTAS SE USARA TAMBIÉN LAMINAS CAL. 18, TODAS LAS PIEZAS METÁLICAS SE SOMETEN A UN PROCESO DE DECAPADO PARA APLICARLES PINTURA ELECTROSTÁTICA EPOXICA DE COLOR BLANCO EN FALDÓN, PANELES-ENTREPAÑOS Y PUERTAS Y MICRO PULVERIZADA CON TRATAMIENTO Y COLOR LUBANODIC EN LA ESTRUCTURA, SEPARADORES DE TRIPLAY DE 4MM DE ESPESOR SELLADOS CON TAPA PORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL, REGATONES DE FIERRO CADMINIZADO Y HULE RÍGIDO, EMBUTIDO EN EL EXTREMO INFERIOR DE CADA TAPA.</p>
07	12	PZAS	<p>COLCHONETAS. COLCHONETA PARA AMORTIGUAR CAÍDAS Y SALTOS O PARA REALIZAR EJERCICIO DE GIMNASIA. MEDIDAS DE 5X60X100CM. NÚCLEO DE ESPUMA DE POLIURETANO CON UN FORRO DE PVC</p>

MINISTERIO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACION

01 DIC 2022

RECURSOS MATERIALES

RECIBIDO: