*Universidad Nacional de Asunción*
*Facultad de Ciencias Económicas*

# ADENDA N° 1

San Lorenzo, 02 de agosto de 2018

**"Equipamientos para el Nuevo Edificio de la Escuela de Administración - Casa Matriz"**

## ANEXO C
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

1. Especificaciones Técnicas

| Ítem | Descripción | Especificaciones Técnicas |
|---|---|---|
| 1 | **Sillas pupitres** | Estructura de caño ¾, patas caño 7/8, pared 1.20, madera multilaminado de 12mm, color cedro formicado, paleta derecho; 4 Rejilla inferior para útiles. La unión de la estructura metálica es mediante soldadura MIG en forma prolija. Deberá contar además con tapones de polipropileno en todos los extremos y regatones plásticos de alta densidad en las patas.<br>El acabado de las superficies metálicas vistas se hará mediante un tratamiento previo de limpieza y anti óxido, así como su desgrase, para asegurar la adherencia de la pintura. La terminación será pintura de alta resistencia al horno o epóxica, sobre fondo anti óxido. El color de la terminación de las superficies metálicas será negra brillante.<br>Alto total 0,90 m, el asiento deberá tener en la parte delantera de 0,40 m y en la parte posterior 0,36 m y 0,40 m de largo con una pequeña pendiente hacia la parte delantera, debiendo estar ubicado a una altura de 0,45 m desde el piso, el respaldero deberá ser 0,40 m de largo x 0,20 m de ancho a una altura de 0,70 m del piso, el pupitre deberá ser 0,55m de largo x 0,30m de ancho en la parte frontal y de 0,12 m en la parte posterior debiendo estar a una altura de 0,70 m del piso con una ligera inclinación hacia la parte posterior y ligeramente abierto. |
| 2 | **Escritorio Estándar** | Escritorio simple estructura con pedestales metálicos de tubos de acero de sección 50x30mm y 1,2mm de espesor, pintura epoxi en polvo aplicado electroestáticamente. tapas molduradas de PVC en los extremos de los tubos. Plano de trabajo y tapa cubre piernas en placa melamínica de baja presión (BP) de 18mm color a definir; cantoneras de 20x45mm molduradas de PVC rígido color negro; un módulo de tres cajones en placas melamínicas BP de 15mm color a definir, tiradores en C color negro, ruedas y guías metálicas, cerradura de bloqueo central; reguladores metálicos de altura con bases de goma.<br>Sujeción entre placas con tornillos armadores y tuercas cilíndricas embutidas en las placas.<br>Medidas: 1,30x0,70m; alto 0,78m<br>Medidas: 1,30 x 0,60 x 0,75 m de alto |
| 3 | **Escritorio de 3 cajones tipo ejecutivo** | Escritorio simple de 3 cajones, estructura con pedestales metálicos de tubos de acero de sección 50x30mm y 1,2mm de espesor, pintura epoxi en polvo aplicado electroestáticamente, tapas molduradas de PVC en los extremos de los tubos. Plano de trabajo y tapa cubre piernas en placa melamínica de baja presión (BP) de 18mm color a definir; cantoneras de 20x45mm molduradas de PVC rígido color negro; un módulo de tres cajones en placas melamínicas BP de 15mm color a definir, tiradores en C color negro, ruedas y guías metálicas, cerradura de bloqueo central; reguladores metálicos de altura con bases de goma.<br>Sujeción entre placas con tornillos armadores y tuercas cilíndricas embutidas en las placas.<br>Medidas: 1,30x0,70m; alto 0,78m<br>Medidas: 1,50 x 0,60 x 0,75 m de alto |
| 4 | **Silla giratoria (secretaria)** | Sin apoya brazo, diseño ergonómico con las siguientes características: Base giratoria con 5 puntos de apoyo construida en polipropileno. Ruedas de alto impacto de diámetro 38 mm. Ajuste de altura del asiento mediante un cilindro de gas con accionamiento superior. Espaldar graduable Densidad de la espuma: 30 mínimo Tapizadas en microfibra, pana o paño tipo poliester o similar Mecanismo de reclinación. |

| | | |
|---|---|---|
| 5 | **Silla interlocutora Estructura metálica** | Asiento de 40 cm x 40 cm como mínimo<br>Respaldo: separados y alto de 35 cm x 40 cm de ancho.<br>Tapizado en cuerina de color negro, sobre espuma de poliuretano inyectado de 35 de densidad o superior, estos se deben fijar con tornillos a una madera interna o estructura interna de polipropileno de alta resistencia.<br>Estructura de caño metálico de 20 mm x 20 mm o circular o de 1"x1,20MM<br>Terminación pintura de fondo anticorrosivo y pintura epóxica negra mate, extremos con regatones de PVC. |
| 6 | **Silla interlocutora de Estructura de madera** | Silla con dimensiones: largo x ancho x alto (metros): 0,49 x 0,46 x 0,89 m, tipo de madera en la estructura: cedro macizo, tipo de madera en asiento y respaldo: multilaminado 7 capas presadas, acabado con lustre natural opaco. |
| 7 | **Mesa de reunión** | Mesa de reunión con extremos curvos para 12 (doce) personas aproximadamente, placa melaminica, color a definir, de 18mm. De espesor, con estructura metálica, caño de 30mmx50mm, y pared de 1,20mm, con cantoneras de PVC que deben ser del mismo color de la placa melaminica, alto 0.75mts. |
| 8 | **Armariocon alto con puertas con estantes internos** | Armario Alto: con llave en una puerta y pasador en la otra, 3 (tres) estantes horizontales internos.<br>Estructura: Tapa (superior), base (inferior), laterales y fondo (posterior) serán en placa melaminica texturizado madera color a definir, de 25 mm de espesor, a excepción del fondo que será en placa de 15 mm; cantos en PVC de 1 mm de espesor. Las uniones de las placas se harán mediante el uso de pegamentos y tornillos específicos para placas melamínicas.(No se aceptan el uso de clavos)<br>Estantes internos: Estantes internos en placa laminada melamínica texturizado madera color a definir, de 15 mm de espesor separados entre si a 39 cm, colocados sobre porta estantes fijados con tornillos.<br>Puertas: Dos puertas batientes de idéntico material de 18 mm de espesor, bisagras golpetes regulables macizas, con resortes de traba al cerrarse y guías de teflón; en placa laminada melamínica texturizada madera color cedro o similar.<br>Cerradura: con cilindro de alta seguridad, con llave tipo soprano.<br>Tiradores: metálicos, color satinado, tipo curvilíneo o similar.<br>Patitas: reguladores metálicos de altura con base de goma.<br>Medidas: 0,90 x 0,40 x 1,75 h. |
| 9 | **Pizarras aerílicas colgante** | Pizarras acrílicas blancas fijas con orejas y perforaciones para colgar, puntera pvc para refuerzo, con estructura de metal, borrado en seco, laminada. Con porta borrador. Superficie lisa, uso mixto, que puede cumplir la función de pantalla de proyección. Tamaño: 300 cm x 120 cm. |

**Lic. JOSÉ MENCHACA BERNAL**
Jefe Interino – Dpto. de Contrataciones