

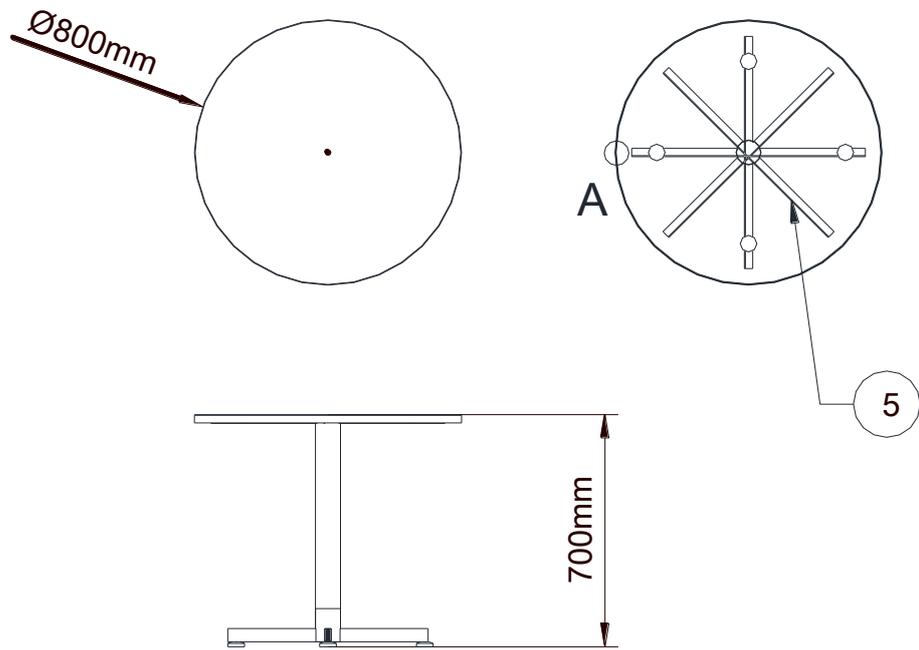
FABRICACIÓN DE MOBILIARIO ESCOLAR EN MADERA Y METAL																
PRODUCTO:	MESA ACERO INOXIDABLE															
CPC NIVEL 5:	38140															
CPC NIVEL 9:	3814019111															
PRECIO DE ADHESIÓN	USD 99,35 por unidad no incluye IVA															
ESPECIFICACIONES GENERALES																
N°	ATRIBUTO	DESCRIPCIÓN														
1	UNIDAD DE MEDIDA	Unidad														
2	NORMATIVA	<p>La Constitución de la República del Ecuador en su artículo 26, establece que: <i>“La educación es un derecho de las personas a lo largo de su vida y un deber ineludible e inexcusable del Estado. Constituye un área prioritaria de la política pública y de la inversión estatal, garantía de la igualdad e inclusión social y condición indispensable para el buen vivir. Las personas, las familias y la sociedad tienen el derecho y la responsabilidad de participar en el proceso educativo”</i>.</p> <p>El mismo instrumento jurídico en su Art. 347, determina que es responsabilidad del estado asegurar el mejoramiento permanente de la calidad, la ampliación de la cobertura, la infraestructura física de eficiencia, transparencia, calidad, responsabilidad ambiental y social.</p> <p>La Ley Orgánica de Educación Intercultural, establece que el estado debe garantizar la universalización de la educación en sus niveles inicial, básico y bachillerato, así como proveer infraestructura física y equipamiento necesario a las instituciones educativas públicas.</p>														
3	ESPECIFICACIONES DEL BIEN	<p style="text-align: center;">MESA ACERO INOXIDABLE</p> <div style="text-align: center;">  </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">MEDIDAS REFERENCIALES EN MM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALTURA MESA:</td> <td style="text-align: right;">700 mm</td> </tr> <tr> <td>DIÁMETRO MESA:</td> <td style="text-align: right;">800 mm</td> </tr> <tr> <th colspan="2">ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</th> </tr> <tr> <td>ESTRUCTURA:</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> La estructura del soporte central será de tubo de acero inoxidable 304 de \varnothing 3" y espesor de 1.2mm, formará un solo cuerpo con el soporte superior del tablero conformado por ángulos de acero inoxidable 304 de 25x25mm, espesor de 3mm y al soporte inferior conformado por cuatro tubos rectangulares de acero inoxidable 304 de 40x20mm, espesor de 1.2mm los tubos y ángulos de acero se unirán entre sí con soldadura TIG, en los extremos de los tubos se colocarán niveladores. </td> </tr> <tr> <td>TABLERO</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> Plancha de acero inoxidable 304 espesor 1.5mm, rebordeados de 25mm. </td> </tr> <tr> <td>ACABADO:</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> La estructura de soporte y plancha son de acero inoxidable. </td> </tr> </tbody> </table>	MEDIDAS REFERENCIALES EN MM		ALTURA MESA:	700 mm	DIÁMETRO MESA:	800 mm	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		ESTRUCTURA:	<ul style="list-style-type: none"> La estructura del soporte central será de tubo de acero inoxidable 304 de \varnothing 3" y espesor de 1.2mm, formará un solo cuerpo con el soporte superior del tablero conformado por ángulos de acero inoxidable 304 de 25x25mm, espesor de 3mm y al soporte inferior conformado por cuatro tubos rectangulares de acero inoxidable 304 de 40x20mm, espesor de 1.2mm los tubos y ángulos de acero se unirán entre sí con soldadura TIG, en los extremos de los tubos se colocarán niveladores. 	TABLERO	<ul style="list-style-type: none"> Plancha de acero inoxidable 304 espesor 1.5mm, rebordeados de 25mm. 	ACABADO:	<ul style="list-style-type: none"> La estructura de soporte y plancha son de acero inoxidable.
MEDIDAS REFERENCIALES EN MM																
ALTURA MESA:	700 mm															
DIÁMETRO MESA:	800 mm															
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																
ESTRUCTURA:	<ul style="list-style-type: none"> La estructura del soporte central será de tubo de acero inoxidable 304 de \varnothing 3" y espesor de 1.2mm, formará un solo cuerpo con el soporte superior del tablero conformado por ángulos de acero inoxidable 304 de 25x25mm, espesor de 3mm y al soporte inferior conformado por cuatro tubos rectangulares de acero inoxidable 304 de 40x20mm, espesor de 1.2mm los tubos y ángulos de acero se unirán entre sí con soldadura TIG, en los extremos de los tubos se colocarán niveladores. 															
TABLERO	<ul style="list-style-type: none"> Plancha de acero inoxidable 304 espesor 1.5mm, rebordeados de 25mm. 															
ACABADO:	<ul style="list-style-type: none"> La estructura de soporte y plancha son de acero inoxidable. 															

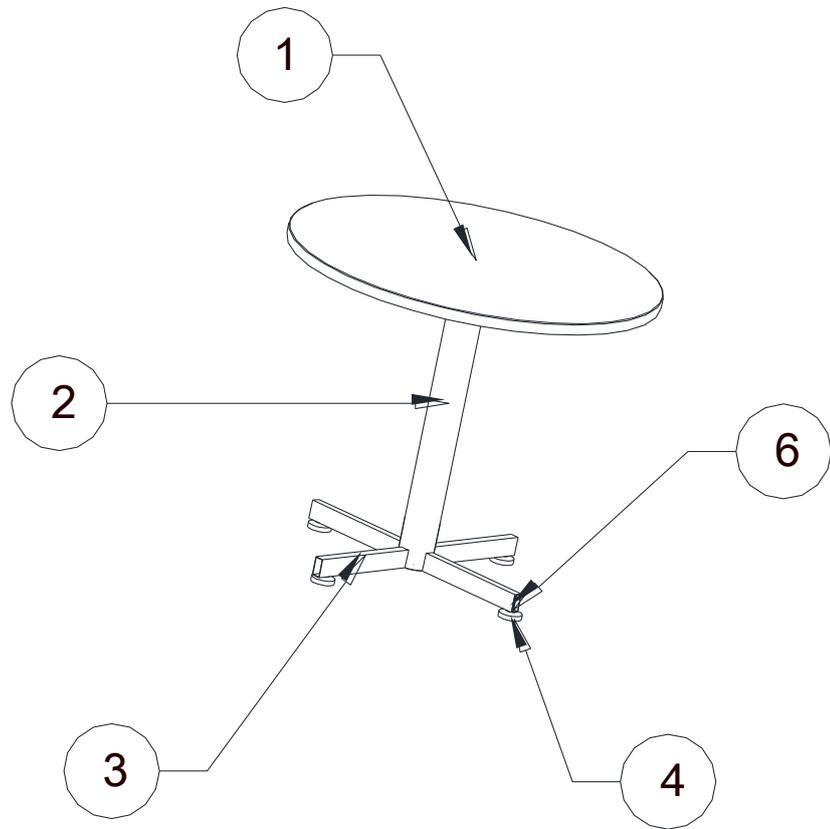
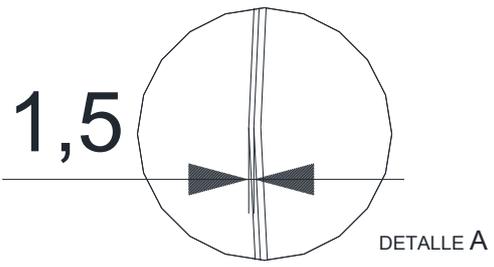
	<ul style="list-style-type: none"> Niveladores de color negro.
USO:	<ul style="list-style-type: none"> Para atención y venta de comida en el bar u otros usos que la entidad contratante defina.

Nota:
Las fotos son referenciales, el producto esperado deberá cumplir con las especificaciones detalladas en la presente ficha.



4 PLANOS

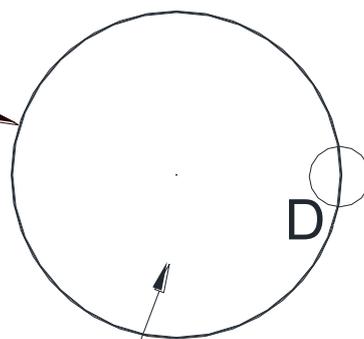




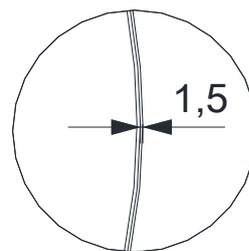
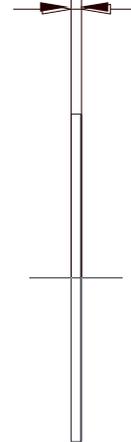
1

SUPERFICIE DE MESA

Ø800mm



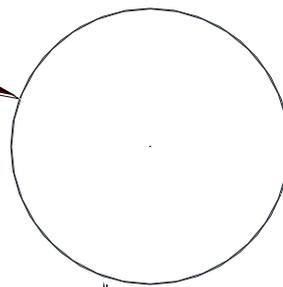
25mm



DETAIL D
SCALE 1:5

Lámina de acero inoxidable 304
Espesor=1.5mm
Rebordeado= 25mm

Ø800mm

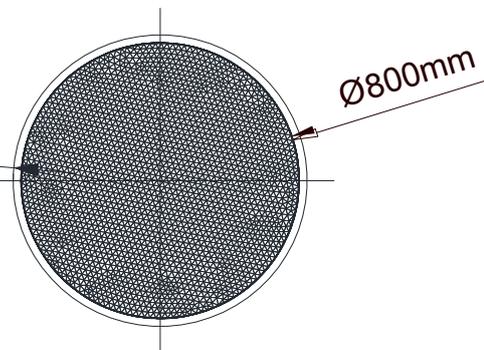


Bordes redondeados

DESARROLLO DE LÁMINA

R422,1

Corte de lámina antes de rebordeado



25

2 SOPORTE CENTRAL

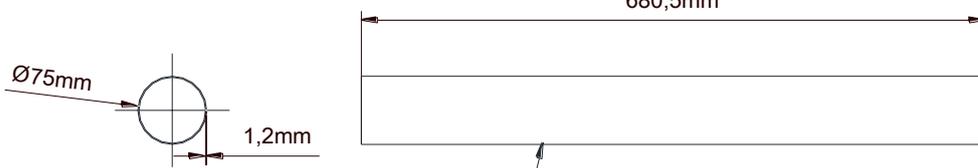


680,5mm

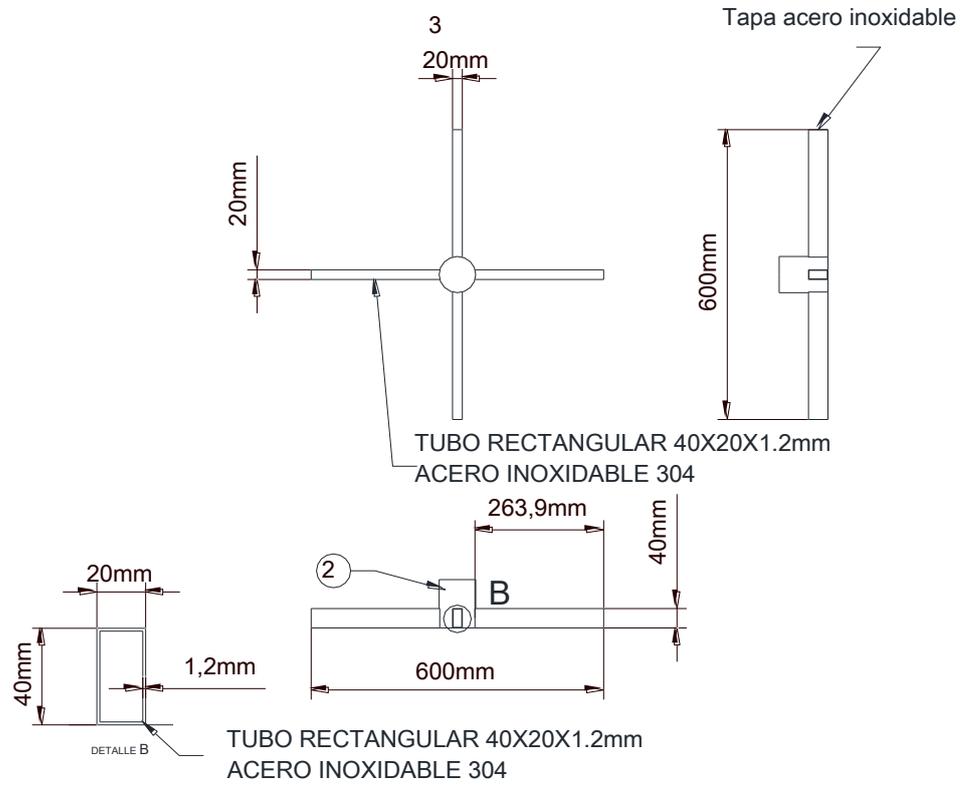
Ø75mm

1,2mm

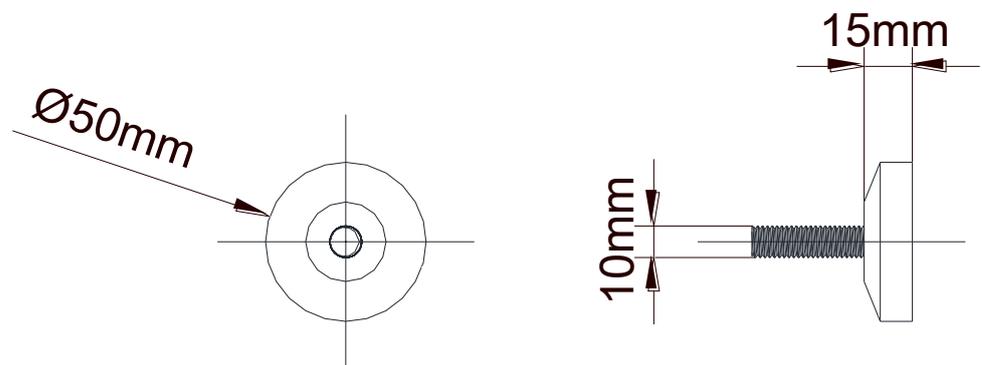
ACERO INOXIDABLE 304



3 SOPORTE INFERIOR



4 NIVELADOR 10MM



		<p style="text-align: center;">5 SOPORTE DE MESA</p> <p>Angulo 25x25x3mm ACERO INOXIDABLE 304</p> <p style="text-align: center;">6 TUERCA M10</p>
5	CONDICIONES PARTICULARES	<ul style="list-style-type: none"> • Los materiales empleados en la fabricación de los bienes, deben reunir las condiciones de durabilidad, confort, resistencia y sobre todo calidad. • El proveedor garantizará la resistencia de sujeción entre todas las partes de metal, respetando su acabado en calidad y estética. • Se deberán considerar criterios de seguridad en el acabado de las piezas, en tal medida que no represente riesgos de desprendimiento o corte que puedan herir a los usuarios. • La materia prima para la fabricación de mobiliario deberá garantizar la calidad de la misma y que los materiales empleados no contengan sustancias tóxicas. • El proveedor garantizará que el producto sea de calidad y en caso de que un mobiliario tuviera fallas en la fabricación, el proveedor tendrá un plazo de máximo 10 días calendario, contados a partir de la notificación generada por la entidad contratante, para corregir y entregar el bien en perfecto estado. • En la cara inferior de la mesa se deberá colocar una placa de aluminio, la cual debe estar impresa con los datos y contacto del proveedor. • Cada pieza deberá estar envuelta en embalaje plástico transparente y que se distinga claramente.

6	CAPACITACIÓN, FORMACIÓN O EXPERIENCIA	<p>El proveedor deberá certificar experiencia de al menos dos años en trabajos de metalmecánica a través de certificados laborales, facturas o contratos de trabajo; o presentar carnet de certificación artesanal en las ramas de metalmecánica o carpintería o afines.</p> <p>Nota: en caso que el personal requerido cuente con una Certificación de Competencias asociadas a este servicio, avalada por la entidad competente, no se solicitarán las certificaciones antes mencionadas.</p>												
7	VESTIMENTA DEL PERSONAL	<p>El proveedor dotará a sus trabajadores de los siguientes elementos básicos de vestimenta, según la función que realicen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La vestimenta utilizada por los trabajadores debe ser en lo posible de lana o algodón (ropa vaquera) y en el caso particular del soldador no utilizará ropa acrílica. • Botas de seguridad. • Guantes de cuero apropiados para soldar. • Gafas de seguridad. • Pantalla de soldar. • Orejeras o tapones auditivos. 												
8	CONDICIONES DE ENTREGA	<ul style="list-style-type: none"> • El proveedor entregará en el lugar y hora acordada los bienes a la entidad contratante. • Los bienes deberán estar debidamente empacados para su transporte de tal manera que se mantengan intactos al momento de la entrega. • La entidad contratante designará a uno o varios profesionales afines al presente objeto de contratación, quienes verificarán el cumplimiento de las especificaciones técnicas previo a la recepción de los bienes. • El personal de la entidad contratante que reciba los bienes verificará que cada una de las unidades cumplan con las especificaciones establecidas en la presente ficha. 												
9	MAQUINARIA	<p>El proveedor será responsable de proporcionar las herramientas y todos los insumos adicionales que se requieran para la elaboración del producto.</p> <p>La maquinaria mínima necesaria para la fabricación del bien se detalla en el siguiente cuadro:</p> <table border="1" data-bbox="579 1438 1289 1738"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ingletadora</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>Pulidora</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>Taladro</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>Amoladora</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>Compresor</td> <td>01</td> </tr> </tbody> </table>	ITEM	CANTIDAD	Ingletadora	01	Pulidora	01	Taladro	01	Amoladora	01	Compresor	01
ITEM	CANTIDAD													
Ingletadora	01													
Pulidora	01													
Taladro	01													
Amoladora	01													
Compresor	01													
10	GARANTÍA Y ANTICIPO	<p>Garantía de fiel cumplimiento.- Para seguridad del cumplimiento de la orden de compra y para responder por las obligaciones que contrajeran a favor de terceros, relacionados con el contrato, el adjudicatario, antes o al momento de la firma del contrato, rendirá garantías por un monto equivalente al cinco (5%) por ciento del valor de la orden de compra, siempre que el monto del contrato sea mayor a multiplicar el coeficiente 0,000002 por el Presupuesto Inicial del Estado de correspondiente ejercicio económico.</p>												

		<p>Garantía por Anticipo.- El proveedor deberá rendir previamente garantías por igual valor del anticipo que se reducirán en la proporción que se vaya amortizando aquel o se reciban provisionalmente las obras, bienes o servicios.</p> <p>Las garantías serán entregadas a través de cualquier forma prevista en el artículo 73 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, y serán devueltas conforme lo dispuesto en el artículo 77 de la misma ley.</p> <p>El anticipo.- Podrá ser de hasta el 70% del valor de la orden de compra, si la Entidad lo considera pertinente, previa presentación de la garantía que corresponda, la que deberá rendirse conforme lo establece el Art. 75 de la LOSNCP. En caso de entrega de anticipo, el porcentaje restante se liquidará al final, El anticipo que la entidad contratante haya otorgado al proveedor para la ejecución del contrato, no podrá ser destinado a fines ajenos a esta contratación.</p> <p>Garantía de Técnica.- Se procederá en base a lo determinado en el literal 4.9 Garantía Técnica de los pliegos del Servicio de Metalmecánica en el producto de FABRICACIÓN DE MOBILIARIO ESCOLAR EN MADERA Y METAL, así como, lo contemplado en el Art. 76 de la LOSNCP.</p> <p>Aplicación y vigencia de la Garantía Técnica.- La Garantía Técnica se aplicará solamente por defectos de fábrica y mala calidad de materiales, no incluye mal uso de los bienes. Su vigencia será de 2 años, contados a partir la entrega de los mismos, conforme en Acta Entrega Recepción.</p> <p>Para la ejecución de la Garantía Técnica el proveedor tendrá un plazo de máximo 10 días calendario, contados a partir de la notificación escrita generada por la entidad contratante, para retirar y entregar los bienes. El proveedor catalogado tendrá la obligación de retirar los bienes defectuosos desde el lugar en dónde fueron entregados, a fin de que sean reemplazados o reparados según sea el caso. Esto no generará ningún costo adicional para la entidad contratante. Los bienes deben ser devueltos en el mismo lugar en dónde fueron retirados.</p> <p>En caso de incumplimiento, el Administrador de la orden de compra deberá remitir un informe técnico para aprobación de la máxima autoridad de la entidad contratante o su delegado, describiendo a detalle las razones por la cual solicita la aplicación de la garantía técnica. Aprobado el informe, éste deberá ser notificado formalmente por medio escrito (tener constancia de la fe de recepción) del proveedor, día a partir del cual empezará a correr el término para arreglo del producto.</p>
11	<p>FORMA Y REQUISITOS PARA EL PAGO</p>	<p>Los pagos por la provisión de los bienes, se realizarán con cargo a las partidas presupuestarias de la entidad contratante generadora de la orden de compra, en efectivo (dólares de los Estados Unidos de Norteamérica), previo a la suscripción del Acta de Entrega Recepción (total o parcial) y los siguientes documentos habilitantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Copia simple de la orden de compra y la factura emitida por el proveedor. - Informe de cumplimiento del bien recibido, elaborado por el Administrador de la orden de compra donde conste el registro del número de unidades entregadas/recibidas. <p>De ser el caso, se realizarán pagos parciales, según el Cronograma de entregas parciales, establecido de mutuo acuerdo entre la entidad contratante y el proveedor, además se incluirá una Acta de Recepción parcial por los bienes recibidos.</p>
12	<p>PLAZO DE ENTREGA Y TRANSPORTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • El plazo de entrega de los bienes será de 30 días, siempre y cuando la orden de compra guarde relación entre la capacidad productiva del proveedor y los requerimientos de la

		<p>entidad contratante.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El proveedor podrá realizar entregas parciales en un plazo menor al establecido en los pliegos, siempre y cuando los bienes a ser entregados cumplan con las especificaciones y características establecidas en la presente ficha. Deberá establecerse un Cronograma de entregas parciales en mutuo acuerdo entre la entidad contratante y el proveedor catalogado. • El proveedor garantizará la entrega oportuna del bien en la ubicación acordada. • La entidad contratante, durante la elaboración del bien y de considerarlo necesario, podrá realizar visitas técnicas al proveedor para verificar el cumplimiento de las especificaciones del bien. • El costo de transporte está incluido en el precio de adhesión de la presente ficha. Además el vehículo en el que se transporte el bien, deberá precautelar que lleguen en buen estado, protegiéndolos contra el sol directo, el viento y el polvo, lluvia y otras contaminaciones que puedan degradar la calidad del mismo. 												
13	CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN	<p>De conformidad al punto 3.1.2 "Categorías" descrito en el Pliego del Servicio de Metalmecánica en el producto de FABRICACIÓN DE MOBILIARIO ESCOLAR EN MADERA Y METAL, la capacidad de producción mensual está clasificada de la siguiente manera:</p> <table border="1" data-bbox="421 853 1433 1626"> <tr> <td data-bbox="421 853 571 969">GRUPO 1:</td> <td data-bbox="571 853 916 969">Microempresa (incluye personas naturales, de 1 a 5 empleados)</td> <td data-bbox="916 853 1433 969">Con una oferta máxima de 1.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="421 969 571 1059">GRUPO 2:</td> <td data-bbox="571 969 916 1059">Microempresa (6 a 9 empleados)</td> <td data-bbox="916 969 1433 1059">Con una oferta máxima de 1.800 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="421 1059 571 1176">GRUPO 3:</td> <td data-bbox="571 1059 916 1176">Pequeñas empresa (10 hasta 49 o más empleados)</td> <td data-bbox="916 1059 1433 1176">Con una oferta máxima de 4.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="421 1176 571 1626">GRUPO 4:</td> <td data-bbox="571 1176 916 1626">Organizaciones de economía popular y solidaria.- Organizaciones del Sector Asociativo, Cooperativo y Comunitario bajo los principios de La Ley Orgánica de la Economía Popular y Solidaria y del Sector Financiero Popular y Solidario.</td> <td data-bbox="916 1176 1433 1626">A efecto de participar en el grupo socios con máximo de 30 socios. Con una oferta máxima de 8.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.</td> </tr> </table> <p>Los Artesanos podrán pertenecer a cualquier grupo según su capacidad productiva instalada.</p>	GRUPO 1:	Microempresa (incluye personas naturales, de 1 a 5 empleados)	Con una oferta máxima de 1.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.	GRUPO 2:	Microempresa (6 a 9 empleados)	Con una oferta máxima de 1.800 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.	GRUPO 3:	Pequeñas empresa (10 hasta 49 o más empleados)	Con una oferta máxima de 4.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.	GRUPO 4:	Organizaciones de economía popular y solidaria.- Organizaciones del Sector Asociativo, Cooperativo y Comunitario bajo los principios de La Ley Orgánica de la Economía Popular y Solidaria y del Sector Financiero Popular y Solidario.	A efecto de participar en el grupo socios con máximo de 30 socios. Con una oferta máxima de 8.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.
GRUPO 1:	Microempresa (incluye personas naturales, de 1 a 5 empleados)	Con una oferta máxima de 1.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.												
GRUPO 2:	Microempresa (6 a 9 empleados)	Con una oferta máxima de 1.800 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.												
GRUPO 3:	Pequeñas empresa (10 hasta 49 o más empleados)	Con una oferta máxima de 4.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.												
GRUPO 4:	Organizaciones de economía popular y solidaria.- Organizaciones del Sector Asociativo, Cooperativo y Comunitario bajo los principios de La Ley Orgánica de la Economía Popular y Solidaria y del Sector Financiero Popular y Solidario.	A efecto de participar en el grupo socios con máximo de 30 socios. Con una oferta máxima de 8.000 MESAS DE ACERO INOXIDABLE.												
14	INFRACCIONES, SANCIONES Y APLICACIÓN DE MULTAS	<table border="1" data-bbox="421 1794 1449 2016"> <thead> <tr> <th data-bbox="421 1794 496 1839">No.</th> <th data-bbox="496 1794 991 1839">INFRACCIONES</th> <th data-bbox="991 1794 1449 1839">MULTAS O SANCIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="421 1839 496 2016">1</td> <td data-bbox="496 1839 991 2016">Retraso en la entrega del bien contratado, conforme el cronograma previamente establecido; salvo casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comunicados y justificados dentro de las 48 horas hábiles</td> <td data-bbox="991 1839 1449 2016">Multa del uno por mil (1x1000) sobre el valor total de la orden de compra por cada día de retraso, contado a partir del día siguiente de la fecha que se debió entregar el bien.</td> </tr> </tbody> </table>	No.	INFRACCIONES	MULTAS O SANCIONES	1	Retraso en la entrega del bien contratado, conforme el cronograma previamente establecido; salvo casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comunicados y justificados dentro de las 48 horas hábiles	Multa del uno por mil (1x1000) sobre el valor total de la orden de compra por cada día de retraso, contado a partir del día siguiente de la fecha que se debió entregar el bien.						
No.	INFRACCIONES	MULTAS O SANCIONES												
1	Retraso en la entrega del bien contratado, conforme el cronograma previamente establecido; salvo casos de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comunicados y justificados dentro de las 48 horas hábiles	Multa del uno por mil (1x1000) sobre el valor total de la orden de compra por cada día de retraso, contado a partir del día siguiente de la fecha que se debió entregar el bien.												

		de producido el incidente, y que sean aceptados por la entidad contratante.	
	2	Si el mobiliario que ha sido entregado al proveedor para reemplazo o corrección de fallas, no es devuelto a la entidad contratante en el tiempo máximo establecido de diez (10) días.	A partir del onceavo (11) día se cobrará una multa del uno por mil (1x1000) sobre el valor total de la orden de compra por cada día de retraso en la entrega del bien.
	3	Si el valor de las multas llegare a superar el cinco por ciento (5%) del valor del contrato	La entidad contratante observando el procedimiento legal correspondiente, podrá dar por terminado unilateral y anticipadamente la orden de compra y podrá solicitar al SERCOP se dé por terminado el Convenio Marco.