1. LOTE 1 – SUMINISTRO BIENES MUEBLES

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.1	PUESTO SENCILLO DE TRABAJO. SUPERFICIE DE 1,40 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUESTO DE TRABAJO OPERATIVO SENCILLO
CANTIDADES ESTIMADAS: 100 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: **44121600**
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

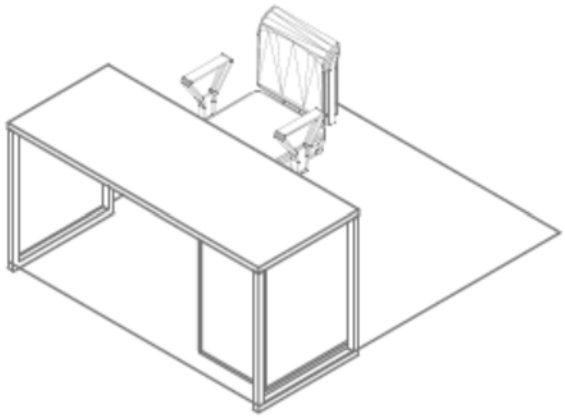
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

PUESTO SENCILLO DE TRABAJO. DIMENSIONES EN PLANTA 1,40 X 0,70 mts. H= 0,73 mts.

- SUPERFICIE DE TRABAJO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARA INFERIOR CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.
- SE DEBE INCLUIR UN FALDERO DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.
- PASACABLES REDONDO PLÁSTICO CON TAPA.
- INCLUYE DOS PEDESTALES LATERALES TIPO "O", TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- ARCHIVADOR PERSONAL (CAJONERA) 2 X 1, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS LARGO 0,50 X ANCHO 0,47 X ALTO 0,65 (Aproximadamente para permitirse dilatación entre la superficie y el archivador), ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 24 INCLUYE TAPA SUPERIOR, PINTURA ELECTROSTÁTICA TERMO FIJADA RESISTENTE A RAYADO, CORREDERAS EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 EN RIEL, EXTENSIÓN TOTAL DE CAJONERAS, MANIJAS CROMADAS CON 3 GAVETAS Y CHAPA DE SEGURIDAD FRONTAL DE BLOQUEO PARA TODOS LOS CAJONES. INCLUYE 4 NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. LOS DOS CAJONES PEQUEÑOS DEBERÁN LLEVAR CORREDERA SENCILLA DE RODAMIENTO, EL CAJÓN DE ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO (CAJÓN GRANDE INFERIOR) DEBERÁ TENER RIELES DE CANASTILLA DE EXTENSIÓN TOTAL Y GANCHO PORTA FOLDER.
- NIVELADORES EN ESPIGO ROSCA ¼".
- DOS VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.
- DILATADORES ENTRE LA SUPERFICIE Y LOS SOPORTES EN TUBERÍA DE MÍNIMO 3 cm DE ESPESOR Y 40 cm DE LONGITUD.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.1	PUESTO SENCILLO DE TRABAJO. SUPERFICIE DE 1,40 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.2	PUESTO EN L DE ATENCIÓN AL USUARIO. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,40 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO PARA REUNIÓN DE 0,80 X 0,60 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUESTO DE TRABAJO EN L DE ATENCIÓN AL USUARIO
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: **44121600**
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

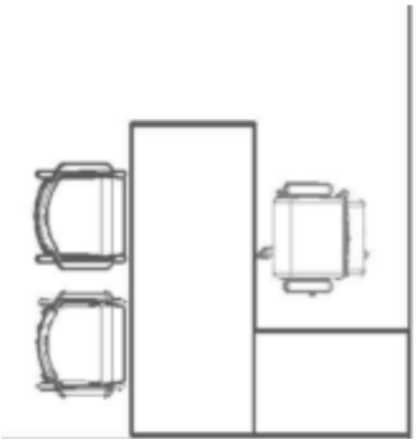
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

PUESTO DE TRABAJO EN L DE ATENCIÓN AL USUARIO. DIMENSIONES EN PLANTA SUPERFICIE DE TRABAJO DE 1,40 X 0,70 mts, RETORNO PARA REUNIÓN DE 0,80 X 0,60 mts. H= 0,73 mts.

- SUPERFICIES DE TRABAJO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS PARA TODAS LAS SUPERFICIES, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LAS SUPERFICIES CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- SE DEBE INCLUIR UN FALDERO DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.
- PASACABLES RECTANGULAR PLÁSTICO CON TAPA Y VIGAS DE TUBERÍA CUADRADA DE 1".
- INCLUYE TRES PEDESTALES LATERALES TIPO "O", TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- ARCHIVADOR PERSONAL (CAJONERA) 2 X 1, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS LARGO 0,50 X ANCHO 0,47 X ALTO 0,65 (Aproximadamente para permitirse dilatación entre la superficie y el archivador), ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 24 INCLUYE TAPA SUPERIOR, PINTURA ELECTROSTÁTICA TERMO FIJADA RESISTENTE A RAYADO, CORREDERAS EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 EN RIEL, EXTENSIÓN TOTAL DE CAJONERAS, MANIJAS CROMADAS CON 3 GAVETAS Y CHAPA DE SEGURIDAD FRONTAL DE BLOQUEO PARA TODOS LOS CAJONES. INCLUYE 4 NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. LOS DOS CAJONES PEQUEÑOS DEBERÁN LLEVAR CORREDERA SENCILLA DE RODAMIENTO, EL CAJÓN DE ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO (CAJÓN GRANDE INFERIOR) DEBERÁ TENER RIELES DE CANASTILLA DE EXTENSIÓN TOTAL Y GANCHO PORTA FOLDER.
- NIVELADORES EN ESPIGO ROSCA ¼".
- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.
- PLATINAS DE UNIÓN ENTRE LAS SUPERFICIES DE TRABAJO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16.
- DILATADORES ENTRE LA SUPERFICIE Y LOS SOPORTES EN TUBERÍA DE MÍNIMO 3 cm DE ESPESOR Y 40 cm DE LONGITUD.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.2	PUESTO EN L DE ATENCIÓN AL USUARIO. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,40 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO PARA REUNIÓN DE 0,80 X 0,60 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.3	PUESTO EN L DE COORDINACIÓN. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,60 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO PARA REUNIÓN DE 1,20 X 0,60 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUESTO DE TRABAJO EN L DE COORDINACIÓN
CANTIDADES ESTIMADAS: 11 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 44121600
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

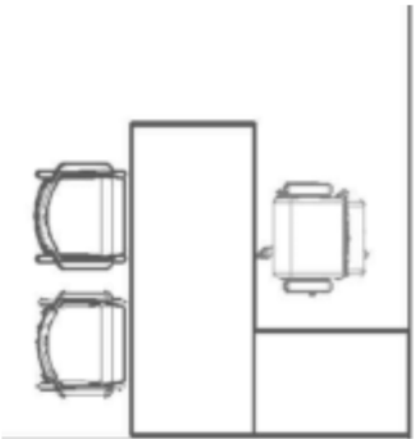
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

PUESTO DE TRABAJO EN L DE COORDINACIÓN. DIMENSIONES EN PLANTA SUPERFICIE DE TRABAJO DE 1,60 X 0,70 mts, RETORNO PARA REUNIÓN DE 1,20 X 0,60 mts. H= 0,73 mts.

- SUPERFICIES DE TRABAJO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS PARA TODAS LAS SUPERFICIES, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LAS SUPERFICIES CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- SE DEBE INCLUIR UN FALDERO DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE DE TRABAJO Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.
- PASACABLES RECTANGULAR PLÁSTICO CON TAPA Y VIGAS DE TUBERÍA CUADRADA DE 1".
- INCLUYE TRES PEDESTALES LATERALES TIPO "O", TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- ARCHIVADOR PERSONAL (CAJONERA) 2 X 1, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS LARGO 0,50 X ANCHO 0,47 X ALTO 0,65 (Aproximadamente para permitirse dilatación entre la superficie y el archivador), ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 24 INCLUYE TAPA SUPERIOR, PINTURA ELECTROSTÁTICA TERMO FIJADA RESISTENTE A RAYADO, CORREDERAS EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 EN RIEL, EXTENSIÓN TOTAL DE CAJONERAS, MANIJAS CROMADAS CON 3 GAVETAS Y CHAPA DE SEGURIDAD FRONTAL DE BLOQUEO PARA TODOS LOS CAJONES. INCLUYE 4 NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. LOS DOS CAJONES PEQUEÑOS DEBERÁN LLEVAR CORREDERA SENCILLA DE RODAMIENTO, EL CAJÓN DE ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO (CAJÓN GRANDE INFERIOR) DEBERÁ TENER RIELES DE CANASTILLA DE EXTENSIÓN TOTAL Y GANCHO PORTA FOLDER.
- NIVELADORES EN ESPIGO ROSCA ¼".
- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.
- PLATINAS DE UNIÓN ENTRE LAS SUPERFICIES DE TRABAJO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16.
- DILATADORES ENTRE LA SUPERFICIE Y LOS SOPORTES EN TUBERÍA DE MÍNIMO 3 cm DE ESPESOR Y 40 cm DE LONGITUD.

1.2 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.3	PUESTO EN L DE COORDINACIÓN. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,60 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO PARA REUNIÓN DE 1,20 X 0,60 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.4	PUESTO DE COORDINACIÓN EJECUTIVA Y COMISIONADO 1. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,70 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO INDEPENDIENTE (MESA AUXILIAR) PARA REUNIÓN DE 1,20 X 0,70 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUESTO DE TRABAJO EN L DIRECTIVO
CANTIDADES ESTIMADAS: 2 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 44121600
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

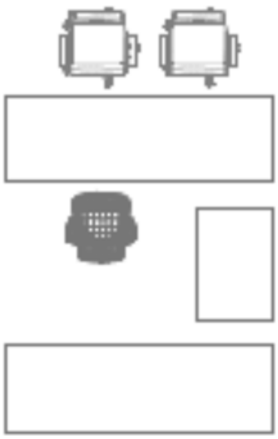
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

PUESTO DE TRABAJO EN L DE COORDINACIÓN EJECUTIVA Y COMISIONADO No. 1. DIMENSIONES EN PLANTA 1,70 X 0,70, MESA INDEPENDIENTE PARA REUNIÓN DE 1,20 X 0,70 mts. H= 0,73 mts.

- SUPERFICIES DE TRABAJO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LAS SUPERFICIES CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- SE DEBE INCLUIR UN FALDERO DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.
- PASACABLES RECTANGULAR PLÁSTICO CON TAPA.
- INCLUYE CUATRO PEDESTALES LATERALES TIPO "O", UNIDOS POR VIGAS. TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- ARCHIVADOR PERSONAL (CAJONERA) 2 X 1, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS LARGO 0,50 X ANCHO 0,47 X ALTO 0,65 (Aproximadamente para permitirse dilatación entre la superficie y el archivador), ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 24, FRENTE DE CAJONES PLANO ACABADO EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, INCLUYE TAPA SUPERIOR, PINTURA ELECTROSTÁTICA TERMO FIJADA RESISTENTE A RAYADO, CORREDERAS EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 EN RIEL, EXTENSIÓN TOTAL DE CAJONERAS, MANIJAS CROMADAS CON 3 GAVETAS Y CHAPA DE SEGURIDAD FRONTAL DE BLOQUEO PARA TODOS LOS CAJONES. INCLUYE 4 NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. LOS DOS CAJONES PEQUEÑOS DEBERÁN LLEVAR CORREDERA SENCILLA DE RODAMIENTO, EL CAJÓN DE ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO (CAJÓN GRANDE INFERIOR) DEBERÁ TENER RIELES DE CANASTILLA DE EXTENSIÓN TOTAL Y GANCHO PORTA FOLDER.
- NIVELADORES EN ESPIGO ROSCA ¼".
- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.
- DILATADORES ENTRE LA SUPERFICIE Y LOS SOPORTES EN TUBERÍA DE MÍNIMO 3 cm DE ESPESOR Y 40 cm DE LONGITUD.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.4	PUESTO DE COORDINACIÓN EJECUTIVA Y COMISIONADO 1. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,70 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO INDEPENDIENTE (MESA AUXILIAR) PARA REUNIÓN DE 1,20 X 0,70 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.5	PUESTO DE COMISIONADOS. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,60 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO PARA REUNIÓN DE 1,40 X 0,60 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUESTO DE TRABAJO EN L DIRECTIVO
CANTIDADES ESTIMADAS: 5 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 44121600
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

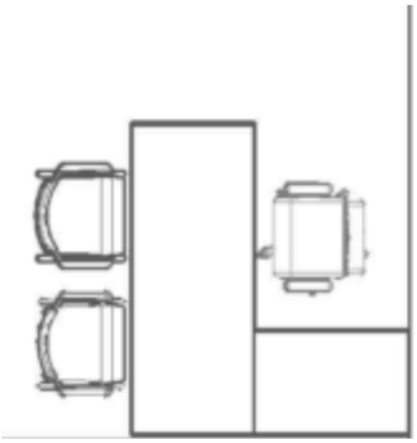
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

PUESTO DE TRABAJO EN L DE COMISIONADOS. DIMENSIONES EN PLANTA 1,60 X 0,70, RETORNO PARA REUNIÓN DE 1,40 X 0,60 mts. H= 0,73 mts.

- SUPERFICIES DE TRABAJO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LAS SUPERFICIES CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- SE DEBE INCLUIR UN FALDERO DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.
- PASACABLES RECTANGULAR PLÁSTICO CON TAPA.
- INCLUYE TRES PEDESTALES LATERALES TIPO "O", UNIDOS POR VIGAS. TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- ARCHIVADOR PERSONAL (CAJONERA) 2 X 1, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS LARGO 0,50 X ANCHO 0,47 X ALTO 0,65 (Aproximadamente para permitirse dilatación entre la superficie y el archivador), ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 24, FRENTE DE CAJONES PLANO ACABADO EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, INCLUYE TAPA SUPERIOR, PINTURA ELECTROSTÁTICA TERMO FIJADA RESISTENTE A RAYADO, CORREDERAS EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 EN RIEL, EXTENSIÓN TOTAL DE CAJONERAS, MANIJAS CROMADAS CON 3 GAVETAS Y CHAPA DE SEGURIDAD FRONTAL DE BLOQUEO PARA TODOS LOS CAJONES. INCLUYE 4 NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. LOS DOS CAJONES PEQUEÑOS DEBERÁN LLEVAR CORREDERA SENCILLA DE RODAMIENTO, EL CAJÓN DE ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO (CAJÓN GRANDE INFERIOR) DEBERÁ TENER RIELES DE CANASTILLA DE EXTENSIÓN TOTAL Y GANCHO PORTA FOLDER.
- NIVELADORES EN ESPIGO ROSCA ¼".
- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.
- PLATINAS DE UNIÓN ENTRE LAS SUPERFICIES DE TRABAJO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16.
- DILATADORES ENTRE LA SUPERFICIE Y LOS SOPORTES EN TUBERÍA DE MÍNIMO 3 cm DE ESPESOR Y 40 cm DE LONGITUD.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.5	PUESTO DE COMISIONADOS. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,60 X 0,70 MTS, H= 0,73 MTS, RETORNO PARA REUNIÓN DE 1,40 X 0,60 MTS, H=0,73 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.6	PUESTO DE DIRECCIÓN EJECUTIVA. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,70 X 0,70 MTS, H= 0,75 MTS, RETORNO INDEPENDIENTE MÓVIL PARA ALMACENAMIENTO CON RUEDAS DE 1,40 X 0,60 MTS, H=0,68 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUESTO DE TRABAJO EN L DIRECTIVO
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 44121600
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

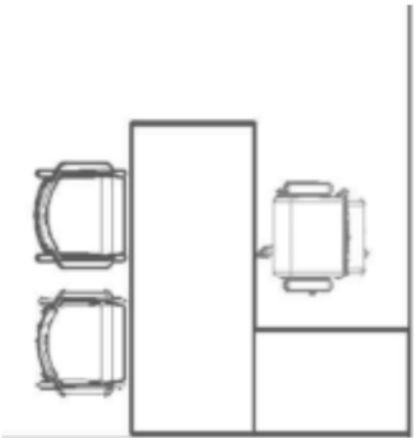
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

PUESTO DE TRABAJO EN L DE DIRECCIÓN EJECUTIVA. DIMENSIONES EN PLANTA 1,70 X 0,70 H= 0,75 mts., RETORNO INDEPENDIENTE MÓVIL PARA ALMACENAMIENTO CON RUEDAS DE 1,40 X 0,60 mts. H= 0,68 mts.

- SUPERFICIE DE TRABAJO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LAS SUPERFICIES CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- SE DEBE INCLUIR UN FALDERO DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.
- PASACABLES RECTANGULAR PLÁSTICO CON TAPA.
- INCLUYE DOS PEDESTALES LATERALES TIPO "O", UNIDOS POR VIGAS. TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- ARCHIVADOR PERSONAL (CAJONERA) 2 X 1, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS LARGO 0,50 X ANCHO 0,47 X ALTO 0,65 (Aproximadamente para permitirse dilatación entre la superficie y el archivador), ELABORADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 24, FRENTE DE CAJONES PLANO ACABADO EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, INCLUYE TAPA SUPERIOR, PINTURA ELECTROSTÁTICA TERMO FIJADA RESISTENTE A RAYADO, CORREDERAS EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 EN RIEL, EXTENSIÓN TOTAL DE CAJONERAS, MANIJAS CROMADAS CON 3 GAVETAS Y CHAPA DE SEGURIDAD FRONTAL DE BLOQUEO PARA TODOS LOS CAJONES. INCLUYE 4 NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. LOS DOS CAJONES PEQUEÑOS DEBERÁN LLEVAR CORREDERA SENCILLA DE RODAMIENTO, EL CAJÓN DE ARCHIVO DE ALMACENAMIENTO (CAJÓN GRANDE INFERIOR) DEBERÁ TENER RIELES DE CANASTILLA DE EXTENSIÓN TOTAL Y GANCHO PORTA FOLDER.
- NIVELADORES EN ESPIGO ROSCA ¼".
- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.
- DILATADORES ENTRE LA SUPERFICIE Y LOS SOPORTES EN TUBERÍA DE MÍNIMO 3 cm DE ESPESOR Y 40 cm DE LONGITUD.
- MUEBLE INDEPENDIENTE MÓVIL PARA ALMACENAMIENTO CON GAVETA DOBLE DE 60 cm DE ANCHO CON MANIJAS DE APERTURA CROMADAS Y BISAGRAS DE CIERRE LENTO Y 2 COMPARTIMIENTOS INFERIORES DE 40 cm DE ANCHO

1.1 PUESTOS DE TRABAJO - ESCRITORIOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.1.6	PUESTO DE DIRECCIÓN EJECUTIVA. SUPERFICIE PRINCIPAL DE 1,70 X 0,70 MTS, H= 0,75 MTS, RETORNO INDEPENDIENTE MÓVIL PARA ALMACENAMIENTO CON RUEDAS DE 1,40 X 0,60 MTS, H=0,68 MTS, LAMINADO DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.	UN
	CON ENTREPAÑO EN EL MISMO MATERIAL DEL ACABADO Y RUEDAS EN GOMA INFERIORES PARA GARANTIZAR MOVILIDAD DEL MUEBLE.	

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.1	MESA DE JUNTAS DE 8 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 2,00 X 1,20, H=0,73 MTS. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ESTRUCTURA METÁLICA Y TAPA PIERNAS. INCLUYE DOS MULTI TOMAS CENTRALES.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA DE JUNTAS PARA 8 PERSONAS

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56101700

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA DE JUNTAS DE 8 PUESTOS. DIMENSIONES SUPERFICIE EN PLANTA 2,00 X 1,20 H= 0,73 mts.

- SUPERFICIE EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR. CARAS LATERALES CORTAS RECTAS Y CARAS LARGAS REDONDEADAS.

- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.

- SE DEBEN INCLUIR FALDEROS DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.

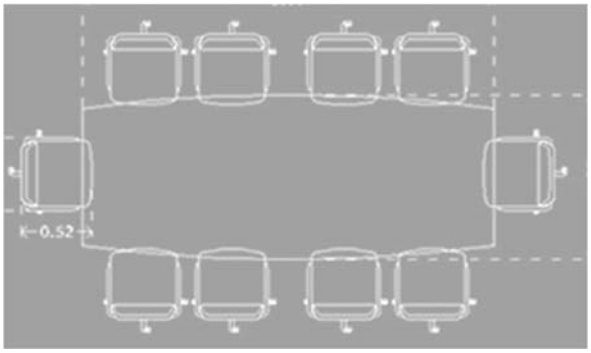
- DOS MULTI TOMAS PASACABLES RECTANGULARES PLÁSTICOS CON TAPA EN BISAGRA.

- ESTRUCTURAS LATERALES METÁLICAS EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS MÍNIMAS DE 1,10 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.

- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.1	MESA DE JUNTAS DE 8 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 2,00 X 1,20, H=0,73 MTS. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ESTRUCTURA METÁLICA Y TAPA PIERNAS. INCLUYE DOS MULTI TOMAS CENTRALES.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.2	MESA DE JUNTAS DE 10 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 3,30 X 1,50, H=0,73 MTS. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ESTRUCTURA METÁLICA Y TAPA PIERNAS. INCLUYE DOS MULTI TOMAS CENTRALES.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA DE JUNTAS PARA 12 PERSONAS

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56101700

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA DE JUNTAS DE 12 PUESTOS. DIMENSIONES SUPERFICIE EN PLANTA 3,30 X 1,50 H= 0,73 mts.

- SUPERFICIE EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR. CARAS LATERALES CORTAS RECTAS Y CARAS LARGAS REDONDEADAS.

- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.

- SE DEBEN INCLUIR FALDEROS DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.

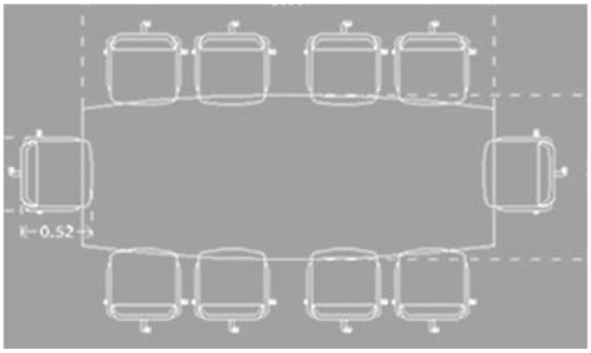
- CUATRO MULTI TOMAS PASACABLES RECTANGULARES PLÁSTICOS CON TAPA EN BISAGRA.

- ESTRUCTURAS LATERALES METÁLICAS EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS MÍNIMAS DE 1,40 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.

- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.2	MESA DE JUNTAS DE 10 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 3,30 X 1,50, H=0,73 MTS. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ESTRUCTURA METÁLICA Y TAPA PIERNAS. INCLUYE DOS MULTI TOMAS CENTRALES.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.3	MESA DE JUNTAS DE 12 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 3,60 X 1,80, H=0,73 MTS. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ESTRUCTURA METÁLICA Y TAPA PIERNAS. INCLUYE DOS MULTI TOMAS CENTRALES.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA DE JUNTAS PARA 12 PERSONAS

CANTIDADES ESTIMADAS: 2 UNIDADES

CÓDIGO UNSPSC: 56101700

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA DE JUNTAS DE 12 PUESTOS. DIMENSIONES SUPERFICIE EN PLANTA 3,60 X 1,80 H= 0,73 mts.

- SUPERFICIE EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR. CARAS LATERALES CORTAS RECTAS Y CARAS LARGAS REDONDEADAS.

- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.

- SE DEBEN INCLUIR FALDEROS DE 30 cm DE ALTURA, EN TABLERO DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA, DE 12 mm DE ESPESOR, LAMINADO POR AMBAS CARAS ACORDE A LAS MEDIDAS DE LA SUPERFICIE Y CUBRECANTO DE 2 mm POR LAS 4 CARAS.

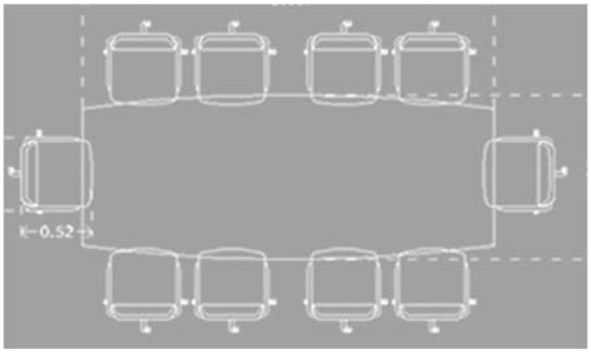
- CUATRO MULTI TOMAS PASACABLES RECTANGULARES PLÁSTICOS CON TAPA EN BISAGRA.

- ESTRUCTURAS LATERALES METÁLICAS EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, MEDIDAS MÍNIMAS DE 1,60 DE ANCHO X 0,70 DE ALTURA, DILATADOS DE LA SUPERFICIE, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.

- VIGAS DE UNIÓN ENTRE LOS SOPORTES EN TUBERÍA FABRICADAS EN LÁMINA CAL. 18 DE 1" X 1", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

1.3 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.3	MESA DE JUNTAS DE 12 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 3,60 X 1,80, H=0,73 MTS. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ESTRUCTURA METÁLICA Y TAPA PIERNAS. INCLUYE DOS MULTI TOMAS CENTRALES.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.4	MESA ALTA TIPO BARRA DE CAFETERÍA DE 4 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 1,20 X 0,80, H=1,00 MTS. ACABADO EN MADERA PINO CEPILLADO LACADO, ESTRUCTURA METÁLICA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA ALTA CAFETERÍA PARA 4 PERSONAS
CANTIDADES ESTIMADAS: 3 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56121400
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA ALTA TIPO BARRA DE CAFETERÍA DE 4 PUESTOS. DIMENSIONES SUPERFICIE EN PLANTA 1,20 X 0,80 H= 1,00 mts.

- SUPERFICIE EN MADERA PINO DE ALTA CALIDAD TIPO TABLERO, LACADO CON MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR AL NATURAL, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTOS LATERALES CEPILLADOS Y LACADOS CON BORDES REDONDEADOS PARA EVITAR PUNTAS.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- ESTRUCTURAS LATERALES METÁLICAS EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, MEDIDAS 0,80 DE ANCHO X 0,97 mts DE ALTURA, CON VIGA INTERMEDIA DE ESTABILIDAD, CON NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- VIGAS DE UNIÓN DE SOPORTES EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.4	MESA ALTA TIPO BARRA DE CAFETERÍA DE 4 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 1,20 X 0,80, H=1,00 MTS. ACABADO EN MADERA PINO CEPILLADO LACADO, ESTRUCTURA METÁLICA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.5	MESA ALTA TIPO BARRA DE CAFETERÍA DE 6 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 1,80 X 0,80, H=1,00 MTS. ACABADO EN MADERA PINO CEPILLADO LACADO, ESTRUCTURA METÁLICA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA ALTA CAFETERÍA PARA 6 PERSONAS
CANTIDADES ESTIMADAS: 3 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56121400
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA ALTA TIPO BARRA DE CAFETERÍA DE 6 PUESTOS. DIMENSIONES SUPERFICIE EN PLANTA 1,80 X 0,80 H= 1,00 mts.

- SUPERFICIE EN MADERA PINO DE ALTA CALIDAD TIPO TABLERO, LACADO CON MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR AL NATURAL, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTOS LATERALES CEPILLADOS Y LACADOS CON BORDES REDONDEADOS PARA EVITAR PUNTAS.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- ESTRUCTURAS LATERALES METÁLICAS EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, MEDIDAS 0,80 DE ANCHO X 0,97 mts DE ALTURA, CON VIGA INTERMEDIA DE ESTABILIDAD, CON NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES.
- VIGAS DE UNIÓN DE SOPORTES EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 3" X 1 ½", MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.5	MESA ALTA TIPO BARRA DE CAFETERÍA DE 6 PUESTOS. MEDIDAS SUPERFICIE DE 1,80 X 0,80, H=1,00 MTS. ACABADO EN MADERA PINO CEPILLADO LACADO, ESTRUCTURA METÁLICA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.6	MESA REDONDA PARA CAFETERÍA DE 100 cm DE DIÁMETRO, H= 75 cm. BASE METÁLICA TIPO PLATO.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA REDONDA CAFETERÍA PARA 4 PERSONAS DE ALTO TRÁFICO
CANTIDADES ESTIMADAS: 6 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56121400

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA REDONDA DE CAFETERÍA. DIMENSIONES SUPERFICIE DIÁMETRO DE 100 cm Y H=75 cm.

- SUPERFICIE EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- TUBO CENTRAL EN ACERO CAL. 22, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER.
- BASE PEDESTAL METÁLICO TIPO PLATO DE MÍNIMO 40 cm DE DIÁMETRO EN ACERO CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR A ESCOGER, MEDIDAS 40 cm DE DIÁMETRO, CON NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.6	MESA REDONDA PARA CAFETERÍA DE 100 cm DE DIÁMETRO, H= 75 cm. BASE METÁLICA TIPO PLATO.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.7	MESA RECTANGULAR DE CENTRO. MEDIDAS SUPERFICIE 1,00 X 0,60, H=0,37 mts. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN MELAMÍNICA COLOR BLANCO, ESTRUCTURA Y PATAS EN MADERA TORNEADA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MESA RECTANGULAR DE CENTRO LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 3 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56101700

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MESA RECTANGULAR DE CENTRO. DIMENSIONES SUPERFICIE EN PLANTA 1,00 X 0,60 H= 0,37 mts.

- SUPERFICIE EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO Y ESQUINAS REDONDEADAS EN EL MISMO MATERIAL DEL ACABADO, PARA MAYOR HOMOGENEIDAD.
- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.
- ESTRUCTURA, VIGAS Y PATAS EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO, CEPILLADAS Y REDONDEADAS EN SUS BORDES, LACADO CON PINTURA DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y LA HUMEDAD.
- SISTEMA DE NIVELADORES PARA LAS PATAS PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.7	MESA RECTANGULAR DE CENTRO. MEDIDAS SUPERFICIE 1,00 X 0,60, H=0,37 mts. ACABADO EN MADERA ENCHAPADA LAMINADA DE ALTA PRESIÓN MELAMÍNICA COLOR BLANCO, ESTRUCTURA Y PATAS EN MADERA TORNEADA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.8	CASILLEROS PARA COLABORADORES 12 COMPARTIMENTOS (3X4), MEDIDAS DE 1,00 X 0,30, H=2,00 MTS. CUERPO METÁLICO, FRENTE EN MADERA O MADECOR, PUERTAS CON MANIJAS INCORPORADAS Y CERRADURA PARA CANDADOS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: CASILLEROS PARA COLABORADORES 12 (3X4) COMPARTIMENTOS
CANTIDADES ESTIMADAS: 8 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56101700

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE PARA ALMACENAMIENTO CON COMPARTIMIENTOS INDIVIDUALES PARA COLABORADORES 12 (4 FILAS X 3 COLUMNAS), MEDIDAS DE 1,00 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD Y H=2,00 mts.

- ELABORACIÓN EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 22 O SUPERIOR, PINTURA EN POLVO ELECTROSTÁTICA.
- TAPAS FRONTALES SUPERFICIE EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- PORTA CANDADOS EN CADA UNO DE LOS COMPARTIMENTOS Y PERFORACIONES DE VENTILACIÓN EN PUERTA.
- MANIJAS DE APERTURA INCORPORADAS Y MARCACIÓN DE CADA CASILLERO CON NÚMERO O SEÑALIZACIÓN EN PLÁSTICO.
- PATAS PLÁSTICAS O DE CAUCHO CON SISTEMA DE NIVELADORES PARA LAS PATAS PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.2 MESAS - MOBILIARIO		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.2.8	CASILLEROS PARA COLABORADORES 12 COMPARTIMENTOS (3X4), MEDIDAS DE 1,00 X 0,30, H=2,00 MTS. CUERPO METÁLICO, FRENTE EN MADERA O MADECOR, PUERTAS CON MANIJAS INCORPORADAS Y CERRADURA PARA CANDADOS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.1	SILLAS INTERLOCUTORAS. ESPALDAR EN POLIPROPILENO MICROPERFORADO, BRAZOS FIJOS, ASIENTO TAPIZADO, BASE METÁLICA DE 4 APOYOS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLAS INTERLOCUTORAS LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 22 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS INTERLOCUTORAS LÍNEA INSTITUCIONAL PARA REUNIÓN EN OFICINAS, ASIENTO TAPIZADO Y ESPALDAR PLÁSTICO CON BRAZOS.

- ESPALDAR MICROPERFORADO CON APOYO LUMBAR PARA CORRECTA POSTURA EN LA ESPALDA, INCLINACIÓN ENTRE 90 Y 125 GRADOS.

- ASIENTO TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, ESPUMA INYECTADA DE ALTA RESISTENCIA Y CARCASA EXTERNA EN PLÁSTICO INYECTADO (POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO).

- ESTRUCTURA EN ACERO CON PINTURA EN POLVO ELECTROSTÁTICA, RESISTENTE HASTA 90 KILOS.

- PATAS METÁLICAS CON TAPONES ANTIDESLIZANTES PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.1	SILLAS INTERLOCUTORAS. ESPALDAR EN POLIPROPILENO MICROPERFORADO, BRAZOS FIJOS, ASIENTO TAPIZADO, BASE METÁLICA DE 4 APOYOS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.2	SILLAS CAFETERÍA. ASIENTO Y ESPALDAR EN MONO CONCHA EN POLIPROPILENO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA DE 4 APOYOS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLAS CAFETERÍA LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 10 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS DE CAFETERÍA LÍNEA INSTITUCIONAL, MONO CONCHA EN POLIPROPILENO DE ALTA CALIDAD, ASIENTO TAPIZADO CON ESPUMA Y APOYOS EN MADERA, ALTURA DEL ASIENTO 44 CM.

- ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MONO CONCHA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

- MATERIAL DEL RELLENO DEL ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, CON ESPUMA INYECTADA DE ALTA RESISTENCIA.

- ESTRUCTURA, VIGAS Y PATAS EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO, CEPILLADAS Y REDONDEADAS EN SUS BORDES, LACADO CON PINTURA DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y LA HUMEDAD, CON TAPONES O SISTEMA ANTIDESLIZANTE PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.2	SILLAS CAFETERÍA. ASIENTO Y ESPALDAR EN MONO CONCHA EN POLIPROPILENO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA DE 4 APOYOS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.3	SILLAS ALTAS CAFETERÍA. ASIENTO Y ESPALDAR EN MONO CONCHA EN POLIPROPILENO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA DE 4 APOYOS, APOYAPIÉS METÁLICO DE ALTA RESISTENCIA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLAS CAFETERÍA LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 30 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS ALTAS DE CAFETERÍA LÍNEA INSTITUCIONAL, MONO CONCHA EN POLIPROPILENO DE ALTA CALIDAD, ASIENTO TAPIZADO CON ESPUMA Y APOYOS EN MADERA, ALTURA DEL ASIENTO 82 CM.

- ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA TIPO MONO CONCHA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.
- MATERIAL DEL RELLENO DEL ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, CON ESPUMA INYECTADA DE ALTA RESISTENCIA.
- ESTRUCTURA, VIGAS Y PATAS EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO, CEPILLADAS Y REDONDEADAS EN SUS BORDES, LACADO CON PINTURA DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y LA HUMEDAD, CON TAPONES O SISTEMA ANTIDESLIZANTE PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.
- APOYAPIÉS METÁLICO EN TUBERÍA DE 1/2", CON TORNILLOS DE FIJACIÓN INOXIDABLES.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.3	SILLAS ALTAS CAFETERÍA. ASIENTO Y ESPALDAR EN MONO CONCHA EN POLIPROPILENO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA DE 4 APOYOS, APOYAPIÉS METÁLICO DE ALTA RESISTENCIA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.4	POLTRONA INDIVIDUAL PARA SALA DE ESPERA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE CRUZADA EN MADERA TORNEADA EN PINO DE 4 APOYOS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLA TIPO POLTRONA INDIVIDUAL LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 6 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS TIPO POLTRONA INDIVIDUAL LÍNEA INSTITUCIONAL, ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO CON ESPUMA Y APOYOS EN MADERA, MEDIDAS ANCHO 70 cm, PROFUNDIDAD 65 cm Y ALTURA TOTAL 95 cm.

- ASIENTO Y ESPALDAR MADERA PINO, TAPIZADOS EN TELA COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

- MATERIAL DEL RELLENO DEL ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, CON ESPUMA INYECTADA DE ALTA RESISTENCIA.

- ESTRUCTURA, VIGAS Y PATAS EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO, CEPILLADAS Y REDONDEADAS EN SUS BORDES, LACADO CON PINTURA DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y LA HUMEDAD, CON TAPONES O SISTEMA ANTIDESLIZANTE PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.4	POLTRONA INDIVIDUAL PARA SALA DE ESPERA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE CRUZADA EN MADERA TORNEADA EN PINO DE 4 APOYOS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.5	SILLA PARA EXTERIOR TERRAZA, TIPO MONOBLOQUE EN PROPILENO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD CON FILTRO UV. ESTRUCTURA DE 4 APOYOS CON BRAZOS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA

DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLA PARA EXTERIOR LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 12 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS TIPO EXTERIOR PARA TERRAZA LÍNEA INSTITUCIONAL, TIPO MONOBLOQUE, CON ASIENTO, ESPALDAR Y APOYA BRAZOS, MEDIDAS ANCHO 57 cm, PROFUNDIDAD 54 cm Y ALTURA TOTAL 84 cm.

- SILLA MONOBLOQUE, FABRICADA EN POLIPROPILENO Y FIBRA DE VIDRIO POR PROCESO DE INYECCIÓN ASISTIDA POR GAS.

- CON ADITIVOS FILTROS UV NIVEL 8 PARA PROTECCIÓN CONTRA LOS RAYOS ULTRAVIOLETA, SOLIDES A LA LUZ Y LLUVIA.

- APILABLES.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.5	SILLA PARA EXTERIOR TERRAZA, TIPO MONOBLOQUE EN PROPILENO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD CON FILTRO UV. ESTRUCTURA DE 4 APOYOS CON BRAZOS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.6	SOFÁ DE 3 PUESTOS PARA SALA DE ESPERA, TAPIZADO EN PAÑOS DELICADOS DE ALTA RESISTENCIA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLA TIPO SOFÁ DE 3 PUESTOS LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 3 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS TIPO SOFÁ DE TRES PUESTOS LÍNEA INSTITUCIONAL PARA SALAS DE ESPERA, TAPIZADO CON ESPUMA, MEDIDAS ANCHO 210 cm, PROFUNDIDAD 81 cm, ALTURA DEL ASIENTO 47 cm Y ALTURA TOTAL 86 cm.

- MATERIAL DE LA ESTRUCTURA EN MADERA ASERRADA Y CEPILLADA, ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADOS EN TELA DE ALTA CALIDAD Y RESISTENCIA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.
- MATERIAL DEL RELLENO DEL ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, CON ESPUMA INYECTADA DE ALTA DENSIDAD, 3 COJINES PARA SENTARSE, 3 COJINES PARA APOYO LUMBAR Y 2 COJINES LATERALES INDEPENDIENTES A LOS APOYABRAZOS.
- APOYABRAZOS LATERALES, DE LA MISMA ALTURA DEL ESPALDAR.
- ZÓCALO INFERIOR EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO.
- APOYADO SOBRE 5 O 6 PATAS EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO, CEPILLADAS Y REDONDEADAS EN SUS BORDES, LACADO CON PINTURA DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y LA HUMEDAD, CON TAPONES O SISTEMA ANTIDESLIZANTE PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.6	SOFÁ DE 3 PUESTOS PARA SALA DE ESPERA, TAPIZADO EN PAÑOS DELICADOS DE ALTA RESISTENCIA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.7	SOFÁ DE 2 PUESTOS PARA SALA DE ESPERA, TAPIZADO EN PAÑOS DELICADOS DE ALTA RESISTENCIA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLA TIPO SOFÁ DE 2 PUESTOS LÍNEA INSTITUCIONAL
CANTIDADES ESTIMADAS: 2 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56112100
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLAS TIPO SOFÁ DE DOS PUESTOS LÍNEA INSTITUCIONAL PARA SALAS DE ESPERA, TAPIZADO CON ESPUMA, MEDIDAS ANCHO 210 cm, PROFUNDIDAD 81 cm, ALTURA DEL ASIENTO 47 cm Y ALTURA TOTAL 86 cm.

- MATERIAL DE LA ESTRUCTURA EN MADERA ASERRADA Y CEPILLADA, ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADOS EN TELA DE ALTA CALIDAD Y RESISTENCIA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.
- MATERIAL DEL RELLENO DEL ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, CON ESPUMA INYECTADA DE ALTA DENSIDAD, 2 COJINES PARA SENTARSE, 2 COJINES PARA APOYO LUMBAR Y 2 COJINES LATERALES INDEPENDIENTES A LOS APOYABRAZOS.
- APOYABRAZOS LATERALES, DE LA MISMA ALTURA DEL ESPALDAR.
- ZÓCALO INFERIOR EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO.
- APOYADO SOBRE 4 PATAS EN MADERA TORNEADA AL NATURAL EN PINO O CEDRO, CEPILLADAS Y REDONDEADAS EN SUS BORDES, LACADO CON PINTURA DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y LA HUMEDAD, CON TAPONES O SISTEMA ANTIDESLIZANTE PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.7	SOFÁ DE 2 PUESTOS PARA SALA DE ESPERA, TAPIZADO EN PAÑOS DELICADOS DE ALTA RESISTENCIA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD. ESTRUCTURA Y BASE EN MADERA TORNEADA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.8	POLTRONA RECLINABLE PARA SALA AMIGA (LACTANCIA MATERNA), DE FÁCIL LIMPIEZA Y ALTA RESISTENCIA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: SILLA
DENOMINACIÓN TÉCNICA: SILLA RECLINABLE LACTANCIA MATERNA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56112100
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA, INCLUYE ARMADO E INSTALACIÓN DEL MUEBLE.
- SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SILLA TIPO RECLINABLE LÍNEA INSTITUCIONAL PARA LACTANCIA MATERNA, TAPIZADO CON MICROPERFORADO, MEDIDAS ANCHO 70 cm, PROFUNDIDAD 90 cm Y ALTURA TOTAL 95 cm.

- MATERIAL DEL TAPIZ MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA Y FÁCIL LAVADO, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.
- MATERIAL DEL RELLENO DEL ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO EN TEXTIL A ESCOGER, CON ESPUMA INYECTADA DE ALTA DENSIDAD.
- RECLINABLE CON 3 POSICIONES.
- APOYADO SOBRE 4 PATAS PLÁSTICAS O EN CAUCHO, CON TAPONES O SISTEMA ANTIDESLIZANTE PARA EVITAR EL DESLIZAMIENTO Y RAYADURAS EN EL PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.8	POLTRONA RECLINABLE PARA SALA AMIGA (LACTANCIA MATERNA), DE FÁCIL LIMPIEZA Y ALTA RESISTENCIA.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.9	TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA – SALA AMIGA (LACTANCIA MATERNA).	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: TERMÓMETRO

DENOMINACIÓN TÉCNICA: TERMÓMETRO DIGITAL SALA LACTANCIA MATERNA

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56111500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

- TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA, PANTALLA LCD.
- LECTURA MÍNIMA -40°C Y MÁXIMA +70°C.
- PARA COLOCACIÓN EN PARED O MESÓN.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- EL DISPOSITIVO DEBE SER COMPLETAMENTE FUNCIONAL.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.9	TERMÓMETRO DIGITAL CON SONDA – SALA AMIGA (LACTANCIA MATERNA).	UN

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- Se deberá encender el dispositivo para probar su funcionamiento.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.10	BARRA FIJA DE PARED, BAÑO INCLUYENTE DE 18" DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 304, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ESCUDOS PROTECTORES EN ACERO INOXIDABLE.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: BARRA ACERO INOXIDABLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: BARRA FIJA DE PARED EN ACERO INOXIDABLE.

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56111500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

- BARRA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE SUS 304 DE 18" DE LONGITUD, RESISTENTE A LA CORROSIÓN, PELADO Y DECOLORACIÓN POR AGUA, ACABADO SATINADO.
- TORNILLOS DE ANCLAJE EN ACERO INOXIDABLE PARA EVITAR LA CORROSIÓN.
- ESCUDOS PROTECTORES EN ACERO INOXIDABLE PARA CUBRIR LOS TORNILLOS.
- SOPORTE DE CARGA DE HASTA 200 KG.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





1.3 SILLAS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1.3.10	BARRA FIJA DE PARED, BAÑO INCLUYENTE DE 18" DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 304, INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y ESCUDOS PROTECTORES EN ACERO INOXIDABLE.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- LOS ELEMENTOS DEBEN SER NUEVOS Y EMPACADOS ORIGINALMENTE.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL BIEN, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- Se abrirá el bien para corroborar el cumplimiento de las Especificaciones.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2. LOTE 2 – SUMINISTRO E INSTALACIÓN MUEBLES OBRA

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO REPISA INDUSTRIAL ABIERTA DE PARED, PARA ALMACENAMIENTO SUPERIOR DE COCINAS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO REPISA INDUSTRIAL SUPERIOR COCINAS

CANTIDADES ESTIMADAS: 3 UNIDADES

CÓDIGO UNSPSC: **56101500**

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO REPISA INDUSTRIAL ABIERTA PARA ALMACENAMIENTO SUPERIOR DE CAFETERÍA.

- SUPERFICIE DE TRABAJO DE MADERA 1 (A INSTALAR EN LA PARTE SUPERIOR DE LA CAMPANA DE LA COCINA), EN AGLOMERADO DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR, MEDIDAS 1,85 DE LARGO X 0,30 D ALTURA LIBRE X 0,30 mts. DE PROFUNDIDAD.

- SUPERFICIE DE TRABAJO DE MADERA 2 (A INSTALAR LATERALMENTE EN LA CAMPANA DE LA COCINA), EN AGLOMERADO DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR, MEDIDAS 1,85 DE LARGO X 0,30 D ALTURA LIBRE X 0,30 mts. DE PROFUNDIDAD.

- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- CARA INFERIOR CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- ESTRUCTURA EN MARCOS METÁLICOS TIPO “O” EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 1” X 1 ½”, EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, MEDIDAS 0,30 DE ANCHO X 0,30 mts DE ALTURA, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN, INCLUYE TORNILLOS Y CHAZOS DE FIJACIÓN A PARED EN CONCRETO.

- SE DEBEN INCLUIR MÍNIMO 4 MARCOS DE FIJACIÓN REPARTIDOS SEGÚN EL REPLANTEO EN EL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO REPISA INDUSTRIAL ABIERTA DE PARED, PARA ALMACENAMIENTO SUPERIOR DE COCINAS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE INFERIOR COMPLEMENTARIO DE COCINA PISO 8, MEDIDAS 1,80 DE LARGO X 0,54 DE PROFUNDIDAD, H=0,94 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE INFERIOR TIPO COCINA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO COCINA INFERIOR PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 1,80 DE LARGO X 0,54 DE PROFUNDIDAD, H= 0,94 mts.

- MUEBLE DE MADERA DE 3 PUERTAS CON ENTREPAÑOS, EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE 3 PUERTAS CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO, TIRADORES CROMADOS Y ENTREPAÑOS EN CADA CUERPO, DEL MISMO MATERIAL SUPERIOR, CON ZÓCALO INFERIOR DE 8 CM PARA PEDESTAL DE SUJECIÓN A PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE INFERIOR COMPLEMENTARIO DE COCINA PISO 8, MEDIDAS 1,80 DE LARGO X 0,54 DE PROFUNDIDAD, H=0,94 MTS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA LECTURA PISO 8 Y COORDINACIÓN EJECUTIVA. MEDIDAS 0,90 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA

CANTIDADES ESTIMADAS: 2 UNIDADES

CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 0,90 DE LARGO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO. ESPACIOS LIBRES DE 0,30 DE ALTURA.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN MADERA ROBLE O TECA ALISTONADA CON ACABADO NATURAL, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- CANTO RÍGIDO PVC DE REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- TODOS LOS VOLÚMENES DEBEN CONTAR CON 4 CARAS, CON EL OBJETO DE PODER UTILIZAR LAS CARAS SUPERIORES COMO REPISAS, CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE ZÓCALO EN MADERA O EN ÁNGULO PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA LECTURA PISO 8 Y COORDINACIÓN EJECUTIVA. MEDIDAS 0,90 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO GRADERÍA DE 2 NIVELES EN MADERA, SALA LECTURA PISO 8. MEDIDAS 0,95 DE ANCHO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO GRADERÍA PARA AUDITORIO, MEDIDAS 0,95 DE ANCHO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H= 0,90 mts.

- ESTRUCTURA HORIZONTAL Y VERTICAL A LA VISTA, EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 22, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS. ELEMENTOS VERTICALES CON ESPACIADO MÁXIMO DE 1 mt.

- SUPERFICIES HORIZONTALES Y VERTICALES EN MADERA ROBLE O TECA TIPO TABLERO ALISTONADO, LACADO CON MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR AL NATURAL, 1,8 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- SE DEBE GARANTIZAR LA MEDIDA DE HUELLA MÍNIMA DE 45 cm Y CONTRAHUELLA MÍNIMA DE 45 cm, PARA UN TOTAL DE 90 cm DE PROFUNDIDAD Y 90 cm DE ALTURA

- CANTOS LATERALES CEPILLADOS Y LACADOS CON BORDES REDONDEADOS PARA EVITAR PUNTAS.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.

- VIGAS DE UNIÓN DE SOPORTES EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 1" X 1 ½" Y PESTAÑAS PARA FIJACIÓN DE MADERA, MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE 4 COJINES ASIENTO EN ESPUMA DE ALTA DENSIDAD, DE 6 CM DE ESPESOR, TAPIZADOS, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

- SE DEBE GARANTIZAR EL RECUBRIMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE TODO EL ESQUELETO DE LAS GRADAS.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO GRADERÍA DE 2 NIVELES EN MADERA, SALA LECTURA PISO 8. MEDIDAS 0,95 DE ANCHO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE INFERIOR COMPLEMENTARIO DE COCINA PISO 9, MEDIDAS 0,85 DE LARGO X 0,54 DE PROFUNDIDAD, H=0,94 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE INFERIOR TIPO COCINA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO COCINA INFERIOR PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 0,85 DE LARGO X 0,54 DE PROFUNDIDAD, H= 0,94 mts.

- MUEBLE DE MADERA DE 2 PUERTAS CON ENTREPAÑOS, EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE 2 PUERTAS CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO, TIRADORES CROMADOS Y ENTREPAÑOS EN CADA CUERPO, DEL MISMO MATERIAL SUPERIOR, CON ZÓCALO INFERIOR DE 8 CM PARA PEDESTAL DE SUJECIÓN A PISO.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE INFERIOR COMPLEMENTARIO DE COCINA PISO 9, MEDIDAS 0,85 DE LARGO X 0,54 DE PROFUNDIDAD, H=0,94 MTS.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA CERRADA PARA ALMACENAMIENTO DE LIBROS, PASILLO PISO 9. MEDIDAS 1,10 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA CERRADA

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA CERRADA EN MADERA MELAMINA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 1,10 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA Y SUPERFICIES EN TABLERO AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR. INCLUYE PROTECCIÓN ANTIMICROBIANA AL 99,9%.

- 6 ENTREPAÑOS HORIZONTALES CON ALTURA LIBRE PROMEDIO DE 30 cm, 1 DIVISIÓN VERTICAL PARA ALMACENAMIENTO DE LIBROS, INCLUYE 4 A 6 PUERTAS, SEGÚN PROPUESTA CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO Y CADA PUERTA CON CERRADURA PARA CUSTODIA DE LIBROS.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE PATAS EN ÁNGULO RECTANGULAR DE 3" X 1 ½", CON PINTURA ELECTROSTÁTICA FIJADA CON PRESIÓN Y CALOR PARA MAYOR DURABILIDAD NEGRA, PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO 10 cm, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA CERRADA PARA ALMACENAMIENTO DE LIBROS, PASILLO PISO 9. MEDIDAS 1,10 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA LECTURA PISO 9. MEDIDAS 3,10 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 3,10 DE LARGO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO. ESPACIOS LIBRES DE 0,30 DE ALTURA.
- 50% DE ENTREPAÑOS EN MADERA ROBLE O TECA ALISTONADA CON ACABADO NATURAL, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR, ESPACIOS PARA ALMACENAMIENTO DE CARPETAS Y LIBROS DE GRAN FORMATO. EL 80% DE LOS ESPACIOS PARA ALMACENAMIENTO DEBEN CONTAR CON PUERTA CON CERRADURA PARA CUSTODIA DE INFORMACIÓN.
- 50% DE ENTREPAÑOS EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR, ESPACIOS PARA ALMACENAMIENTO DE CARPETAS Y LIBROS DE GRAN FORMATO. EL 80% DE LOS ESPACIOS PARA ALMACENAMIENTO DEBEN CONTAR CON PUERTA CON CERRADURA PARA CUSTODIA DE INFORMACIÓN.
- CANTO RÍGIDO PVC DE REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- TODOS LOS VOLÚMENES DEBEN CONTAR CON 4 CARAS, CON EL OBJETO DE PODER UTILIZAR LAS CARAS SUPERIORES COMO REPISAS, CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.
- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.
- INCLUYE ZÓCALO EN MADERA O EN ÁNGULO PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.
- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA LECTURA PISO 9. MEDIDAS 3,10 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO GRADERÍA DE 2 NIVELES EN MADERA, SALA DE JUNTAS PISO 9. MEDIDAS 2,10 DE ANCHO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO GRADERÍA PARA AUDITORIO, MEDIDAS 2,10 DE ANCHO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H= 0,90 mts.

- ESTRUCTURA HORIZONTAL Y VERTICAL A LA VISTA, EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 22, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS. ELEMENTOS VERTICALES CON ESPACIADO MÁXIMO DE 1 mt.

- SUPERFICIES HORIZONTALES Y VERTICALES EN MADERA ROBLE O TECA TIPO TABLERO ALISTONADO, LACADO CON MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR AL NATURAL, 1,8 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- SE DEBE GARANTIZAR LA MEDIDA DE HUELLA MÍNIMA DE 45 cm Y CONTRAHUELLA MÍNIMA DE 45 cm, PARA UN TOTAL DE 90 cm DE PROFUNDIDAD Y 90 cm DE ALTURA

- CANTOS LATERALES CEPILLADOS Y LACADOS CON BORDES REDONDEADOS PARA EVITAR PUNTAS.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.

- VIGAS DE UNIÓN DE SOPORTES EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 1" X 1 ½" Y PESTAÑAS PARA FIJACIÓN DE MADERA, MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE 4 COJINES ASIENTO EN ESPUMA DE ALTA DENSIDAD, DE 6 CM DE ESPESOR, TAPIZADOS, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

- SE DEBE GARANTIZAR EL RECUBRIMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE TODO EL ESQUELETO DE LAS GRADAS.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO GRADERÍA DE 2 NIVELES EN MADERA, SALA DE JUNTAS PISO 9. MEDIDAS 2,10 DE ANCHO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPISA FLOTANTE, CON REFUERZOS LATERALES PARA MURO EN DRYWALL, PARA HORNO MICROONDAS PISO 9. MEDIDAS 0,85 DE ANCHO X 0,50 DE PROFUNDIDAD.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO REPISA FLOTANTE
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

REPISA FLOTANTE PARA HORNO MICROONDAS, MEDIDAS 0,85 DE ANCHO X 0,50 DE PROFUNDIDAD.

- SUPERFICIE DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.
- CANTO RÍGIDO PVC DE 2 mm REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.
- CARA INFERIOR CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.
- PASACABLES REDONDO PLÁSTICO CON TAPA.
- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.
- SE DEBE GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DEL ELEMENTO, INCLUYE LOS REFUERZOS EN MADERA PARA MURO EN DRYWALL, CORTES, RESANES, CHAZOS, ETC.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPISA FLOTANTE, CON REFUERZOS LATERALES PARA MURO EN DRYWALL, PARA HORNO MICROONDAS PISO 9. MEDIDAS 0,85 DE ANCHO X 0,50 DE PROFUNDIDAD.	UN

NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. MEDIDAS 0,70 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 0,70 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO. ESPACIOS LIBRES DE 0,30 DE ALTURA.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN MADERA ROBLE O TECA ALISTONADA CON ACABADO NATURAL, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- CANTO RÍGIDO PVC DE REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- TODOS LOS VOLÚMENES DEBEN CONTAR CON 4 CARAS, CON EL OBJETO DE PODER UTILIZAR LAS CARAS SUPERIORES COMO REPISAS, CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE ZÓCALO EN MADERA O EN ÁNGULO PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. MEDIDAS 0,70 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, OFICINAS COMISIONADOS PISO 10. MEDIDAS 1,00 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS. INCLUYE GAVETA DOBLE INFERIOR CON CERRADURA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA
CANTIDADES ESTIMADAS: 6 UNIDADES
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 1,00 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO. ESPACIOS LIBRES DE 0,30 DE ALTURA.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN MADERA ROBLE O TECA ALISTONADA CON ACABADO NATURAL, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- GAVETA DOBLE INFERIOR DE DOS PUERTAS, CON ENTREPAÑO INTERIOR DE 25 CMS DE PROFUNDIDAD, CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO, TIRADORES Y CERRADURA.

- CANTO RÍGIDO PVC DE REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- TODOS LOS VOLÚMENES DEBEN CONTAR CON 4 CARAS, CON EL OBJETO DE PODER UTILIZAR LAS CARAS SUPERIORES COMO REPISAS, CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE ZÓCALO EN MADERA O EN ÁNGULO PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, OFICINAS COMISIONADOS PISO 10. MEDIDAS 1,00 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS. INCLUYE GAVETA DOBLE INFERIOR CON CERRADURA.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA SEMICERRADA PARA ALMACENAMIENTO, SALA DE JUNTAS PISO 10. MEDIDAS 1,44 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA SEMICERRADA

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD

CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA BAJA, EN ESTANTERÍA SEMICERRADA EN MADERA MELAMINA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 1,44 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H= 0,90 mts.

- SUPERFICIE SUPERIOR SUPERFICIE DE MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 3 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- ESTRUCTURA Y SUPERFICIES EN TABLERO AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR. INCLUYE PROTECCIÓN ANTIMICROBIANA AL 99,9%.

- 2 ENTREPAÑOS HORIZONTALES CON ALTURA LIBRE PROMEDIO DE 30 cm, 1 DIVISIÓN VERTICAL PARA ALMACENAMIENTO DE LIBROS, INCLUYE 2 PUERTAS, SEGÚN PROPUESTA CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO Y CADA PUERTA CON CERRADURA PARA CUSTODIA DE LIBROS.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE PATAS EN ÁNGULO RECTANGULAR DE 3" X 1 ½", CON PINTURA ELECTROSTÁTICA FIJADA CON PRESIÓN Y CALOR PARA MAYOR DURABILIDAD NEGRA, PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO 10 cm, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA SEMICERRADA PARA ALMACENAMIENTO, SALA DE JUNTAS PISO 10. MEDIDAS 1,44 DE ANCHO X 0,40 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA DE JUNTAS PISO 10. MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS. INCLUYE GAVETA DOBLE INFERIOR CON CERRADURA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO. ESPACIOS LIBRES DE 0,30 DE ALTURA.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN MADERA ROBLE O TECA ALISTONADA CON ACABADO NATURAL, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- GAVETA DOBLE INFERIOR DE DOS PUERTAS, CON ENTREPAÑO INTERIOR DE 20 CMS DE PROFUNDIDAD, CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO, TIRADORES Y CERRADURA.

- CANTO RÍGIDO PVC DE REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- TODOS LOS VOLÚMENES DEBEN CONTAR CON 4 CARAS, CON EL OBJETO DE PODER UTILIZAR LAS CARAS SUPERIORES COMO REPISAS, CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE ZÓCALO EN MADERA O EN ÁNGULO PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA DE JUNTAS PISO 10. MEDIDAS 0,60 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS. INCLUYE GAVETA DOBLE INFERIOR CON CERRADURA.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.2 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA DE JUNTAS PISO 10. MEDIDAS 1,60 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS. INCLUYE GAVETA DOBLE INFERIOR CON CERRADURA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: **56101500**

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO BIBLIOTECA EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, MEDIDAS 1,60 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD, H= 2,00 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS, CON 2 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO. ESPACIOS LIBRES DE 0,30 DE ALTURA.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN MADERA ROBLE O TECA ALISTONADA CON ACABADO NATURAL, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- 50% DE ENTREPAÑOS EN AGLOMERADO MDP DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR BLANCO, 1,5 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- GAVETA DOBLE INFERIOR DE DOS PUERTAS, CON ENTREPAÑO INTERIOR DE 20 CMS DE PROFUNDIDAD, CON BISAGRAS DE CIERRE LENTO, TIRADORES Y CERRADURA.

- CANTO RÍGIDO PVC DE REDONDEADO POR LAS 4 CARAS, ADHERIDO POR MEDIO DE CALOR A LOS CUATRO LATERALES DE LA SUPERFICIE CON PEGANTE TERMOPLÁSTICO.

- TODOS LOS VOLÚMENES DEBEN CONTAR CON 4 CARAS, CON EL OBJETO DE PODER UTILIZAR LAS CARAS SUPERIORES COMO REPISAS, CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLA DE LA HUMEDAD.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE ZÓCALO EN MADERA O EN ÁNGULO PARA DILATAR EL MUEBLE DEL PISO, PARA PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.2 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO BIBLIOTECA INDUSTRIAL EN ESTANTERÍA PARA ALMACENAMIENTO, SALA DE JUNTAS PISO 10. MEDIDAS 1,60 DE ANCHO X 0,30 DE PROFUNDIDAD, H=2,00 MTS. INCLUYE GAVETA DOBLE INFERIOR CON CERRADURA.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO GRADERÍA EN L DE 2 NIVELES EN MADERA, SALA DE PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. MEDIDAS 5,00 DE LARGO Y 5,00 DE RETORNO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO BIBLIOTECA ESTANTERÍA
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO GRADERÍA PARA AUDITORIO EN "L", MEDIDAS 5,00 DE LARGO Y 5,00 DE RETORNO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H= 0,90 mts.

- ESTRUCTURA HORIZONTAL Y VERTICAL A LA VISTA, EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1½", EN LÁMINA CAL. 22, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN AL SUELO Y PARED PARA EVITAR VOLCAMIENTOS. ELEMENTOS VERTICALES CON ESPACIADO MÁXIMO DE 1 mt.

- SUPERFICIES HORIZONTALES Y VERTICALES EN MADERA ROBLE O TECA TIPO TABLERO ALISTONADO, LACADO CON MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR AL NATURAL, 1,8 cm MÍNIMO DE ESPESOR.

- SE DEBE GARANTIZAR LA MEDIDA DE HUELLA MÍNIMA DE 45 cm Y CONTRAHUELLA MÍNIMA DE 45 cm, PARA UN TOTAL DE 90 cm DE PROFUNDIDAD Y 90 cm DE ALTURA

- CANTOS LATERALES CEPILLADOS Y LACADOS CON BORDES REDONDEADOS PARA EVITAR PUNTAS.

- CARAS INFERIORES CON RECUBRIMIENTO PROTECTOR (BALANCE) PARA EVITAR PANDEOS Y PROTEGERLAS DE LA HUMEDAD.

- VIGAS DE UNIÓN DE SOPORTES EN TUBERÍA RECTANGULAR CR DE 1" X 1 ½" Y PESTAÑAS PARA FIJACIÓN DE MADERA, MISMO ACABADO DE LOS SOPORTES PEDESTALES PARA HOMOGENEIDAD DE MATERIALES.

- INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN A PISO Y PARED.

- INCLUYE 8 COJINES ASIENTO EN ESPUMA DE ALTA DENSIDAD, DE 6 CM DE ESPESOR, TAPIZADOS, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

- SE DEBE GARANTIZAR EL RECUBRIMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL DE TODO EL ESQUELETO DE LAS GRADAS.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO GRADERÍA EN L DE 2 NIVELES EN MADERA, SALA DE PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. MEDIDAS 5,00 DE LARGO Y 5,00 DE RETORNO X 0,90 DE PROFUNDIDAD, H=0,90 MTS.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE DIVISIONES ACÚSTICAS MÓVILES, PANELES CON AISLAMIENTO STC 53, SALAS DE SESIÓN PISO 10. MEDIDAS GENERALES 6,40 DE LONGITUD X 3,00 MTS DE ALTURA.	GL

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: PANELES MÓVILES DE AISLAMIENTO ACÚSTICO

CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD GLOBAL (EL PROPONENTE REALIZARÁ LA MODULACIÓN Y DEFINICIÓN DE PANELES DE ACUERDO CON LAS MEDIDAS CONFIRMADAS EN SITIO).

CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA GL – GLOBAL, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

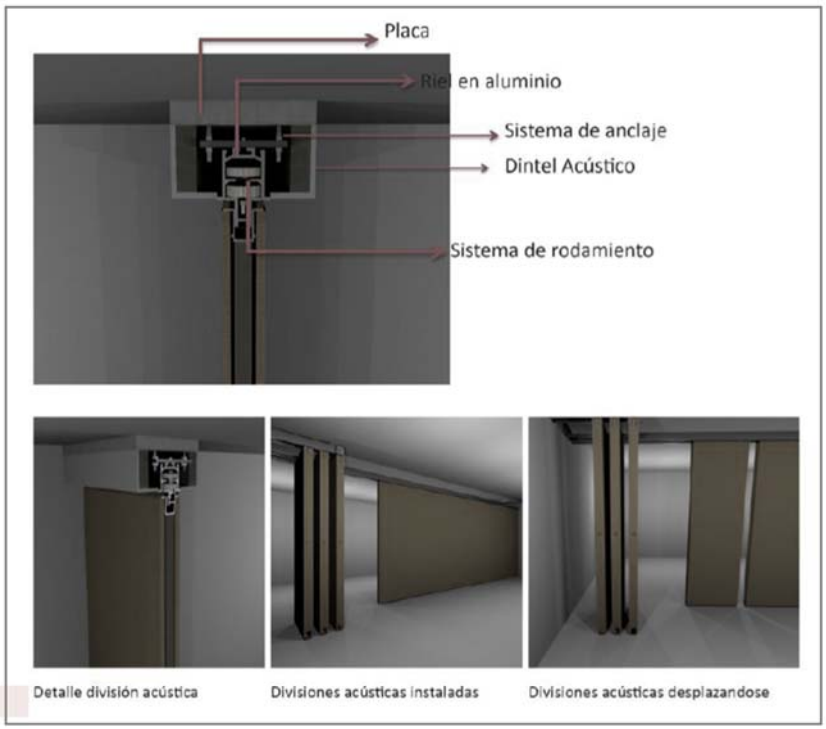
ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE PANELES ACÚSTICOS STC 53, PARA DIVISIÓN DE SALAS DE SESIÓN DEL PISO 10, MEDIDA GENERAL DEL VANO: 6,40 X 3,00 mts DE ALTURA.

- PANELES MODULARES DE DIVISIÓN MÓVIL CON NIVEL DE AISLAMIENTO ACÚSTICO STC 53, 12 CM DE ESPESOR, FABRICADOS CON ESTRUCTURA DE ACERO Y TAPAS EN MADERA AGLOMERADA DE PARTÍCULAS CON LAMINACIÓN MELAMÍNICA DE ALTA PRESIÓN TERMO FUNDIDO CON ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.
- AISLAMIENTO INTERIOR CON VARIAS CAPAS DE MATERIALES AISLANTES, FONOABSORBENTES, CON SISTEMA MECÁNICO DE TAPA LUCES MÓVILES OPERABLES DE MANERA INDEPENDIENTE EN EL CANTO DE CADA PANEL Y SISTEMAS DE INSERCIÓN LATERAL MACHO – HEMBRA EN ALUMINIO EXTRUIDO CON EMPAQUES EN NEOPRENO O PVC.
- SISTEMA DE RODAMIENTOS ESPECIALES, SOBRE RIEL EN ALUMINIO EXTRUIDO ANCLADO A LA PLACA O VIGA, QUE PERMITA GIROS DE HASTA 90°.
- SISTEMA DE OPERACIÓN CON LLAVE EN CANTO LATERAL DE PANELES, MEDIANTE GIRO DE 90° DE LLAVE QUE ACCIONE MECANISMO INTERNO PARA EXPANDIR JAMBAS O GATOS.
- INCLUYE DINTEL SUPERIOR EN SISTEMA LIVIANO (DRYWALL O SIMILAR) DE 60 CMS DE ALTURA, QUE GARANTICE EL PASO DE INSTALACIONES ENTRE LAS DOS SALAS Y EL NIVEL DE AISLAMIENTO ACÚSTICO STC 53, COMPLETAMENTE ACABADO (PINTADO Y RESANADO), EN EL QUE SE DEBERÁ INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA DE SUSPENSIÓN DE LAS DIVISIONES EN ÁNGULOS DE CERO ESTRUCTURAL CON ACABADO EN ANTICORROSIVO, ANCLADOS A PLACA O VIGA.
- INCLUYE RIEL EN ALUMINIO PARA DESPLAZAMIENTO DE LAS DIVISIONES, LOS SOPORTES METÁLICOS PARA EL ANCLAJE DEL RIEL PRINCIPAL Y LOS SOPORTES METÁLICOS PARA ANCLAJE DE RIEL GUARDADO, PIE DE AMIGO.
- SE DEBE GARANTIZAR EL SELLO NEUMÁTICO EN PIRLÁN INFERIOR, INSERTADO EN CADA DIVISIÓN, GENERANDO UN PASO SIN OBSTÁCULOS CUANDO SE RETIREN LOS PANELES Y EL MOVIMIENTO TOTAL DE LOS PANELES, GARANTIZANDO LA UNIFICACIÓN DE LOS 2 ESPACIOS DE SALAS DE SESIÓN.

2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE DIVISIONES ACÚSTICAS MÓVILES, PANELES CON AISLAMIENTO STC 53, SALAS DE SESIÓN PISO 10. MEDIDAS GENERALES 6,40 DE LONGITUD X 3,00 MTS DE ALTURA.	GL

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



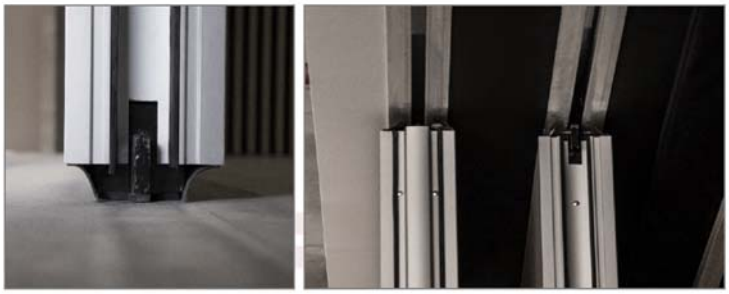


Figura 3 y 4



2.1 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE DIVISIONES ACÚSTICAS MÓVILES, PANELES CON AISLAMIENTO STC 53, SALAS DE SESIÓN PISO 10. MEDIDAS GENERALES 6,40 DE LONGITUD X 3,00 MTS DE ALTURA.	GL



NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.
- UNA VEZ INSTALADOS LOS PANELES, SE DEBERÁ HACER LA MEDICIÓN ACÚSTICA PARA COMPROBAR EL AISLAMIENTO MÍNIMO EXIGIDO.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.2 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO MATERA, PARA JARDINERÍA INTERIOR, ÁREAS DE TRABAJO PISOS 8 Y 9. MEDIDAS GENERALES 1,00 DE LARGO X 0,30 DE ANCHO, H=0,90 MTS. INCLUYE TIERRA ABONADA EN UNA PROPORCIÓN DEL 40% DEL VOLUMEN DE LA JARDINERA.	UN

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: MUEBLE TIPO MATERA CON ESTANTERÍA

CANTIDADES ESTIMADAS: 16 UNIDADES

CÓDIGO UNSPSC: **56101500**

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA UN – UNIDAD, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

MUEBLE TIPO MATERA CON ESTANTERÍA PARA JARDINERÍA INTERIOR EN LAS ÁREAS DE TRABAJO DE LOS PISOS 8 Y 9, MEDIDAS DEL SOPORTE EN ESTANTERÍA METÁLICA 1,00 DE LARGO X 0,30 DE ANCHO, H= 0,75 mts. MEDIDAS DE LA JARDINERA METÁLICA 1,00 DE LARGO X 0,30 DE ANCHO, H=0,15 mts.

- ESTRUCTURA EN TUBERÍA CUADRADA CR DE 1", EN LÁMINA CAL. 18, CON RECUBRIMIENTO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, INCLUYE 4 NIVELADORES ESCUALIZABLES PARA ASUMIR DESNIVELES DEL PISO, UNIÓN A LA SUPERFICIE O MATERA POR MEDIO DE HERRAJES Y DILATADORES CON ÁNGULOS DE FIJACIÓN. INCLUYE BARRAS DE ESTABILIDAD INFERIORES, ES DECIR, QUE TODOS LOS LADOS DE LA BASE DEBERÁN CONTAR CON TUBERÍA DE 1" PARA MAYOR ESTABILIDAD DEL MUEBLE.
- JARDINERA METÁLICA CON FONDO SELLADO E IMPERMEABILIZADO, TEXTURA LISA, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, LÁMINA METÁLICA COLD ROLLED CALIBRE 18, CON BORDES REDONDEADOS EN LA PARTE SUPERIOR.
- SE DEBERÁ INCLUIR TIERRA ABONADA CON CASCARILLA, SELECCIONADA DE CALIDAD SUPERIOR RICA EN MICROELEMENTOS Y MATERIA ORGÁNICA EN AL MENOS EL 40% DEL VOLUMEN DE CADA UNA DE LAS MATERAS.
- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y FIJACIÓN PERMANENTE AL SITIO.

2.2 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE TIPO MATERA, PARA JARDINERÍA INTERIOR, ÁREAS DE TRABAJO PISOS 8 Y 9. MEDIDAS GENERALES 1,00 DE LARGO X 0,30 DE ANCHO, H=0,90 MTS. INCLUYE TIERRA ABONADA EN UNA PROPORCIÓN DEL 40% DEL VOLUMEN DE LA JARDINERA.	UN

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- NTC 1558: ESCRITORIOS Y MESAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.
- NTC 1440: MUEBLES DE OFICINA. CONSIDERACIONES GENERALES RELATIVAS A LA POSICIÓN DE TRABAJO: SILLA-ESCRITORIO.
- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Cada entrepaño deberá soportar la carga útil de 25 kg en el borde frontal y el centro del entrepaño sin deformación plástica posterior a la carga.
- El Producto deberá soportar la carga útil de 100 kg en el borde frontal y el centro sin deformación plástica posterior a la carga, ni roturas o cambios estructurales.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

2.2 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE PUERTA CORREDIZA, SALA PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. INCLUYE CUATRO NAVES (3 MÓVILES Y 1 FIJA) CON MARCO EN MADERA MACIZA NATURAL Y CUERPO EN VIDRIO TEMPLADO, MEDIDAS GENERALES 2,04 DE LONGITUD X 2,60 MTS DE ALTURA.	GL

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE

DENOMINACIÓN TÉCNICA: PUERTA CORREDIZA A TODO COSTO.
CANTIDADES ESTIMADAS: 1 UNIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 56101500

SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA GL – GLOBAL, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE PUERTA CORREDIZA (UN SOLO SENTIDO), PARA SALA DE PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. INCLUYE CUATRO NAVES (3 MÓVILES Y 1 FIJA), MARCO EN MADERA MACIZA NATURAL Y CUERPO EN VIDRIO LAMINADO. MEDIDAS GENERALES DEL VANO A CUBRIR 2,04 DE LONGITUD X 2,60 MTS DE ALTURA.

- PANELES O NAVES CON MARCO EN MADERA MACIZA NATURAL FLOR MORADO O SUPERIOR DE 4 cm DE ESPESOR COMO MÍNIMO Y 8 cm DE ANCHURA, LACADA, CEPILLADA POR TODAS SUS CARAS, SIN NUDOS, ESTRUCTURA MACIZA.

- VIDRIO TEMPLADO DE 5 mm DE ESPESOR CON PELÍCULA TIPO 'FROSTED' POR UNA CARA, CON DISEÑO DE MENSAJES INSTITUCIONALES PARA AISLAMIENTO VISUAL.

- INCLUYE LOS SISTEMAS DE FIJACIÓN DE LAS PUERTAS Y LOS RIELES SOBRE MAMPOSTERÍA, CONCRETO, MADERA O CUALQUIER OTRO MATERIAL PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE LA PUERTA.

- INCLUYE SISTEMA DE RIEL PARA DESLIZAMIENTO DE LOS PANELES SOBRE PISO Y TECHO, QUE SE DEBERÁ PROCURAR OCULTAR PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD Y EL MISMO NIVEL DEL ACABADO DEL PISO.

- INCLUYE CERRADURA SENCILLA, TIPO MARIPOSA O SIMILAR.

- SE DEBERÁ GARANTIZAR QUE, EN CASO DE REQUERIRSE UN DINTEL SUPERIOR PARA EL SISTEMA CORREDIZO, ESTE DEBERÁ SER ACABADO O REVESTIDO EN MADERA SIMILAR AL CONJUNTO, PARA GARANTIZAR LA ESTÉTICA DEL ESPACIO.

- EN EL CASO DE REQUERIRSE ALGÚN TIPO DE ESTRUCTURA METÁLICA DE SUSPENSIÓN DE LA PUERTA, DEBERÁ CONTAR CON ACABADO EN ANTICORROSIVO, ANCLADOS A PLACA O VIGA.

- SE DEBE GARANTIZAR EL SELLO NEUMÁTICO EN PIRLÁN INFERIOR, INSERTADO EN CADA DIVISIÓN, GENERANDO UN PASO SIN OBSTÁCULOS CUANDO SE DESLICEN LOS PANELES, GARANTIZANDO LA UNIFICACIÓN DE LOS 2 ESPACIOS DE SALAS DE SESIÓN.

2.2 MOBILIARIO COMPLEMENTARIO OBRA		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE PUERTA CORREDIZA, SALA PENSAMIENTO CREATIVO PISO 10. INCLUYE CUATRO NAVES (3 MÓVILES Y 1 FIJA) CON MARCO EN MADERA MACIZA NATURAL Y CUERPO EN VIDRIO Ttemplado, MEDIDAS GENERALES 2,04 DE LONGITUD X 2,60 MTS DE ALTURA.	GL

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA





NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- LA ESTRUCTURA DEBE SER COMPLETAMENTE ESTABLE, MEDIDA E INSTALADA EN EL SITIO INDICADO POR LA ENTIDAD.
- UNA VEZ INSTALADOS LOS PANELES, SE DEBERÁ HACER LA MEDICIÓN ACÚSTICA PARA COMPROBAR EL AISLAMIENTO MÍNIMO EXIGIDO.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.

LOTE 3 – SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORTINAS

3.1 CORTINAS ENROLLABLES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
3.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CORTINAS ENROLLABLES, MEDIDAS Y ESPECIFICACIÓN SEGÚN FICHA TÉCNICA, PARA LAS FACHADAS INTERNAS DE LOS PISOS 8, 9 Y 10.	GL

DESCRIPCIÓN GENERAL

BIEN: MUEBLE
DENOMINACIÓN TÉCNICA: CORTINAS ENROLLABLES
CANTIDADES ESTIMADAS: DE ACUERDO CON LAS MEDIDAS EN SITIO Y EL CUADRO DE REFERENCIA DE LA ENTIDAD
CÓDIGO UNSPSC: 52131602
SE MEDIRÁ Y PAGARÁ DE FORMA GL – GLOBAL, DEBIDAMENTE EJECUTADOS Y RECIBIDOS A SATISFACCIÓN POR LA ENTIDAD, EL VALOR SERÁ EL PRECIO UNITARIO ESTIPULADO DENTRO DEL CONTRATO E INCLUYE:

- MATERIALES.
- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS.
- DESPERDICIO.
- MANO DE OBRA.
- SUMINISTRO Y TRANSPORTE HASTA LAS INSTALACIONES DE LA ENTIDAD (PISOS, 8, 9 Y 10).

ESPECIFICACIONES MÍNIMAS A CUMPLIR

SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CORTINAS ENROLLABLES, PISOS 8, 9 Y 10, CON LAS SIGUIENTES MEDIDAS DE REFERENCIA:

ESPACIO - VENTANA	ANCHO	ALTO	UNIDADES	ACCIONAMIENTO
COORDINADORES PISO 8	1,10	2,30	4	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 8	0,72	2,93	1	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 8	1,20	2,93	11	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 8	1,10	2,93	1	MANUAL
GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PISO 8	2,45	2,95	2	MANUAL
COWORKING PISO 8	2,10	1,30	1	MANUAL
COWORKING PISO 8	1,50	1,30	1	MANUAL
COWORKING PISO 8	2,05	1,30	1	MANUAL
COWORKING PISO 8	1,40	1,30	2	MANUAL
SALA LECTURA PISO 8	2,08	2,95	1	MANUAL
SALA LECTURA PISO 8	2,00	2,95	1	MANUAL
SALA LECTURA PISO 8	1,30	2,95	1	MANUAL
COORDINADORES PISO 9	1,12	2,30	1	MANUAL
COORDINADORES PISO 9	1,10	2,30	4	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 9 - BALCÓN	2,45	2,92	2	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 9 - BALCÓN	1,25	2,92	1	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 9	1,30	2,92	1	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 9	1,20	2,92	5	MANUAL
ÁREA DE TRABAJO PISO 9	1,15	2,92	1	MANUAL
ARCHIVO PISO 9	1,10	2,93	1	MANUAL
ARCHIVO PISO 9	1,15	2,93	2	MANUAL
ARCHIVO PISO 9	1,12	2,93	1	MANUAL
SALA DE JUNTAS PISO 9	1,03	2,93	1	MANUAL
SALA DE JUNTAS PISO 9	1,10	2,93	3	MANUAL
SALA DE JUNTAS PISO 9	1,05	2,93	1	MANUAL
SALA AMIGA PISO 9	1,03	2,93	1	MANUAL
SALA AMIGA PISO 9	1,10	2,93	1	MANUAL

3.1 CORTINAS ENROLLABLES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
3.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CORTINAS ENROLLABLES, MEDIDAS Y ESPECIFICACIÓN SEGÚN FICHA TÉCNICA, PARA LAS FACHADAS INTERNAS DE LOS PISOS 8, 9 Y 10.	GL

ESPACIO - VENTANA	ANCHO	ALTO	UNIDADES	ACCIONAMIENTO
COWORKING PISO 9	2,10	1,90	1	MANUAL
COWORKING PISO 9	1,50	1,90	1	MANUAL
COWORKING PISO 9	2,05	1,90	1	MANUAL
COWORKING PISO 9	1,40	1,90	2	MANUAL
SALA DE SESIÓN 1 PISO 10	2,20	2,30	1	AUTOMÁTICA - MOTORIZADA
SALA DE SESIÓN 1 PISO 10	3,35	2,30	1	AUTOMÁTICA - MOTORIZADA
SALA DE SESIÓN 2 PISO 10	1,90	2,92	1	AUTOMÁTICA - MOTORIZADA
SALA DE SESIÓN 2 PISO 10	2,40	2,92	1	AUTOMÁTICA - MOTORIZADA
SALA DE SESIÓN 2 PISO 10	2,32	2,92	1	AUTOMÁTICA - MOTORIZADA
COORDINACIÓN EJECUTIVA PISO 10	1,18	2,92	2	MANUAL
COORDINADORES PISO 10	1,18	2,92	3	MANUAL
COORDINADORES PISO 10	1,12	2,92	1	MANUAL
COMISIONADO 1	1,12	2,92	2	MANUAL
COMISIONADO 2	1,12	2,92	1	MANUAL
COMISIONADO 2	1,14	2,92	1	MANUAL
COMISIONADO 2	1,10	2,92	1	MANUAL
COMISIONADO 3	1,09	2,92	2	MANUAL
COMISIONADO 4	1,09	2,92	2	MANUAL
COMISIONADO 5	1,09	2,92	2	MANUAL
DIRECCIÓN EJECUTIVA	1,10	2,92	4	MANUAL
DIRECCIÓN EJECUTIVA	1,04	2,92	1	MANUAL
DIRECCIÓN EJECUTIVA	1,19	2,92	1	MANUAL
DIRECCIÓN EJECUTIVA	1,00	2,92	2	MANUAL
DIRECCIÓN EJECUTIVA	0,76	2,92	1	MANUAL
DIRECCIÓN EJECUTIVA	0,66	2,92	1	MANUAL
COMISIONADO 6	1,40	1,30	1	MANUAL
COMISIONADO 6	1,30	1,30	1	MANUAL
COWORKING PISO 10	2,05	1,30	1	MANUAL
ALMACÉN PISO 10	1,50	1,30	1	MANUAL
ALMACÉN PISO 10	1,60	1,30	1	MANUAL

- PERSIANAS ENROLLABLES DE ÚLTIMA GENERACIÓN, SCREEN METALIZADA AL 5%, COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD, ACCIONAMIENTO MANUAL MEDIANTE CADENA DE CONTROL DE ALTA RESISTENCIA Y ACCIONAMIENTO MOTORIZADO (SOLO PARA LAS INDICADAS) CON CONTROL REMOTO.

- RANGOS PERMITIDOS DE MATERIALES: DEL 15% AL 25% POLYESTER Y DEL 75% AL 85 % PVC, FACTOR DE APERTURA AL 5%, ESPESOR MÍNIMO DE 0,55 mm. TIPO DE CONSTRUCCIÓN DEL TEJIDO 2x1.

- FACTOR DE RETARDANCIA AL FUEGO MÍNIMO CUMPLIMIENTO NFPA701 TM#1.

- ÍNDICES MÍNIMOS DE PROTECCIÓN SOLAR: 8% DE TRANSMISIÓN SOLAR, 72% DE REFLEXIÓN SOLAR, 20% DE ABSORCIÓN SOLAR, 8% DE TRANSMISIÓN VISUAL, 70% DE REFLECTANCIA LUZ VISIBLE Y 0,15 DE COEFICIENTE DE GANANCIA TÉRMICA.

- RESISTENCIA A LA TRACCIÓN POR DEFORMACIÓN MAYOR A 1400,8 N/5cm Y POR TRAMA MAYOR A 1300 N/5cm.

- SOPORTES EN ALUMINIO FIJADOS A MURO, CIELO RASO O PERFILERÍA DE VENTANA, SEGÚN SEA EL CASO, Y BASES INFERIORES EN ALUMINIO EXTRUIDO, CON ACABADO COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

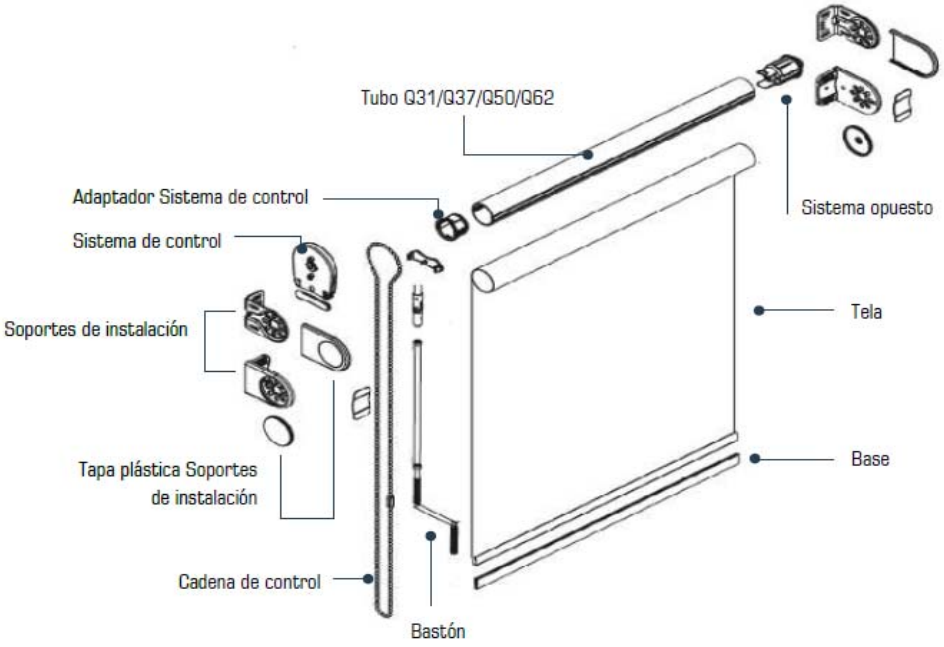
- CADENAS DE CONTROL PARA ENROLLAR LAS CORTINAS, CON CAPACIDAD DE LEVANTAMIENTO ENTRE 4,00 KG Y 12 KG, DE COLOR A ESCOGER POR LA ENTIDAD.

3.1 CORTINAS ENROLLABLES		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
3.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO DE CORTINAS ENROLLABLES, MEDIDAS Y ESPECIFICACIÓN SEGÚN FICHA TÉCNICA, PARA LAS FACHADAS INTERNAS DE LOS PISOS 8, 9 Y 10.	GL

- INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN, SOPORTES, ÁNGULOS, CHAZOS, TORNILLOS Y LO NECESARIO PARA FIJAR DE MANERA ÓPTIMA CADA UNA DE LAS CORTINAS A LOS PERFILES EXISTENTES, MUROS EN MAMPOSTERÍA Y/O BAJO PLACA O VIGAS EN CONCRETO.

- INCLUYE LA MOTORIZACIÓN, ACCIONAMIENTO CON CONTROL REMOTO Y PUESTA EN MARCHA DE LAS CORTINAS INDICADAS EN LA TABLA ANTERIOR.

PLANOS – FOTOGRAFÍAS DE REFERENCIA



NORMAS DE CALIDAD

NO OBSTANTE, LAS ANTERIORES ESPECIFICACIONES MÍNIMAS, EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES NORMAS DE CALIDAD:

- LOS ELEMENTOS DEBEN SER COMPLETAMENTE ESTABLES, PROBADOS POR LA ENTIDAD.

AL MOMENTO DEL ACTA DE ENTREGA DEL MOBILIARIO, EL CONTRATISTA DEBERÁ CERTIFICAR DE FORMA DE ESCRITA QUE EL PRODUCTO CUMPLE CON LAS NORMAS DE CALIDAD MENCIONADAS EN LO RELACIONADO CON EL PRODUCTO.

TRANSPORTE	MANO DE OBRA	DESPERDICIOS
• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐	• INCLUYE SI. ☒ NO. ☐

ENSAYOS A REALIZAR

- No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, ésta debe ser una sola pieza para cada superficie.
- Los bordes de los elementos deben ser redondeados, evitando las esquinas agudas y cortantes.

NOTA DE NO CONFORMIDAD

EN CASO DE NO CONFORMIDAD CON ESTAS ESPECIFICACIONES, DURANTE SU EJECUCIÓN O SU TERMINACIÓN, LOS BIENES SE CONSIDERARÁN COMO MAL EJECUTADAS. EN ESTE EVENTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ CORREGIR Y/O RECONSTRUIRLOS A SU COSTO Y SIN QUE IMPLIQUE MODIFICACIONES Y/O ADICIONES EN EL PLAZO Y EN EL VALOR DEL CONTRATO.