	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 1 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

23/09/2021

ASPECTOS TÉCNICOS

Área Solicitante:	UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO
Responsable del área solicitante:	CESAR AUGUSTO REYES NEGRETE
Correo Electrónico Institucional:	planeacion@correo.unicordoba.edu.co

1. CONCORDANCIA CON EL PLAN DE DESARROLLO (Plan de Gobierno)

El Plan de Gobierno vigente de la Universidad de Córdoba “Por una universidad con calidad, moderna e incluyente” en su eje de modernización administrativa y buen gobierno, contiene el programa de infraestructura física cuyo objeto es proporcionar espacios adecuados para el desarrollo de las actividades de los procesos de una forma ordenada y visionaria. La adecuación las áreas y el suministro de mobiliario contribuye a la mejora de espacios académicos y administrativos.

2. JUSTIFICACION Y DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

2.1 JUSTIFICACIÓN:

La Universidad de Córdoba es una institución de educación superior que se encuentra en un constante proceso de actualización y ampliación de su infraestructura física, educativa y administrativa.

La Universidad de Córdoba busca, mediante la formulación del Plan de Fomento a la Calidad de la Universidad de Córdoba 2020 -2022, mejorar las condiciones de calidad y bienestar de la comunidad académica de los diferentes programas que se van a intervenir, en pro de la permanencia estudiantil y la investigación, con el propósito de mantener la acreditación institucional y la acreditación de alta calidad de sus programas académicos. Asimismo, busca mejorar las condiciones de salud y seguridad en el trabajo con miras a la prevención de accidentes como los osteomusculares, dado a lo anterior, La Unidad de Planeación y Desarrollo incluyó dentro del Plan Operativo Anual de Inversión 2021 el proyecto “**SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI**”, todo esto con el fin de dar solución a las necesidades de mobiliario de la universidad de córdoba.

2.2 DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

Con la ejecución del objeto contractual que aquí se plantea, se espera que al interior de La Unidad de Planeación y Desarrollo de la Universidad de Córdoba se adelanten las actividades de mejoramiento de las condiciones de la planta física de las áreas académico administrativas pertenecientes a las diferentes sedes de la universidad de Córdoba, puesto que actualmente no se cuenta con la dotación necesaria para el funcionamiento de las diferentes dependencias y facultades. Por lo anterior, se hace indispensable la ejecución de esta adquisición, que facilitará continuar con la labor de mejorar los espacios, permitiendo de esta forma fortalecer los procesos misionales de la Universidad.

3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO, PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN

3.1 DESCRIPCIÓN DEL OBJETO:

La Universidad de Córdoba está interesada en adelantar el proyecto de “**SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI**”



distribuido de la siguiente manera:

1. LABORTAORIO DE ROBOTICA Y STEAM

MESA TRAPESOIDAL CONFORMADA POR 6 PUESTOS FRENTE 1,20 FONDO 0,70 * ALTO 0,73

*ESTRUCTURA METALICA EN TUBO REDONDO DE 1 1/4 CALIBRE 16 , VIGA PERIMETRAL EN TUBO RECTANGULAR DE 2X1 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICAS, TAPON Y NIVELADOR ANTIDESLIZANTE

*SUPERFICIE EN TROPIKOR DE 18MM, ENCHAPE EN FORMICA F8 EN LA PARTE SUPERIOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES

PUFF EN FORMA CUADRADA MEDIDAS FRENTE 0,45* ANCHO 0,45*ALTO 0,45, ESTRUCTURA METALICA COSTADOS EN ESPUMA ROSADA DE PULGADA DENSIDAD 26, ASIENTO EN ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26, PATAS METALICAS

SILLA DE ESPERA : ASIENTO INYECTADO EN POLIPROPILENO COLOR BALANCO, ASIENTO TAPIZADO DE 2CM APOXI, BASE EN ALUMINIO EUROPA , MECANISMO GIRATORIO CON SISTEMA AUTORETORNO

SILLA DE ESPERA EN L MODULAR: CONFORMADO POR 4 POLTRONAS Y UN ESQUINERO CURVO, TAPIZADO EN PROQUINAL, ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26 ESTRUCTURA METALICA

ESCRITORIO RECTO EN I DE 0.90 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

* 1 SUPERFICIE DE 0.90CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO *

2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,

*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



ESTUDIOS PREVIOS

MUEBLE TIPO FOLDERAMA FRENTE 0,71 * ALTO 2,40 * FONDO 0,40 CON 4 ENTREPAÑOS MOVIBLES, FABRICADO EN LAMINA CALIBRE 22 COLD ROLLED, PINTURA EPOSIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, CON 4 PUERTAS ABATIBLES Y CERRADURA

FONDO SIN FIN TIPO CROMA (MURO FALSO) ALTO 2,80 * ANCHO 6,55: ELABORADO EN MADERA ROBLE, RECUBIERTA EN TRIPLEX DE 7MM, ACABADO EN PINTURA BASE DE AGUA REF. VERDE TROPICAL. INCLUYE PINTURA EN MUROS LATERALES Y PISO.

ARCHIVADOR SUPERIOR FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,40 ELABORADO:
* ESTRUCTURA METÁLICA, COSTADOS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM, FRENTE EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO SISTEMA DE APERTURA RIELES OVER TOP, CHAPA DE SEGURIDAD (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

2. AULA ZONA DE ARTES

MESA PLEGABLE DE 2,40 DE LARGO * 0,60 DE ANCHO * 0,73 DE ALTO SUPERFICIE ELABORADA EN MADERA ALISTONADA DE 18mm DE ESPESOR, CON ACABADO EN POLIURETANO MATE, ESTRUCTURA ELABORADA EN TUBO COLD ROLLED DE 3 * 1 1/2, CALIBRE 16, BASES EN TUBERIA ELIPTICA DE 1,9" CALIBRE 16, VIGA CENTRAL EN TUBO COLD ROLLED DE 3* 1 1/2, CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA AL HORNO, PUNTERAS EN POLIPROPILENO, NIVELADORES ANTIDESLIZANTE

BUTACO ASIENTO EN MADERA DE PINO CANADIENSE, ESTRUCTURA EN LAMINA DE ACERO COLD ROLLED PLEGADA EN ANGULO DE 1" X 1" CALIBRE 16 DE 60 CMS DE ALTO, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA AL HORNO

CABALLETES DE ESTUDIO EN MADERA DE PINO ALTURA DE 1,70MTS PARA LIENZO HASTA 2,00X1,00CMS GRADUABLE EN ALTURA E INCLINACION



3. DEPARTAMENTO DE PSICOPEDAGOGIA

DIVISION MIXTA Y/O LLENA H 1,80 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR

DIVISION MIXTA Y/ O LLENA H=2,08 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (SALA DE JUNTAS)

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,08 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,08 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,08 DE ALTO * 0,76-0,82 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :
* 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
*1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO EN L FRENTE 1,30 FONDO 1,50 ALTO 0,73 ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,30 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 SUPERFICIE DE 0,50 CM DE LARGO X 0,90CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO

ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,60 X 1,50CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO:

- * 1 SUPERFICIE DE 1,60CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO
- * 1 SUPERFICIE DE 1,50CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2X1. EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODOS LOS CAJONES FRENTE EN TROPIKOR DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO, NIVELADORES, TIRADERAS EN ACERO INOXIDABLE.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL: DE 80CM DE ANCHO X 73CM DE ALTO FABRICADOS EN TROPIKOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.
- *1 TAPA FALDA : DE 1,92MTS DE LARGO X 30CM DE ALTO EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)

ESCRITORIO RECTO EN I DE 0.90 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 0.90CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
6 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

MESA DE JUNTAS MODULAR PARA 12 PUESTOS DE L=3,60 X A=1,60 X H=73
CONFORMADA POR: 4 MESAS DE 1,80 DE LARGO * 0,80 ANCHO * 0,73 DE ALTO
INDEPENDIENTES EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE
AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA
EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 18 Y TUBO RECTANGULAR DE 3X1 1/2 CALIBRE 18,
ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE
INSTALACION)

***SILLA EJECUTIVA:**

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE,
COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.

SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN
MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA
NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5
ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)

SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO EN
MALLA, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, TAPONES
ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO
ANTIOXIDANTE.

4. DEPARTAMENTO DE ESPAÑOL

**DIVISION MIXTA Y/O LLENA H 2,17EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE
2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR**

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1,17 ML DE ANCHO X 0,80 ML DE ALTO
PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN
CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA
EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0,87 ML DE ANCHO X 0,80 ML DE ALTO
PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN
CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA
EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
7 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0,42 ML DE ANCHO X 0,80 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1.95 ML DE ANCHO X 1.18 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.59,5 ML DE ANCHO X 1.18 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.87 ML DE ANCHO X 1.86 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.58 ML DE ANCHO X 0,87 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1.95 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1.22 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>
<p>SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.90 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS</p>



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
8 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.59,5 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.89 ML DE ANCHO X 2.02 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.60 ML DE ANCHO X 2.02 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.19.5ML DE ANCHO X 2.02 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :
* 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
*2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO
* 1 CAJON LAPICERO

***SILLA EJECUTIVA:**
*ESPALDAR EN MALLA
*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,
*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS
*RODACHINES PARA PISO DURO.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
9 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ESTANTERIA FRENTE 1,48 * FONDO 0,40 * ALTO 2,40 EN TROPIKOR DE 36MM REF MOCA, BORDE EN CANTO RIGO 2MM, INCLUYE FONDO MOCA Y ENTREPAÑOS

MESA DE JUNTAS MODULAR PARA 12 PUESTOS DE L=3,60 X A=1,60 X H=73 CONFORMADA POR: 4 MESAS DE 1,80 DE LARGO * 0,80 ANCHO * 0,73 DE ALTO INDEPENDIENTES EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 18 Y TUBO RECTANGULAR DE 3X1 1/2 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES

5. DEPARTAMENTO DE SOCIALES FASE II

DIVISION MIXTA Y/O LLENA H=2,47 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (SALA DE JUNTAS)

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1,18 ML DE ANCHO X 0,71 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,10 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

PUERTA DOBLE ALA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,00 DE ALTO * 1,80 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)



ESTUDIOS PREVIOS

ISLA DE 4 PUESTOS DE 2,80 DE LARGO X 1,21 DE ANCHO*0,73 DE ALTO CONFORMADA POR: 4 ESCRITORIO RECTO DE 1,40 DE LARGO * 0,60 DE FONDO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 4 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 4 ARCHIVADORES 2X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22, CANALETA DE 2,80 DE LARGA * 15 DE ALTO * 5 DE ANCHO EN LAMINA COLL ROLLED CALIBRE 20 CON PINTURA ELECTROSTICA, 2 PANTALLAS EN CRISTAL TEMPLADO DE 10mm 1,40 DE LARGO * 0,40 DE ALTO Y 1 DE 1,21 DE LARGO *0,40 DE ALTO CON VINILO SANBLATING (INCLUYE INSTALACION)

MESA DE JUNTAS MODULAR PARA 16 PUESTOS DE L=4,80 X A=1,60 X H=73 CONFORMADA POR: 4 MESAS DE 2,40 DE LARGO * 0,80 ANCHO * 0,73 DE ALTO INDEPENDIENTES EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 18 Y TUBO RECTANGULAR DE 3X1 1/2 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)

TABLERO ACRÍLICO: ALTO 120CMS X ANCHO 240CMS , EN MADERA AGLOMERADO DE 9 MM DE ESPESOR, ENCHAPADO EN FORMICA MELAMINA ESPECIAL PARA ESCRITURA CON MARCADO BORRABLE, PERFILES EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, - TERMINALES O ESQUINERAS EN PUNTERAS EN PVC NEGRO CON PORTABORRADOR Y TORNILLOS GALVAMZADOS (INCLUYE INSTALACION)

MANTENIMIENTO DE SILLAS INTERLOCUTORAS: INCLUYE DESARME Y ENSAMBLE, APLICACIÓN DE PINTURA ELECTROSTATICA PARA LA ESTRUCTURA, RETAPIZADO NUEVO PARA EL ASIENTO, LIMPIEZA Y TRANSPORTE

6. TALENTO HUMANO

DIVISION LLENA Y/O MIXTA H 2,20 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR

DIVISION LLENA Y/O MIXTA H 1,60 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR



ESTUDIOS PREVIOS

RECEPCIÓN EN L MEDIDAS: FRENTE 1,30 * FONDO 1,50 * ALTO 1.00 EN TROPIKOR DE 36 MM, REF. MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, REF MOCA ESCRITORIO OPERATIVO EN L: DE 2,00 CM DE FRENTE X 1,50CM FONDO X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO:

- * 1 SUPERFICIE DE 1,30 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2mm OLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 SUPERFICIE DE 0,90CM DE LARGO X 0,50CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.
- * SUPERFICIE PARA PUNTO DE ATENCION

ESCRITORIO OPERATIVO EN L FRENTE 1,40 * FONDO 1,80 * ALTO 0,73 ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,40 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- * 1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
12 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,40 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,40 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO

MESA DE JUNTAS DE L=2,40 X A=1.20 X H=73 PARA 8 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"x1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,10 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

ESTACION DE TRABAJO TIPO WORK SPACE DE L=4,50MTS X A= 1,20MTS, CONFORMADO POR 5 PUESTOS DE l =1,50MTS X A=0,60M Y 1 PUESTO DE l =1,50MTS X A=0,80M CON 3 PANTALLAS DE 150* 0,40 EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, Y 2 PANTALLAS DE 1,20 * 0.40 EN CRISTAL TEMPLADO DE 10 MM CON PELICULA ESMERILADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. SISTEMA CANALETA PARA CABLEADO.

***SILLA EJECUTIVA:**

- *ESPALDAR EN MALLA
- *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,
- *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS
- *RODACHINES PARA PISO DURO.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
13 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00 X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO:

- * 1 SUPERFICIE DE 2,00CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO
- * 1 SUPERFICIE DE 1,80CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2X1. EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODOS LOS CAJONES FRENTE EN TROPIKOR DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO, NIVELADORES, TIRADERAS EN ACERO INOXIDABLE.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL: DE 80CM DE ANCHO X 73CM DE ALTO FABRICADOS EN TROPIKOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.
- * 1 TAPA FALDA : DE 1,92MTS DE LARGO X 30CM DE ALTO EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)

SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)

SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO EN MALLA, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
14 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ARCHIVO RODANTE DE 3,80 DE LARGO * 1,94 DE FONDO * 2,40 DE ALTO CONFORMADO CARRO FIJO, RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO: DE 0,45MTS DE FRENTE *1,00 MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ----- ESTANTERÍA DE 40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH , BORDE EN CANTO RÍGIDO.

CARRO RODANTE: DE 0,90MTS DE FRENTE *1,00MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR:

*ESTANTERÍA DE 0,40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RÍGIDO.

PUERTA: DE 0,75 DE FRENTE *2,40 DE ALTO TROPIKOR , BORDE EN CANTO RÍGIDO, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA.

CARRO FIJO 1
CARRO RODANTE 3
PUERTAS 1
(INCLUYE INSTALACION)

PANTALLA DE 0,57 LARGO * 0,40 ALTO, EN CRITAL TEMPLADO DE 10MM INCLUYE SOPORTES

7. BIENESTAR UNIVERSITARIO

DIVISION LLENA Y / O MIXTA H 2,20 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,10 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

PUERTA BATIENTE ANCHO 1,00 * ALTO 1,10, EN TROPIKOR DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM

CHAPA CON CANTONERA ELECTRICA PARA RECEPCION



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
15 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

RECEPCIÓN EN I MEDIDAS DE L=2,00 * 60 X A=1.00 EN TROPIKOR DE 36 MM, REF. MOCA
BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM,REF MOCA ESCRITORIO OPERATIVO EN I: DE 2,00 CM DE
FRENTE X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO:

- * 1 SUPERFICIE DE 2,00 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM
ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM
COLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN
PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA
TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2
PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA
HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR
ANTIDESLIZANTE.

RECEPCIÓN EN I MEDIDAS DE L=2,40 * 60 X A=1.00 EN TROPIKOR DE 36 MM, REF. MOCA
BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM,REF MOCA ESCRITORIO OPERATIVO EN I: DE 2,40 CM DE
FRENTE X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO:

- * 1 SUPERFICIE DE 2,40 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM
ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM
COLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN
PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA
TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2
PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA
HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR
ANTIDESLIZANTE.



ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,80 X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO:

- * 1 SUPERFICIE DE 1,80CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO
- * 1 SUPERFICIE DE 1,80CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2X1. EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODOS LOS CAJONES FRENTE EN TROPIKOR DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO, NIVELADORES, TIRADERAS EN ACERO INOXIDABLE.
- * 2 SOPORTES DE PEDESTAL: DE 80CM DE ANCHO X 73CM DE ALTO FABRICADOS EN TROPIKOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.
- *1 TAPA FALDA : DE 1,92MTS DE LARGO X30CM DE ALTO EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO EN I FRENTE 1,20 ANCHO 0,60 * ALTO 0,73

ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,20 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

MESA DE JUNTAS DE L=2,40 X A=1.20 X H=73 PARA 8 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.

***SILLA EJECUTIVA:**

- *ESPALDAR EN MALLA
- *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,
- *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS
- *RODACHINES PARA PISO DURO.

SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)

SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO EN MALLA, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE.



ARCHIVO RODANTE DE 3,80 DE LARGO * 1,94 DE FONDO * 2,40 DE ALTO CONFORMADO CARRO FIJO, RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO: DE 0,45MTS DE FRENTE *1,00 MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ----- ESTANTERÍA DE 40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH , BORDE EN CANTO RÍGIDO.

CARRO RODANTE: DE 0,90MTS DE FRENTE *1,00MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR -----ESTANTERÍA DE 0,40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RÍGIDO.

PUERTA: DE 0,75 DE FRENTE *2,40 DE ALTO TROPIKOR , BORDE EN CANTO RÍGIDO, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA.

CARRO FIJO 1

CARRO RODANTE 3

PUERTAS 1

(INCLUYE INSTALACION)

ESTANTERIA METALICA 0,90 DE FRENTE * 0,40 DE FONDO * 2,00 DE ALTO : 7 ENTREPAÑO EN LAMINA COL ROLD CALIBRE 20, REFUERZO EN CALIBRE 18 ANGULO EN CALIBRE 16, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE UÑA (INCLUYE INSTALACION)

PANTALLA DE 0,57 LARGO * 0,40 ALTO, EN CRITAL TEMPLADO DE 10MM INCLUYE SOPORTES

8. ZONA DE ESTUDIO 1 (DTO MATEMATICA)

MESA DE JUNTAS DE L=2,00 X A=1.00 X H=73 PARA 6 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.

SILLA EJECUTIVA:

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.



ESTUDIOS PREVIOS

MESA DE FRENTE 3.20 * FONDO 0.60 * ALTO 0.90 : ELABORADA: EN TLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, ESTRUCTURA METALICA ACABAADO EN PINTURA ELECTROSTATICA

BUTACO TIPO CAJERO, ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)

MESA DE JUNTAS DE FRENTE 1.00 * FONDO 1.00 * ALTO 0.73 *SUPERFICIE DE 1,00 LARGO * 1,00 DE ANCHO EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA , BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, BASE METALICA, PINTUR ELECTROSTATICA

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES

9. ZONA DE ESTUDIO 2 (DTO INFORMATICA)

MESA DE JUNTAS DE L=2,00 X A=1.00 X H=73 PARA 6 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.

***SILLA EJECUTIVA:**

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.

MESA PARA JUNTAS DE FRENTE 0.70 * FONDO 0.70 * ALTO 0.73 *SUPERFICIE DE 0.70 LARGO * 0.70 DE ANCHO EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA , BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM,BASE METALICA, PINTUR ELECTROSTATICA

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES

SOFA DE 3 PUESTOS: LARGO 2,40 * FONDO 0,80 * ALTO 0,75 - 0,40: ELABORADO ESTRUCTURA EN MADERA ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26 DE 10CM DE ESPESOR, TAPIZADO



EN PROQUINAL

BUTACO TIPO CAJERO, ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)

MESA CON RODACHINA FRENTE 0.70 * FONDO 0.45 * 0.73 ELABORADA: ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO DE 1 1/2 CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SUPERFICIE EN TROPIKOR DE 25MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM

COJINES : FABRICADOS EN ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26 DE 10CM DE ESPESOR , ESPALDAR EN ESPUMA AZUL DENSIDAD 26 DE 5CM DE ESPESOR, TAPIZADO EN PROQUINAL

APLIQUE EN MADERA REF TECA PARA MUROS EN CONCRETO CON ACABADO EN POLIURETANO

10. DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA HERBARIO

MURO EN SUPERBOARD H 2,47:

LAMINA DE 10MM, PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO 1
(INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

* 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO

* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.

*2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDSLIZANTE,

*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO EN I FRENTE 1,20 ANCHO 0,60 * ALTO 0,73 ELABORADO:

* 1 SUPERFICIE DE 1,20 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO.

* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.

* 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,

*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

***SILLA EJECUTIVA:**

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIEN TO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIEN TO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES

MESA PARA TRABAJO EN I FRENTE 2,00 ANCHO * 0,60 * ALTO 0,73 ELABORADA:

*ESTRUCTURA EN TUBO COLD ROLLER DE 2", CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, NIVELADORES EN POLIPROPILENO ANTIDESLIZANTE

*SUPERFICIE EN TABLEX RH DE 30MM, ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO

* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.

* 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,

(INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

MUEBLE PARA BIBLIOTECA FRENTE 2,40 FONDO 0,40 ALTO 2,10 ELABORADO :

* COSTADOS Y ENTREPAÑOS EN TROPIKOR REF MOCA DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA,

* PUERTAS EN TROPIKOR REF MOCA DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA

(INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
22 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ARCHIVADOR SUPERIOR FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,40 ELABORADO:

* ESTRUCTURA METÁLICA, COSTADOS EN TROIPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM, FRENTE EN TROIPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO SISTEMA DE APERTURA RIELES OVER TOP, CHAPA DE SEGURIDAD
(INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

REPISA FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,30

*COSTADO EN LAMINA COLD ROLLER, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SUPERFICIE EN TABLEX RH DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA POR AMBOS LADOS F8 REF ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO

COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : FRENTE 5,60 FONDO 3,00 ALTO 2,40
CONFORMADO

CARRO RODANTE Y PUERTA :

CARRO RODANTE CON SISTEMA ANTIVUELCO : FRENTE 0,70MTS FONDO *3,00MTS ALTO *2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16,

EL CARRO SE CONFORMA POR -----

* 2 MODULOS FRENTE 1,50 FONDO 0,68 ALTO 2,40 CADA MODULO CONSTA DE 3 ESPACIOS VERTICALES Y 72 ESPACIOS HORIZONTALES

*COSTADOS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA CALIBRE 18 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA

*BANDEJAS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA ENGANCHE PARA CREMALLERA CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA

FRENTE 0,70 * ALTO 240 , EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA, TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA

PUERTA: FRENTE 0,70 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA, BISAGRA Y TIRADERA

*CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO: CAMISAS DE 4CM DE ESPESOR IGUAL A 5.040 UNIDADES APROXIMADA

*CARRO RODANTE FRENTE 5,60 FONDO 3,00 ALTO 2,40: CANTIDAD = 7

* PUERTA FRENTE 0,70 ALTO 2,40 : CANTIDAD = 1



ESTUDIOS PREVIOS

COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : FRENTE 5,60 FONDO 2,50 ALTO 2,40 CONFORMADO
CARRO RODANTE Y PUERTA :
CARRO RODANTE CON SISTEMA ANTIVUELCO : FRENTE 0,70MTS FONDO *2,50MTS ALTO *2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16,
EL CARRO SE CONFORMA POR -----
* 1 MODULO: FRENTE 1,50 FONDO 0,68 ALTO 2,40 CADA MODULO CONSTA DE 3 ESPACIOS VERTICALES Y 72 ESPACIOS HORIZONTALES
* 1 MODULO: FRENTE 1,00 FONDO 0,68 ALTO 2,40 CADA MODULO CONSTA DE 2 ESPACIOS VERTICALES Y 48 ESPACIOS HORIZONTALES
*COSTADOS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA CALIBRE 18 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA
*BANDEJAS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA ENGANCHE PARA CREMALLERA CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA
FRENTE 0,70 * ALTO 240 , EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA, TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA
PUERTA: FRENTE 0,70 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA,BISAGRA Y TIRADERA
*CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO: CAMISAS DE 4CM DE ESPESOR IGUAL A 4,200 UNIDADES APROXIMADA
*CARRO RODANTE FRENTE 5,60 FONDO 2,50 ALTO 2,40: CANTIDAD = 7
* PUERTA FRENTE 0,70 ALTO 2,40 : CANTIDAD = 1

11. DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA BIODIVERSIDAD

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :
* 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
*2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDSLIZANTE,
*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
24 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

***SILLA EJECUTIVA:**

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.

BUTACO TIPO CAJERO, ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)

COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : 2,10 MTS DE FRENTE* 2,80 MTS DE FONDO * 2,40

MTS DE ALTO, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA CONFORMADO POR: CARRO FIJO, CARRO RODANTE Y PUERTA CARRO FIJO, FRENTE 0,45 * FONDO 2,80 ALTO 2,40 BASE EN ANGULO DE 1 Y 1/2" *3/16 (INCLUIR CINTAS PARA ENTREPAÑOS) PINTURA ELECTROSTATICA 3 MODULOS :FRENTE 0,45 *FONDO 2,80 * ALTO 2,40

*CARRO RODANTE, CON SISTEMA ANTIVUELCO : FRENTE 0,90MTS FONDO *2,80MTS ALTO *2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16. (INCLUIR CINTAS PARA ENTREPAÑOS)

PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE : * 2 MODULO: FRENTE 0,90 FONDO 0,80 ALTO 2,00, 6 ESPACIOS HORIZONTALES *COSTADOS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA

CREMALLERA CALIBRE 18 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA *BANDEJAS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA ENGANCHE PARA CREMALLERA CALIBRE 22 CON REFUERZO CENTRAL EN CALIBRE 18 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA PLATINA ALTO 5 CM LARGO 0.90 EN LAMINA CALIBRE 20 ACABADO EN PINTURA EN

ELECTROSTATICA COLD ROLLED, PARA SOPORTES DE FRASCOS FRENTE PARA CARRO RODANTE : 0,90 * ALTO 240 , EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA

CREMALLERA, TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA

*PUERTA: FRENTE 0,70 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA, BISAGRA Y TIRADERA

*CARRO FIJO FRENTE 0,45 * FONDO 2,80 * ALTO 2,40 = 1

*CARRO RODANTE FRENTE 0,90 FONDO 2,80 ALTO 2,40: CANT= 1 *PUERTA: FRENTE 0,70 ALTO *2,40= 1



12. DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MAMIFEROS

DIVISION MIXTA Y/O LLENA H =2,40 EN TROIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (SALA DE JUNTAS)

PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,40 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)

PUERTA BATIENTE ALTO 2,40 *ANCHO 0,90 : ELABORADO: EN TUBO RECTANGULAR DE ALUMINIO, SISTEMA PROYECTANTE Y LAMINA DE ALUMINIO LISA, ACABADO EN ANODIXADO NATURAL

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

* 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO

* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.

*2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,

*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO



ESTUDIOS PREVIOS

ESCRITORIO EN I FRENTE 1,40 ANCHO 0,60 * ALTO 0,73

ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,40 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)

***SILLA EJECUTIVA:**

- *ESPALDAR EN MALLA
- *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,
- *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS
- *RODACHINES PARA PISO DURO.

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES

MUEBLE PARA BIBLIOTECA FRENTE 2,20 FONDO 0,40 ALTO 2,10 ELABORADO :

- * COSTADOS Y ENTREPAÑOS EN TROIKOR REF MOCA DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA,
 - * PUERTAS EN TROIKOR REF MOCA DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA
- (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)



ARCHIVADOR SUPERIOR FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,80 ELABORADO:

* ESTRUCTURA METÁLICA, COSTADOS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM, FRENTE EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO SISTEMA DE APERTURA RIELES OVER TOP, CHAPA DE SEGURIDAD
(INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)

COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : 2,07 MTS DE FRENTE *1,90MTS DE FONDO * 2,40

DE ALTO, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA CONFORMADO POR: CARRO FIJO RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO, FRENTE 0,45 * FONDO 1,90 ALTO 2,40 BASE EN ANGULO DE 1 1/2" *3/16 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA 2 ESTANTERIAS :FRENTE 0,40 *FONDO 0,90 * ALTO 2,00 CARRO RODANTE : FRENTE 0,90MTS * FONDO 1,90 MTS ALTO 2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 1/2 * 3/16, INCLUYE: 4 ESTANTERÍA FRENTE 0,40 FONDO *0,90 ALTO * 2,00 , ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, :FRENTE 0,90 * ALTO 2,00 PUERTA: FRENTE 0,72 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA, BISAGRA Y TIRADERA

*CARRO FIJO FRENTE 0,45 * FONDO1,90 * ALTO 2,40 = 1

*CARRO RODANTE FRENTE0,90 FONDO 1,90 ALTO 2,40: CANT= 1

*PUERTA: FRENTE 0,72 ALTO *2,40= 1

13. DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA ENTOMOLOGÍA

CAJON EN MADERA ROBLE FRENTE 0,48,5 FONDO 0,42,5 ALTO 0,07,5 ACABADO EN POLIURETANO, VIDRIO TEMPLADO EN LA PARTE SUPERIOR Y YUMBOLON EN LA PARTE INTERNA

BUTACO TIPO CAJERO, ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)

14. COMUNICACIONES

MESA DE TRABAJO TIPO U FRENTE 2,40 * FONDO 3,00 * ALTO 0,90 TIPO SET PARA 9 PUESTOS: ELABORADO EN TRIPLEX DE 36MM (18+18) CON ACABADO POLIURETANO, BASE EN TRIPLEX DE 36MM (18 + 18) CON ACABADO EN POLIURETANO SISTEMA DE CONECTIVIDAD. INCLUYE MESA RECTO EN I DE 2,40 *060.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
28 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

MESA DE TRABAJO TIPO U FRENTE 2,40 * FONDO 2,40 * ALTO 0,90 TIPO SET PARA 6 PUESTOS: ELABORADO EN TRIPLEX DE 36MM (18+18) CON ACABADO POLIURETANO, BASE EN TRIPLEX DE 36MM (18 + 18) CON ACABADO EN POLIURETANO SISTEMA DE CONECTIVIDAD. INCLUYE MESA RECTO EN I DE 2,40 *060.

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,30 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,30 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO

BUTACO:

- * ASIENTO Y ESPALDAR EXTERNO EN POLIPROPILENO INYECTADO
- * ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADOS
- * BASE DE 5 ASPAS
- * RODACHINA NYLON
- * DESCANSA BRAZOS
- * ARO DESCANSA PIES

***SILLA EJECUTIVA:**

- * ESPALDAR EN MALLA
- * ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,
- * BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS
- * RODACHINES PARA PISO DURO.

ATRIL EN MADERA: ESTRUCTURA EN TUBO PTS CON APLIQUE EN MADERA, CON ACABADO EN POLIURETANO

JUEGO SALA DE ESPERA CONFORMADO :

- * 1 SOFA DE 2 PUESTOS
- * 1 POLTRONA
- * 1 MESA DE CENTRO



15. SECRETARIA GENERAL

ARCHIVO PARA AZ FRENTE 3,74 X FONDO 0,50 X ALTO 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO, PUERTAS CORREDIZAS EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA, BORDE EN CANTO RIGIDO, RIELES EN ALUMINIO Y RODACHINAS EN POLIPROPILENO (INCLUYE INSTALACION)

ARCHIVO PARA AZ FRENTE 3,66X FONDO 0,46 X ALTO 0,66 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO, PUERTAS CORREDIZAS EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA, BORDE EN CANTO RIGIDO, RIELES EN ALUMINIO Y RODACHINAS EN POLIPROPILENO (INCLUYE INSTALACION)

COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : FRENTE 4,00 * FONDO 1,00 * ALTO 2,40 CONFORMADO

CARRO FIJO, CARRO RODANTE Y PUERTA :

CARRO FIJO: FRENTE 0,45MTS * FONDO 1,00 MTS * ALTO 2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16,

EL CARRO FIJO SE CONFORMA POR : 1 ESTANTERÍA FRENTE 0,40 * FONDO 0,90 * ALTO 2,00 , ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, PLATINA TENSORA DE 1" X 1/8. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA

FRENTE CARRO FIJO : 0,45 * ALTO 2,40 EN EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO , TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA

CARRO RODANTE: FRENTE 0,90MTS * FONDO 1,00 MTS ALTO 2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16,

EL CARRO RODANTE SE CONFORMA POR : 2 ESTANTERÍA FRENTE 0,40 FONDO * 0,90 ALTO * 2,00 , ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA,

FRENTE CARRO RODANTE: 0,90 * ALTO 2,40 EN EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO , TAPASISTEMAS CALIBRE 22 PLATINA TENSORA DE 1" X 1/8. CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, PLATINA TENSORA DE 1" X 1/8.

PUERTA: FRENTE 0,85 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA,BISAGRA Y TIRADERA

CARRO FIJO: FRENTE 0,45 * FONDO 1,90 *ALTO 2,40: CANT= 1

CARRO RODANTE: FRENTE 0,90 * FONDO 1,00 *ALTO 2,40 CANT = 3

PUERTA: FRENTE 0,85 * ALTO 2,40 CANT= 1

(INCLUYE INSTALACION)

PUERTA ANCHO 1,00 * ALTO 2,60 INCLUYE :

*PINTURA PARA MARCO EN MADERA EXISTENTE , CON ACABADO EN POLIURETANO

*HOJA EN TROPIKOR DE 36MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM *BISAGRA,CHAPA Y TOPE

*MONTANTE EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM



16. DEPARTAMENTO DE SISTEMA

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

- * 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO
- * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.
- *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDSLIZANTE,
- *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO

***SILLA EJECUTIVA:**

- *ESPALDAR EN MALLA
- *ASIEN TO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,
- *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS
- *RODACHINES PARA PISO DURO.

MESAS PARA COMPUTADOR DE L=2,40 X F=60 X H=73 PARA 3 PUESTOS: SUPERFICIE EN AGLOMERADO DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF . ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METALICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA NIVELADORES ANTIDSLIZANTES, SISTEMA DE CANALETA PARA CABLEADO, SISTEMA DE TAPA FALDA EN TROPIKOR (INCLUYE INSTALACION)

MESA DE JUNTAS DE L=2,40 X A=1.20 X H=73 PARA 8 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDSLIZANTES.

SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIEN TO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDSLIZANTES

MANTENIMIENTO DE DIVISION H 2,02.5 : INCLUYE RETIRO Y REINSTALACION, AJUSTE, LIMPIEZA Y PINTURA PARA SOCALO



17. PROYECTO OSTEOMOSULAR

***SILLA EJECUTIVA:**

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.

SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)

PANTALLA EN CRISTAL TEMPLADO 0,80 * 0,70 CON SOPORTE METALICO

18. UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO

TAQUILLA EN CRISTAL TEMPLADO DE 19MM MEDIDAS LARGO 2,20 * ALTO 0,99
PERFIL INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL

19. AULAS PARA POSTGRADO MVZ BERASTEGUI

ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :

* 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO

*2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,

*1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO

* 1 CAJON LAPICERO



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
32 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

***SILLA EJECUTIVA:**

*ESPALDAR EN MALLA

*ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN,

*BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS

*RODACHINES PARA PISO DURO.

SILLA CONFERENCIA CON TABLERO, INYECCION MALLA NEGRA ESTRUCTURA

CROMADA, RUEDA DE 40MM ASIENTO ABATIBLE, TABLERO ANTIPANICO CON PORTA VASO Y PORTA LAPIZ (SUMINISTRO)

TABLERO ACRÍLICO FRENTE 2,40 * ALTO 1,20

EN MADERA AGLOMERADO DE 9 MM DE ESPESOR, ENCHAPADO EN FORMICA MELAMINA ESPECIAL PARA ESCRITURA CON MARCADO BORRABLE, PERFILES EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, - TERMINALES O ESQUINERAS EN PUNTERAS EN PVC NEGRO CON PORTABORRADOR Y TORNILLOS GALVAMZADOS (INCLUYE INSTALACION)

PUERTA BATIENTE ANCHO 0,86 * ALTO 2,10 INCLUYE:

*MARCO EN MADERA, CON ACABADO EN POLIURETANO

*HOJA EN TROPIKOR DE 36MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM *BISAGRA, CHAPA Y TOPE

▪ **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO**

En las presentes especificaciones se da a conocer de manera general las características técnicas del proyecto que se pretende realizar, la descripción de los procedimientos necesarios para obtener tales resultados y garantizar calidad en la obra terminada.

Las especificaciones intentan reseñar en forma general como es el procedimiento del trabajo, teniendo en cuenta las recomendaciones de las diferentes actividades o ítems del proyecto, el Contratista seleccionado para el “**SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI**”, cumplirá cabalmente con la totalidad de las especificaciones citadas en este documento al igual con las normas, códigos y/o reglamentos locales, nacionales e internacionales aplicables a todos y cada uno de los de los materiales, actividades y procesos por desarrollar dentro del objeto del contrato, las cuales se describen más adelante.

Donde se especifique un material o producto, debe entenderse que se trata de una orientación al contratista para adquirir la referencia de la misma calidad, en ningún momento se podrá reemplazar por un producto o material diferente, sin aprobación de la Interventoría o Supervisión.

Cualquier cambio o adición que se proponga deberá ser consultado por escrito a la supervisión del proyecto, y no podrá ejecutarse sin previa autorización escrita por este. En caso contrario cualquier trabajo



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
33 DE 156


ejecutado será por cuenta y riesgo del contratista.

▪ RESPONSABILIDADES DEL CONTRATISTA

El Contratista y /o subcontratista de la obra del proyecto “**SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI**”, asumirá toda la obligación de ejecutar las especificaciones técnicas planteadas por la Universidad de Córdoba como se muestra a continuación:

- Realizar un cronograma de actividades que garantice la ejecución del proyecto.
- Acatar con las recomendaciones y o modificaciones planteadas por el interventor y/o Supervisor en el transcurso de la ejecución del proyecto.
- Daños causados a las instalaciones existentes por descuido en la ejecución de sus trabajos o por hechos imputables a su personal.
- Para el momento de la entrega de los bienes suministrados, deberá constarse con la presencia del supervisor y jefe del área para la realización de pruebas de calidad del suministro y de presentarse en alguno de estas fallas, el contratista está en la obligación de reemplazarlo por uno de las mismas características y/o superiores.
- Cualquier modificación que se realice a los ítems contratados, sin aprobación del supervisor, estos no serán aceptados por el Interventor y/o Supervisor de la Universidad y los costos serán asumidos por el contratista.
- El contratista tiene la obligación de concertar con el supervisor y los jefes de las áreas de las dependencias a intervenir los colores de los bienes suministrados.
- Instrucciones a su personal y provisión de todos los elementos necesarios tendientes a evitar accidentes de trabajo.
- Cualquier discrepancia debe ser aclarada prontamente con el Interventor y/o Supervisor, de lo contrario si se presenta la necesidad de hacer correcciones después de adelantado el proyecto. El costo de estas será por cuenta del contratista.
- El contratista tiene la responsabilidad de presentarse a comité técnico cada quince (15) días después de firmar el acta de inicio.
- Vigilancia y conservación de los materiales en sus bodegas en forma ordenada evitando dejar equipos, materiales, herramientas y sobrantes de material en zonas de circulación.
- Suministrar el personal competente y especializado para ejecutar, de la mejor forma posible, los trabajos a que hacen referencia las especificaciones.
- Pagar cumplidamente al personal a su cargo sueldos, prestaciones, seguros, bonificaciones y demás que ordena la Ley, de tal forma que el contratante, bajo ningún concepto, asumirá responsabilidades por omisiones legales del contratista.
- Realizar un Plan de Aplicación del Protocolo Sanitario para la Obra (PAPSO) que plantee las estrategias, alternativas y actividades necesarias para minimizar la transmisión del virus COVID-19, de manera que asegure la protección de los trabajadores.
- Dar cumplimiento a la normativa sanitaria y/o lineamientos legales vigentes, relacionados con la pandemia COVID-19 expedidos por el Gobierno Nacional.
- **Las demás que sean necesarias para el cumplimiento del objeto.**

Nota: La Universidad no se hace responsable de materiales, elementos y/o demás insumos extraviados

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 34 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

pertenecientes al Contratista o bien sea de los que se van a proporcionar objeto del presente proceso, que no hayan sido recibidos por el Supervisor formalmente en un Acta de Entrega.

- **CÓDIGOS, REGALMENTOS Y ESPECIFICACIONES**

- **SEGURIDAD LABORAL.**

- Normatividad referente a la Gestión de la seguridad y salud en el trabajo. (Decreto 1072/15)

- **PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD**

- Normas referentes a mitigar el riesgo del COVID - 19.

- **ALCANCE DE LOS TRABAJOS DEL PROYECTO**

En los trabajos proyectados para la “**SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI**”, es necesarios seguir los lineamientos generales que tiene como objetivo principal detallar todos los aspectos y especificaciones técnicas que se deben desarrollar para lograr la calidad exigida por la Universidad de Córdoba.

Teniendo en cuenta las especificaciones que comprenden: La provisión de mano de obra, la dirección técnica, el suministro de materiales, equipo, herramientas y servicios necesarios para llevar a cabo la totalidad de las instalaciones y entrega de las mismas en operación.

- **FACILIDADES TEMPORALES**


Para la realización de las actividades de suministro e instalación se le facilitarán al contratista los siguientes servicios:

- Sitio apropiado, dentro de las áreas de trabajo, para almacenaje de equipos y materiales.
- Servicios sanitarios para el personal de trabajadores.
- Servicios públicos como energía, agua y otros necesarios.

- **ASPECTOS LABORALES**

Será responsabilidad del Contratista el cumplimiento de la totalidad de las leyes laborales vigentes en el país. El Contratista se encargará de atender oportunamente a toda clase de demandas, reclamos o procesos que interponga el personal a su cargo o el de los sub-contratistas que contrate para el proyecto y también deberá ventilar los pleitos de trabajo que puedan presentarse, siendo de su cargo las sumas que en virtud de fallos judiciales se tengan por pagar.

El Contratista deberá tomar a su cargo todas las pólizas de seguro que sean requeridas para proteger al propietario contra todos los cargos por daños o incapacidad, bien de sus propios empleados o de cualquier otra persona, que puedan resultar del trabajo encomendado al Contratista o de las acciones de sus

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 35 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

empleados, trabajadores o subcontratistas.

- **PERSONAL DEL CONTRATISTA**

Todo el personal empleado por el contratista para la ejecución del proyecto, deberá ser competente en su oficio. El contratista mantendrá durante toda la ejecución del proyecto un personal idóneo, con suficiente conocimiento para atender todas las necesidades de la instalación y además deberá contar con los servicios de un profesional, con matrícula profesional, para que supervise el desarrollo de las distintas fases del mismo con el interventor y/o supervisor designado por la Universidad y asista a todas aquellas reuniones de obra para las cuales se le cite.

- **RECIBO DE LAS INSTALACIONES Y OBRAS**

El Proyecto de “SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI”, será oficialmente recibido por el Interventor y/o Supervisor designados por la Universidad o su representante, cuando esté totalmente realizado, según las especificaciones técnicas.

- **MATERIALES**

El Contratista del proyecto utilizará materiales totalmente nuevos y certificados para el uso especificado y que cumpla con los requisitos detallados en estas especificaciones.

El Contratista presentará, con la debida anticipación al Interventor y/o Supervisor designado por la Universidad, información detallada sobre los materiales y equipos que se propone utilizar, incluyendo tipo, modelo y número de catálogo, para que la Interventoría imparta su aprobación y corrobore que los materiales correspondan a los señalados en la oferta. Todos los equipos y materiales serán instalados y utilizados en total acuerdo con las instrucciones de los fabricantes. El Contratista deberá obtener esas instrucciones y tales documentos serán considerados como parte de estas especificaciones.

- **CALIDADES DE MATERIALES**


Todos los materiales y equipos estipulados bajo estas especificaciones están limitados a productos regularmente manufacturados en Colombia y recomendados por los fabricantes para la aplicación que se les intenta dar. Estos materiales y equipos tendrán capacidades y características suficientes para cumplir ampliamente con las especificaciones y requisitos del proyecto, en su defecto de otra zona, pero de igual o mejor calidad, pero también con sus respectiva certificación y documentación legalizada para la utilización de estos en las actividades a realizar.

3.2 PLAZO DE EJECUCIÓN:

El Plazo de ejecución del contrato será de diez (10) meses, contados a partir de la firma del acta de inicio del contrato que se suscriba.

3.3 LUGAR DE EJECUCIÓN.

El lugar de ejecución del contrato será en la Sede Montería y Berastegui de la Universidad de Córdoba.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 36 DE 156

4. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y PRESUPUESTO OFICIAL



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
37 DE 156

El presupuesto oficial se realizó a través un estudio de mercado correspondiente al valor promedio de las cotizaciones solicitadas oficialmente a empresas de mobiliario.

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, el área requirente, adelantó un estudio de mercado, en donde se estimó que el valor para el “**SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y BERASTEGUI**”, es de: **MIL DOSCIENTOS CUARENTA MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS M/CTE (\$1.240.391.912)**, incluidos todos los costos en que incurra el contratista para ejecutar el contrato, impuestos, IVA, según corresponda.

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERIA:

1 - LABORTAORIO DE ROBOTICA Y STEAM											
				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cant.	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
1,1	MESA TRAPESOIDAL CONFORMADA POR 6 PUESTOS FRENTE 1,20-0,70 * FONDO * ALTO 0,73 *ESTRUCTURA METALICA EN TUBO REDONDO DE 1 1/4 CALIBRE 16 , VIGA PERIMETRAL EN TUBO RECTANGULAR DE 2X1 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICAS, TAPON Y NIVELADOR ANTIDESLIZANTE *SUPERFICIE EN TROPIKOR DE 18MM, ENCHAPE EN	UND	3	\$ 2.930.540	\$ 8.791.620	\$3.246.345	\$9.739.035	\$2.980.315	\$8.940.945	\$3.052.400	\$ 9.157.200



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
38 DE 156

	FORMICA F8 EN LA PARTE SUPERIOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM										
1,2	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES	UND	18	\$ 291.444	\$ 5.245.992	\$255.324	\$4.595.832	\$279.456	\$5.030.208	\$275.408	\$ 4.957.344
1,3	PUFF EN FORMA CUADRADA MEDIDAS FRENTE 0,45* ANCHO 0,45*ALTO 0,45, ESTRUCTURA METALICA COSTADOS EN ESPUMA ROSADA DE PULGADA DENSIDAD 26, ASIENTO EN ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26, PATAS METALICAS	UND	4	\$ 252.567	\$ 1.010.268	\$284.551	\$1.138.204	\$298.256	\$1.193.024	\$278.458	\$ 1.113.832



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
39 DE 156

1,4	SILLA DE ESPERA : ASIENTO INYECTADO EN POLIPROPILENO COLOR BALANCO, ASIENTO TAPIZADO DE 2CM APOXI, BASE EN ALUMINIO EUROPA , MECANISMO GIRATORIO CON SISTEMA AUTORETORNO	UND	2	\$ 1.804.321	\$ 3.608.642	\$1.957.055	\$3.914.110	\$1.890.465	\$3.780.930	\$1.883.947	\$ 3.767.894
1,5	SILLA DE ESPERA EN L MODULAR : CONFORMADO POR 4 POLTRONAS Y UN ESQUINERO CURVO, TAPIZADO EN PROQUINAL, ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26 ESTRUCTURA METALICA	UND	1	\$ 6.314.709	\$ 6.314.709	\$5.987.245	\$5.987.245	\$8.235.332	\$8.235.332	\$6.845.762	\$ 6.845.762
1,6	ESCRITORIO RECTO EN I DE 0.90 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 0.90CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U	UND	4	\$ 803.243	\$ 3.212.972	\$710.201	\$2.840.804	\$740.291	\$2.961.164	\$751.245	\$ 3.004.980



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
40 DE 156

	FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO										
1,7	MUEBLE TIPO FOLDERAMA FRENTE 0,71 * ALTO 2,40 * FONDO 0,40 CON 4 ENTREPAÑOS MOVIBLES, FABRICADO EN LAMINA CALIBRE 22 COLD ROLLED, PINTURA EPOSIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, CON 4 PUERTAS ABATIBLES Y CERRADURA	UND	2	\$ 1.900.328	\$ 3.800.656	\$2.126.416	\$4.252.832	\$1.734.630	\$3.469.260	\$1.920.458	\$ 3.840.916




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS


CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
41 DE 156

1,8	FONDO SIN FIN TIPO CROMA (MURO FALSO) ALTO 2,80 * ANCHO 6,55: ELABORADO EN MADERA ROBLE, RECUBIERTA EN TRIPLEX DE 7MM, ACABADO EN PINTURA BASE DE AGUA REF. VERDE TROPICAL. INCLUYE PINTURA EN MUROS LATERALES Y PISO.	UND	1	\$ 6.803.213	\$ 6.803.213	\$6.976.277	\$6.976.277	\$6.743.021	\$6.743.021	\$6.840.837	\$ 6.840.837
1,9	ARCHIVADOR SUPERIOR FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,40 ELABORADO: * ESTRUCTURA METÁLICA, COSTADOS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM, FRENTE EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO SISTEMA DE APERTURA RIELES OVER TOP, CHAPA DE SEGURIDAD (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)	UND	5	\$ 267.345	\$ 1.336.725	\$300.507	\$1.502.535	\$301.278	\$1.506.390	\$289.710	\$ 1.448.550

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 42 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

				TOTAL:	\$40.124.797	TOTAL:	\$40.946.874	TOTAL:	\$41.860.274	TOTAL:	\$40.977.315
										SUBTOTAL:	\$40.977.315
										IVA (19%)	\$7.785.690
										VALOR TOTAL :	\$48.763.005

2- AULA ZONA DE ARTES											
				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cant.	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
2,1	MESA PLEGABLE DE 2,40 DE LARGO * 0,60 DE ANCHO * 0,73 DE ALTO SUPERFICIE ELABORADA EN MADERA ALISTONADA DE 18mm DE ESPESOR, CON ACABADO EN POLIURETANO MATE , ESTRUCTURA ELABORADA EN TUBO COLD ROLLED DE 3 * 1 1/2 , CALIBRE 16, BASES EN TUBERIA ELIPTICA DE 1,9" CALIBRE 16, VIGA CENTRAL EN TUBO COLD ROLLED DE 3* 1 1/2, CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA AL HORNO, PUNTERAS EN POLIPROPILENO, NIVELADORES ANTIDESLIZANTE	UND	10	\$ 2.839.738	\$ 28.397.380	\$2.550.312	\$25.503.120	\$2.678.321	\$26.783.210	\$2.689.457	\$ 26.894.570

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 43 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

2,2	BUTACO ASIENTO EN MADERA DE PINO CANADIENSE, ESTRUCTURA EN LAMINA DE ACERO COLD ROLLED PLEGADA EN ANGULO DE 1" X 1" CALIBRE 16 DE 60 CMS DE ALTO, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA AL HORNO	UND	80	\$ 378.099	\$ 30.247.920	\$410.278	\$32.822.240	\$398.714	\$31.897.120	\$395.697	\$ 31.655.760
2,3	CABALLETES DE ESTUDIO EN MADERA DE PINO ALTURA DE 1,70MTS PARA LIENZO HASTA 2,00X1,00CMS GRADUABLE EN ALTURA E INCLINACION	UND.	20	\$ 750.613	\$ 15.012.260	\$818.670	\$16.373.400	\$790.613	\$15.812.260	\$786.632	\$ 15.732.640
				TOTAL:	\$73.657.560	TOTAL:	\$74.698.760	TOTAL:	\$74.492.590	TOTAL:	\$74.282.970
										SUBTOTAL:	\$74.282.970,00
										IVA (19%)	\$14.113.764,30
										VALOR TOTAL :	\$88.396.734,30

3-DEPARTAMENTO DE PSICOPEDAGOGIA											
				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Íte m	Descripción	Unid.	Cant.	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
3,1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA H 1,80 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF.	M2	51,48	\$ 737.465	\$ 37.964.698	\$710.218	\$36.562.023	\$698.316	\$35.949.308	\$715.333	\$ 36.825.343



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
44 DE 156

	MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR											
3,2	DIVISION MIXTA Y/ O LLENA H=2,08 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (SALA DE JUNTAS)	M2	36,3 2	\$ 737.465	\$ 26.784.729	\$710.218	\$25.795.118	\$698.316	\$25.362.837	\$715.333	\$ 25.980.895	
3,3	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,08 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)	UND	16	\$ 1.020.678	\$ 16.330.848	\$921.144	\$14.738.304	\$1.140.675	\$18.250.800	\$1.027.499	\$ 16.439.984	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
45 DE 156

3,4	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,08 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)	UND	1	\$ 1.010.209	\$ 1.010.209	\$1.072.032	\$1.072.032	\$1.060.256	\$1.060.256	\$1.047.499	\$ 1.047.499
3,5	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,08 DE ALTO * 0,76-0,82 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)	UND	2	\$ 1.240.219	\$ 2.480.438	\$1.020.345	\$2.040.690	\$761.933	\$1.523.866	\$1.007.499	\$ 2.014.998



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
46 DE 156

	<p>ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO</p> <p>* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.</p> <p>*1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO</p>	UND	12	\$ 1.135.632	\$ 13.627.584	\$1.007.329	\$12.087.948	\$926.423	\$11.117.076	\$1.023.128	\$ 12.277.536
--	--	-----	----	--------------	---------------	-------------	--------------	-----------	--------------	-------------	---------------



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
47 DE 156

	EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO																	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
48 DE 156

3,7	<p>ESCRITORIO EN L FRENTE 1,30 FONDO 1,50 ALTO 0,73 ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,30 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 SUPERFICIE DE 0,50 CM DE LARGO X 0,90CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES</p>	UND	1	\$ 1.413.209	\$ 1.413.209	\$1.507.232	\$1.507.232	\$1.405.289	\$1.405.289	\$1.441.910	\$ 1.441.910
-----	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
49 DE 156

<p>FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO</p>																	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
50 DE 156

3,8	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,60 X 1,50CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 1,60CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO * 1 SUPERFICIE DE 1,50CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2X1. EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODOS LOS CAJONES FRENTE EN TROPIKOR DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.	UND	1	\$ 2.749.678	\$ 2.749.678	\$2.290.347	\$2.290.347	\$2.118.725	\$2.118.725	\$2.386.250	\$ 2.386.250
-----	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
51 DE 156

ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO, NIVELADORES,TIRADER AS EN ACERO INOXIDABLE. * 2 SOPORTES DE PEDESTAL: DE 80CM DE ANCHO X 73CM DE ALTO FABRICADOS EN TROIKOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE. *1 TAPA FALDA : DE 1,92MTS DE LARGO X30CM DE ALTO EN TROIKOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
52 DE 156

3,9	ESCRITORIO RECTO EN I DE 0.90 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 0.90CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.	UND	9	\$ 643.415	\$ 5.790.735	\$655.120	\$5.896.080	\$700.200	\$6.301.800	\$666.245	\$ 5.996.205
-----	---	-----	---	------------	--------------	-----------	-------------	-----------	-------------	-----------	--------------



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
53 DE 156

3,1 0	MESA DE JUNTAS MODULAR PARA 12 PUESTOS DE L=3,60 X A=1,60 X H=73 CONFORMADA POR: 4 MESAS DE 1,80 DE LARGO * 0,80 ANCHO * 0,73 DE ALTO INDEPENDIENTES EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 18 Y TUBO RECTANGULAR DE 3X1 1/2 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1	\$ 3.842.286	\$ 3.842.286	\$3.238.673	\$3.238.673	\$3.317.329	\$3.317.329	\$3.466.096	\$ 3.466.096
----------	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
54 DE 156

3,1 1	<p>*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.</p>	UND	13	\$ 698.199	\$ 9.076.587	\$700.346	\$9.104.498	\$725.902	\$9.436.726	\$708.149	\$ 9.205.937
3,1 2	<p>SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO.</p>	UND	1	\$ 1.119.056	\$ 1.119.056	\$1.329.330	\$1.329.330	\$1.261.255	\$1.261.255	\$1.236.547	\$ 1.236.547



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
55 DE 156

	(SUMINISTRO)										
3,1 3	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO EN MALLA, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE.	UND	36	\$ 291.444	\$ 10.491.984	\$255.324	\$9.191.664	\$279.456	\$10.060.416	\$275.408	\$ 9.914.688
				TOTAL:	\$132.682.041	TOTAL:	\$124.853.938	TOTAL:	\$127.165.683	TOTAL:	\$128.233.887
										SUBTOTAL:	\$128.233.887,40
										IVA (19%)	\$24.364.438,61
										VALOR TOTAL :	\$152.598.326,01

4-DEPARTAMENTO DE ESPAÑOL

				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cant.	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
56 DE 156

4,1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA H 2,17EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR	M2	3,21	\$ 737.465	\$ 2.367.263	\$710.218	\$2.279.800	\$698.316	\$2.241.594	\$715.333	\$ 2.296.219
4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1,17 ML DE ANCHO X 0,80 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	10	\$ 315.020	\$ 3.150.200	\$320.290	\$3.202.900	\$338.616	\$3.386.160	\$324.642	\$ 3.246.420
4,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0,87 ML DE ANCHO X 0,80 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	4	\$ 219.921	\$ 879.684	\$236.870	\$947.480	\$267.412	\$1.069.648	\$241.401	\$ 965.604
4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0,42 ML DE ANCHO X 0,80 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE	UND	2	\$ 100.875	\$ 201.750	\$118.320	\$236.640	\$130.419	\$260.838	\$116.538	\$ 233.076



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
57 DE 156

	CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS											
4,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1.95 ML DE ANCHO X 1.18 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	4	\$ 790.213	\$ 3.160.852	\$769.328	\$3.077.312	\$834.687	\$3.338.748	\$798.076	\$ 3.192.304	
4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.59,5 ML DE ANCHO X 1.18 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	4	\$ 217.623	\$ 870.492	\$239.520	\$958.080	\$273.405	\$1.093.620	\$243.516	\$ 974.064	
4,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.87 ML DE ANCHO X 1.86 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE :	UND	2	\$ 550.000	\$ 1.100.000	\$543.700	\$1.087.400	\$590.065	\$1.180.130	\$561.255	\$ 1.122.510	



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
58 DE 156

	AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS											
4,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.58 ML DE ANCHO X 0,87 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	4	\$ 179.208	\$ 716.832	\$167.324	\$669.296	\$178.513	\$714.052	\$175.015	\$ 700.060	
4,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1.95 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	2	\$ 534.647	\$ 1.069.294	\$560.230	\$1.120.460	\$589.200	\$1.178.400	\$561.359	\$ 1.122.718	
4,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1.22 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE :	UND	2	\$ 467.720	\$ 935.440	\$540.219	\$1.080.438	\$560.230	\$1.120.460	\$522.723	\$ 1.045.446	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
59 DE 156

	AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS											
4,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.90 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	2	\$ 247.374	\$ 494.748	\$279.680	\$559.360	\$250.213	\$500.426	\$259.089	\$ 518.178	
4,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.59,5 ML DE ANCHO X 0.83 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	2	\$ 159.654	\$ 319.308	\$169.320	\$338.640	\$180.567	\$361.134	\$169.847	\$ 339.694	
4,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.89 ML DE ANCHO X 2.02 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE :	UND	2	\$ 635.976	\$ 1.271.952	\$624.567	\$1.249.134	\$610.098	\$1.220.196	\$623.547	\$ 1.247.094	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
60 DE 156

	AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS											
4,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.60 ML DE ANCHO X 2.02 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	2	\$ 417.000	\$ 834.000	\$428.390	\$856.780	\$415.717	\$831.434	\$420.369	\$ 840.738	
4,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 0.19.5ML DE ANCHO X 2.02 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	2	\$ 792.105	\$ 1.584.210	\$859.390	\$1.718.780	\$860.210	\$1.720.420	\$837.235	\$ 1.674.470	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
61 DE 156

4,16	<p>ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO * 1 CAJON LAPICERO</p>	UND	4	\$ 945.829	\$ 3.783.316	\$853.467	\$3.413.868	\$890.345	\$3.561.380	\$896.547	\$ 3.586.188
4,17	<p>*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.</p>	UND	4	\$ 698.199	\$ 2.792.796	\$700.346	\$2.801.384	\$725.902	\$2.903.608	\$708.149	\$ 2.832.596



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
62 DE 156

4,18	ESTANTERIA FRENTE 1,48 * FONDO 0,40 * ALTO 2,40 EN TROPIKOR DE 36MM REF MOCA ,BORDE EN CANTO RIGO 2MM, INCLUYE FONDO MOCA Y ENTREPAÑOS	UND	2	\$ 2.543.218	\$ 5.086.436	\$2.403.492	\$4.806.984	\$2.567.324	\$5.134.648	\$2.504.678	\$ 5.009.356
4,19	MESA DE JUNTAS MODULAR PARA 12 PUESTOS DE L=3,60 X A=1,60 X H=73 CONFORMADA POR: 4 MESAS DE 1,80 DE LARGO * 0,80 ANCHO * 0,73 DE ALTO INDEPENDIENTES EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 18 Y TUBO RECTANGULAR DE 3X1 1/2 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1	\$ 3.842.286	\$ 3.842.286	\$3.238.673	\$3.238.673	\$3.317.329	\$3.317.329	\$3.466.096	\$ 3.466.096
4,20	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES	UND	12	\$ 291.444	\$ 3.497.328	\$255.324	\$3.063.888	\$279.456	\$3.353.472	\$275.408	\$ 3.304.896
				TOTAL:	\$37.958.187	TOTAL:	\$36.707.297	TOTAL:	\$38.487.697	TOTAL:	\$37.717.727



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
63 DE 156

SUBTOTAL:	\$37.717.726,93
IVA (19%)	\$7.166.368,12
VALOR TOTAL :	\$44.884.095,05

5-DEPARTAMENTO DE SOCIALES FASE II

				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Íte m	Descripción	Unid.	Cant.	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
5,1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA H=2,47 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (SALA DE JUNTAS)	M2	68,37	\$ 737.465	\$ 50.420.482	\$710.218	\$48.557.605	\$698.316	\$47.743.865	\$715.333	\$ 48.907.317



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
64 DE 156

5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MODULO DE 1,18 ML DE ANCHO X 0,71 ML DE ALTO PARA ENCHAPE DE DIVISIONES EXISTENTES ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM, INCLUYE : AJUSTE, LIMPIEZA DE CARPINTERIA METALICA EXISTENTE Y PINTURA EN ZOCALOS	UND	2	\$ 359.515	\$ 719.030	\$345.213	\$690.426	\$356.210	\$712.420	\$353.646	\$ 707.292
5,3	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,10 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO	UND	1	\$ 1.020.678	\$ 1.020.678	\$921.144	\$921.144	\$1.140.675	\$1.140.675	\$1.027.499	\$ 1.027.499



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
65 DE 156

	EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)										
5,4	PUERTA DOBLE ALA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,00 DE ALTO * 1,80 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)	UND	1	\$ 1.712.417	\$ 1.712.417	\$1.874.909	\$1.874.909	\$1.945.709	\$1.945.709	\$1.844.345	\$ 1.844.345



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
66 DE 156

5,5	ISLA DE 4 PUESTOS DE 2,80 DE LARGO X 1,21 DE ANCHO*0,73 DE ALTO CONFORMADA POR: 4 ESCRITORIO RECTO DE 1,40 DE LARGO * 0,60 DE FONDO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 4 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 4 ARCHIVADORES 2X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22, CANALETA DE 2,80 DE LARGA * 15 DE	UND	1	\$ 6.020.768	\$ 6.020.768	\$6.050.862	\$6.050.862	\$6.140.110	\$6.140.110	\$6.070.580	\$ 6.070.580
-----	--	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO: FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN: 29/10/2018
PÁGINA 67 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

Table with 12 columns and 2 rows. Row 1: ALTO * 5 DE ANCHO EN LAMINA COLL ROLLED CALIBRE 20 CON PINTURA ELECTROSTICA, 2 PANTALLAS EN CRISTAL... Row 2: MESA DE JUNTAS MODULAR PARA 16 PUESTOS DE L=4,80 X A=1,60 X H=73 CONFORMADA POR: 4 MESAS DE 2,40 DE LARGO * 0,80 ANCHO * 0,73 DE ALTO INDEPENDIENTES EN TABLEX DE 30MM. Includes unit (UND), quantity (1), and various cost values.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
68 DE 156

	ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 18 Y TUBO RECTANGULAR DE 3X1 1/2 CALIBRE 18, ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)											
5,7	TABLERO ACRÍLICO: ALTO 120CMS X ANCHO 240CMS , EN MADERA AGLOMERADO DE 9 MM DE ESPESOR, ENCHAPADO EN FORMICA MELAMINA	UND	1	\$ 402.315	\$ 402.315	\$437.380	\$437.380	\$427.112	\$427.112	\$422.269	\$ 422.269	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
69 DE 156

	ESPECIAL PARA ESCRITURA CON MARCADO BORRABLE, PERFILES EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, - TERMINALES O ESQUINERAS EN PUNTERAS EN PVC NEGRO CON PORTABORRADOR Y TORNILLOS GALVAMZADOS (INCLUYE INSTALACION)										
5,8	MANTENIMIENTO DE SILLAS INTERLOCUTORAS : INCLUYE DESARME Y ENSAMBLE, APLICACIÓN DE PINTURA ELECTROSTATICA	UND	6	\$ 105.225	\$ 631.350	\$155.390	\$932.340	\$146.329	\$877.974	\$135.648	\$ 813.888



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
70 DE 156

PARA LA ESTRUCTURA, RETAPIZADO NUEVO PARA EL ASIENTO, LIMPIEZA Y TRANSPORTE											
				TOTAL:	\$70.137.516	TOTAL:	\$67.789.233	TOTAL:	\$67.317.205	TOTAL:	\$68.414.651
										SUBTOTAL:	\$68.414.651,21
										IVA (19%)	\$12.998.783,73
										VALOR TOTAL :	\$81.413.434,94

6-TALENTO HUMANO

				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Íte m	Descripción	Unid.	Cant.	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
6,1	DIVISION LLENA Y/O MIXTA H 2,20 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE	M2	98,88	\$ 737.465	\$ 72.920.539	\$710.218	\$70.226.356	\$698.316	\$69.049.486	\$715.333	\$ 70.732.127



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
71 DE 156

	ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR											
6,2	DIVISION LLENA Y/O MIXTA H 1,60 EN TROIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR	M2	2,4	\$ 737.465	\$ 1.769.916	\$710.218	\$1.704.523	\$698.316	\$1.675.958	\$715.333	\$ 1.716.799	
6,3	RECEPCIÓN EN L MEDIDAS: FRENTE 1,30 * FONDO 1,50 * ALTO 1.00 EN TROIKOR DE 36 MM, REF. MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM,REF MOCA ESCRITORIO OPERATIVO EN L: DE 2,00 CM DE FRENTE X 1,50CM FONDO X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 1,30 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM	UND	1	\$ 2.556.348	\$ 2.556.348	\$2.117.315	\$2.117.315	\$2.985.187	\$2.985.187	\$2.552.950	\$ 2.552.950	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
72 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2mm OLOR ROBLE AHUMADO. * 1 SUPERFICIE DE 0,90CM DE LARGO X 0,50CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
73 DE 156

CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE. * SUPERFICIE PARA PUNTO DE ATENCION										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
74 DE 156

6,4	ESCRITORIO OPERATIVO EN L FRENTE 1,40 * FONDO 1,80 * ALTO 0,73 ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,40 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA	UND	6	\$ 1.632.894	\$ 9.797.364	\$1.756.487	\$10.538.922	\$1.419.349	\$8.516.094	\$1.602.910	\$ 9.617.460
-----	--	-----	---	--------------	--------------	-------------	--------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
75 DE 156

SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
76 DE 156

6,5	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,40 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,40 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO	UND	7	\$ 1.117.345	\$ 7.821.415,00	\$1.123.034	\$7.861.238	\$1.144.776	\$8.013.432	\$1.128.385	\$ 7.898.695
-----	---	-----	---	--------------	-----------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
77 DE 156

	EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO										
6,6	MESA DE JUNTAS DE L=2,40 X A=1.20 X H=73 PARA 8 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN	UND	1	\$ 2.462.315	\$ 2.462.315	\$2.649.646	\$2.649.646	\$2.085.789	\$2.085.789	\$2.399.250	\$ 2.399.250



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
78 DE 156

	PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.										
6,7	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,10 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)	UND	7	\$ 1.703.476	\$ 11.924.332	\$758.231	\$5.307.617	\$620.790	\$4.345.530	\$1.027.499	\$ 7.192.493



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
79 DE 156

6,8	ESTACION DE TRABAJO TIPO WORK SPACE DE L=4,50MTS X A= 1,20MTS, CONFORMADO POR 5 PUESTOS DE I =1,50MTS X A=0,60M Y 1 PUESTO DE I =1,50MTS X A=0,80M CON 3 PANTALLAS DE 150* 0,40 EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, Y 2 PANTALLAS DE 1,20 * 0.40 EN CRISTAL TEMPLADO DE 10 MM CON PELICULA ESMERILADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. SISTEMA CANALETA PARA CABLEADO.	UND	1	\$ 8.162.315	\$ 8.162.315	\$9.746.476	\$9.746.476	\$8.915.589	\$8.915.589	\$8.941.460	\$ 8.941.460
-----	--	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
80 DE 156

6,9	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	20	\$ 698.199	\$ 13.963.980	\$700.346	\$14.006.920	\$725.902	\$14.518.040	\$708.149	\$ 14.162.980
-----	--	-----	----	------------	---------------	-----------	--------------	-----------	--------------	-----------	---------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
81 DE 156

6,1	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00 X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2,00CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO * 1 SUPERFICIE DE 1,80CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2X1. EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODOS LOS CAJONES FRENTE EN TROPIKOR DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.	UND	1	\$ 2.390.105	\$ 2.390.105	\$2.556.326	\$2.556.326	\$2.380.319	\$2.380.319	\$2.442.250	\$ 2.442.250
-----	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
82 DE 156

ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO, NIVELADORES,TIRADER AS EN ACERO INOXIDABLE. * 2 SOPORTES DE PEDESTAL: DE 80CM DE ANCHO X 73CM DE ALTO FABRICADOS EN TROIKOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE. *1 TAPA FALDA : DE 1,92MTS DE LARGO X30CM DE ALTO EN TROIKOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
83 DE 156

6,1 1	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	1	\$ 1.119.056	\$ 1.119.056	\$1.329.330	\$1.329.330	\$1.261.255	\$1.261.255	\$1.236.547	\$ 1.236.547
6,1 2	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO EN MALLA, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO	UND	20	\$ 291.444	\$ 5.828.880	\$255.324	\$5.106.480	\$279.456	\$5.589.120	\$275.408	\$ 5.508.160



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
84 DE 156

	ANTIOXIDANTE.										
6,1 3	ARCHIVO RODANTE DE 3,80 DE LARGO * 1,94 DE FONDO * 2,40 DE ALTO CONFORMADO CARRO FIJO, RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO: DE 0,45MTS DE FRENTE *1,00 MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ----- ESTANTERÍA DE 40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR	UND	1	\$ 18.119.056,00	\$ 18.119.056	\$18.593.300	\$18.593.300	\$19.595.400	\$19.595.400	\$18.769.252	\$ 18.769.252



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
85 DE 156

<p>RH , BORDE EN CANTO RÍGIDO. CARRO RODANTE: DE 0,90MTS DE FRENTE *1,00MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR: *ESTANTERÍA DE 0,40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RÍGIDO. PUERTA: DE 0,75 DE FRENTE *2,40 DE ALTO TROPIKOR , BORDE EN CANTO RÍGIDO, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA. CARRO FIJO 1 CARRO RODANTE 3</p>																		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
86 DE 156

	PUERTAS (INCLUYE INSTALACION)	1										
6,1 4	PANTALLA DE 0,57 LARGO * 0,40 ALTO, EN CRITAL TEMPLADO DE 10MM INCLUYE SOPORTES	UND	3	\$ 162.953	\$ 488.859	\$159.623	\$478.869	\$167.321	\$501.963	\$163.299	\$ 489.897	
				TOTAL:	\$159.324.480,20	TOTAL:	\$152.223.318	TOTAL:	\$149.433.162	TOTAL:	\$153.660.320,24	
										SUBTOTAL:	\$153.660.320,24	
										IVA (19%)	\$29.195.460,85	
										VALOR TOTAL :	\$182.855.781,09	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
87 DE 156

7-BIENESTAR UNIVERSITARIO

Íte m	Descripción	Unid.	Cant.	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
7,1	DIVISION LLENA Y / O MIXTA H 2,20 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, PERFIL DE ALUMINIO PARA LA PARTE SUPERIOR	M2	30,6 9	\$ 737.465	\$ 22.632.801	\$710.218	\$21.796.590	\$698.316	\$21.431.318	\$715.333	\$ 21.953.570
7,2	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,10 DE ALTO * 0,90 DE ANCHO ELABORADO EN PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y	M2	3	\$ 1.703.476	\$ 5.110.428	\$758.231	\$2.274.693	\$620.790	\$1.862.370	\$1.027.499	\$ 3.082.497



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
88 DE 156

	TOPE)											
7,3	PUERTA BATIENTE ANCHO 1,00 * ALTO 1,10, EN TROPIKOR DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM	UND	1	\$ 930.678	\$ 930.678	\$949.233	\$949.233	\$978.321	\$978.321	\$952.744	\$ 952.744	
7,4	CHAPA CON CANTONERA ELECTRICA PARA RECEPCION	UND	2	\$ 678.324	\$ 1.356.648	\$677.378	\$1.354.756	\$685.456	\$1.370.912	\$680.386	\$ 1.360.772	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
89 DE 156

7,5	RECEPCIÓN EN I MEDIDAS DE L=2,00 * 60 X A=1.00 EN TROPIKOR DE 36 MM, REF. MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM,REF MOCA ESCRITORIO OPERATIVO EN I: DE 2,00 CM DE FRENTE X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2,00 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE	UND	2	\$ 3.117.230	\$ 6.234.460	\$3.714.014	\$7.428.028	\$3.380.555	\$6.761.110	\$3.403.933	\$ 6.807.866
-----	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
90 DE 156

CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
91 DE 156

7,6	<p>RECEPCIÓN EN I MEDIDAS DE L=2,40 * 60 X A=1.00 EN TROIKOR DE 36 MM, REF. MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM,REF MOCA ESCRITORIO OPERATIVO EN I: DE 2,40 CM DE FRENTE X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2,40 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE</p>	UND	1	\$ 4.340.219	\$ 4.340.219	\$4.308.674	\$4.308.674	\$3.607.523	\$3.607.523	\$4.085.472	\$ 4.085.472
-----	--	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
92 DE 156

	CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. * 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE.										
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
93 DE 156

7,7	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,80 X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 1,80CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO * 1 SUPERFICIE DE 1,80CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2X1. EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODOS LOS CAJONES FRENTE EN TROPIKOR DE 15MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.	UND	1	\$ 2.311.345	\$ 2.311.345	\$2.402.179	\$2.402.179	\$2.445.226	\$2.445.226	\$2.386.250	\$ 2.386.250
-----	--	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
94 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO, NIVELADORES,TIRADER AS EN ACERO INOXIDABLE. * 2 SOPORTES DE PEDESTAL: DE 80CM DE ANCHO X 73CM DE ALTO FABRICADOS EN TROIKOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE. *1 TAPA FALDA : DE 1,92MTS DE LARGO X30CM DE ALTO EN TROIKOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
95 DE 156

7,8	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO	UND	3	\$ 1.671.926	\$ 5.015.778	\$1.130.236	\$3.390.708	\$1.034.568	\$3.103.704	\$1.278.910	\$ 3.836.730
-----	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
96 DE 156

EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
97 DE 156

7,9	ESCRITORIO EN I FRENTE 1,20 ANCHO 0,60 * ALTO 0,73 ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN	UND	2	\$ 1.135.632	\$ 2.271.264	\$1.007.329	\$2.014.658	\$926.423	\$1.852.846	\$1.023.128	\$ 2.046.256
-----	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-----------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
98 DE 156

	LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)										
7,10	MESA DE JUNTAS DE L=2,40 X A=1.20 X H=73 PARA 8 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR	UND	1	\$ 2.462.315	\$ 2.462.315	\$2.649.646	\$2.649.646	\$2.085.789	\$2.085.789	\$2.399.250	\$ 2.399.250



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
99 DE 156

	DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.											
7,1 1	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	9	\$ 698.199	\$ 6.283.791	\$700.346	\$6.303.114	\$725.902	\$6.533.118	\$708.149	\$ 6.373.341	
7,1 2	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA	UND	1	\$ 1.119.056	\$ 1.119.056	\$1.329.330	\$1.329.330	\$1.261.255	\$1.261.255	\$1.236.547	\$ 1.236.547	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
100 DE 156

	DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)											
7,1 3	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO EN MALLA, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE.	UND	12	\$ 291.444	\$ 3.497.328	\$255.324	\$3.063.888	\$279.456	\$3.353.472	\$275.408	\$ 3.304.896	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
101 DE 156

7,1 4	<p>ARCHIVO RODANTE DE 3,80 DE LARGO * 1,94 DE FONDO * 2,40 DE ALTO CONFORMADO CARRO FIJO, RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO: DE 0,45MTS DE FRENTE *1,00 MTS DE FONDO *2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ----- ESTANTERÍA DE 40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH , BORDE EN CANTO RÍGIDO. CARRO RODANTE: DE 0,90MTS DE FRENTE *1,00MTS DE FONDO</p>	UND	1	\$ 18.458.760	\$ 18.458.760	\$19.552.256	\$19.552.256	\$18.296.740	\$18.296.740	\$18.769.252	\$ 18.769.252
----------	--	-----	---	---------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
102 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

<p>*2,40MTS DE ALTO, BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ---- --ESTANTERÍA DE 0,40 DE FRENTE *0,90 DE FONDO * 2,40 DE ALTO, ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RÍGIDO. PUERTA: DE 0,75 DE FRENTE *2,40 DE ALTO TROPIKOR , BORDE EN CANTO RÍGIDO, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA. CARRO FIJO 1 CARRO RODANTE 3 PUERTAS 1 (INCLUYE INSTALACION)</p>																	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
103 DE 156

7,1 5	ESTANTERIA METALICA 0,90 DE FRENTE * 0,40 DE FONDO * 2,00 DE ALTO : 7 ENTREPAÑO EN LAMINA COL ROLD CALIBRE 20, REFUERZO EN CALIBRE 18 ANGULO EN CALIBRE 16, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE UÑA (INCLUYE INSTALACION)	UND	3	\$ 856.231	\$ 2.568.693	\$886.470	\$2.659.410	\$885.389	\$2.656.167	\$876.030	\$ 2.628.090
7,1 6	PANTALLA DE 0,57 LARGO * 0,40 ALTO, EN CRITAL TEMPLADO DE 10MM INCLUYE SOPORTES	UND	3	\$ 162.953	\$ 488.859	\$159.623	\$478.869	\$167.321	\$501.963	\$163.299	\$ 489.897
				TOTAL:	\$85.082.422,85	TOTAL:	\$81.956.032	TOTAL:	\$78.101.834	TOTAL:	\$81.713.429,77
										SUBTOTAL:	\$81.713.429,77
										IVA (19%)	\$15.525.551,66
										VALOR TOTAL :	\$97.238.981,43



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
104 DE 156

8-ZONA DE ESTUDIO 1 (DTO MATEMATICA)

8-ZONA DE ESTUDIO 1 (DTO MATEMATICA)											
				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
8,1	MESA DE JUNTAS DE L=2,00 X A=1.00 X H=73 PARA 6 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.	UND	1	\$ 2.462.315	\$ 2.462.315	\$2.649.646	\$2.649.646	\$2.085.789	\$2.085.789	\$2.399.250	\$ 2.399.250



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
105 DE 156

8,2	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	6	\$ 698.199	\$ 4.189.194	\$700.346	\$4.202.076	\$725.902	\$4.355.412	\$708.149	\$ 4.248.894
8,3	MESA DE FRENTE 3.20 * FONDO 0.60 * ALTO 0.90 : ELABORADA: EN TLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, ESTRUCTURA METALICA ACABAADO EN PINTURA ELECTROSTATICA	UND	1	\$ 1.829.345	\$ 1.829.345	\$1.904.023	\$1.904.023	\$1.734.567	\$1.734.567	\$1.822.645	\$ 1.822.645
8,4	BUTACO TIPO CAJERO , ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)	UND	4	\$ 905.328	\$ 3.621.312	\$1.087.502	\$4.350.008	\$835.231	\$3.340.924	\$942.687	\$ 3.770.748



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
106 DE 156

8,5	MESA DE JUNTAS DE FRENTE 1.00 * FONDO 1.00 * ALTO 0.73 *SUPERFICIE DE 1,00 LARGO * 1,00 DE ANCHO EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA , BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, BASE METALICA, PINTUR ELECTROSTATICA	UND	2	\$ 1.428.345,00	\$ 2.856.690	\$1.340.629	\$2.681.258	\$1.595.231	\$3.190.462	\$1.454.735	\$ 2.909.470
8,6	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPON ES ANTIDESLIZANTES	UND	8	\$ 291.444	\$ 2.331.552	\$255.324	\$2.042.592	\$279.456	\$2.235.648	\$275.408	\$ 2.203.264
				TOTAL:	\$17.290.408,00	TOTAL:	\$17.829.603	TOTAL:	\$16.942.802	TOTAL:	\$17.354.271,00
										SUBTOTAL:	\$17.354.271,00
										IVA (19%)	\$3.297.311,49
										VALOR TOTAL :	\$20.651.582,49



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
107 DE 156

9-ZONA DE ESTUDIO 2 (DTO INFORMATICA)

				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
9,1	MESA DE JUNTAS DE L=2,00 X A=1.00 X H=73 PARA 6 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"x1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.	UND	1	\$ 2.462.315	\$ 2.462.315	\$2.649.646	\$2.649.646	\$2.085.789	\$2.085.789	\$2.399.250	\$ 2.399.250



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
108 DE 156

9,2	<p>*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.</p>	UND	6	\$ 698.199	\$ 4.189.194	\$700.346	\$4.202.076	\$725.902	\$4.355.412	\$708.149	\$ 4.248.894
9,3	<p>MESA PARA JUNTAS DE FRENTE 0.70 * FONDO 0.70 * ALTO 0.73 *SUPERFICIE DE 0.70 LARGO * 0.70 DE ANCHO EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA , BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, BASE METALICA, PINTUR ELECTROSTATICA</p>	UND	2	\$ 1.323.787	\$ 2.647.574,00	\$1.232.907	\$2.465.814	\$1.207.340	\$2.414.680	\$1.254.678	\$ 2.509.356
9,4	<p>SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPON</p>	UND	4	\$ 291.444	\$ 1.165.776	\$255.324	\$1.021.296	\$279.456	\$1.117.824	\$275.408	\$ 1.101.632




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
109 DE 156

	ES ANTIDESLIZANTES										
9,5	SOFA DE 3 PUESTOS: LARGO 2,40 * FONDO 0,80 * ALTO 0,75 - 0,40: ELABORADO ESTRUCTURA EN MADERA ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26 DE 10CM DE ESPESOR, TAPIZADO EN PROQUINAL	UND	1	\$ 3.540.321,00	\$ 3.540.321,00	\$3.890.123	\$3.890.123	\$4.198.678	\$4.198.678	\$3.876.374	\$ 3.876.374
9,6	BUTACO TIPO CAJERO, ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)	UND	3	\$ 905.328	\$ 2.715.984	\$1.087.502	\$3.262.506	\$835.231	\$2.505.693	\$942.687	\$ 2.828.061
9,7	MESA CON RODACHINA FRENTE 0.70 * FONDO 0.45 * 0.73 ELABORADA: ESTRUCTURA EN TUBO CUADRADO DE 1 1/2 CAL 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SUPERFICIE EN TROIPIKOR DE 25MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM	UND	3	\$ 834.508	\$ 2.503.524,00	\$875.403	\$2.626.209	\$860.321	\$2.580.963	\$856.744	\$ 2.570.232

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 110 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

9,8	COJIN: FABRICADOS EN ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26 DE 10CM DE ESPESOR, ESPALDAR EN ESPUMA AZUL DENSIDAD 26 DE 5CM DE ESPESOR. TAPIZADO EN PROQUINAL	UND	6	\$ 250.209	\$ 1.501.254,00	\$281.424	\$1.688.544	\$234.678	\$1.408.068	\$255.437	\$ 1.532.622
9,9	APLIQUE EN MADERA REF TECA PARA MUROS EN CONCRETO CON ACABADO EN POLIURETANO	UND	1	\$ 4.503.219	\$ 4.503.219,00	\$4.646.170	\$4.646.170	\$4.612.340	\$4.612.340	\$4.587.243	\$ 4.587.243
				TOTAL:	\$25.229.161,00	TOTAL:	\$26.452.384	TOTAL:	\$25.279.447	TOTAL:	\$25.653.664,00
										SUBTOTAL:	\$25.653.664,00
										IVA (19%)	\$4.874.196,16
										VALOR TOTAL :	\$30.527.860,16

10-DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA HERBARIO											
				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
10,1	MURO EN SUPERBOARD H 2,47: LAMINA DE 10MM, PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO 1 (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)	M2	25,94	\$ 182.438	\$ 4.732.442	\$218.345	\$5.663.869	\$245.678	\$6.372.887	\$215.487	\$ 5.589.733



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
111 DE 156

10,2	<p>ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO</p>	UND	1	\$ 1.671.926	\$ 1.671.926	\$1.130.236	\$1.130.236	\$1.034.568	\$1.034.568	\$1.278.910	\$ 1.278.910
------	--	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
112 DE 156

10,3	<p>ESCRITORIO EN I FRENTE 1,20 ANCHO 0,60 * ALTO 0,73 ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)</p>	UND	1	\$ 1.135.632	\$ 1.135.632	\$1.007.329	\$1.007.329	\$926.423	\$926.423	\$1.023.128	\$ 1.023.128
------	---	-----	---	--------------	--------------	-------------	-------------	-----------	-----------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
113 DE 156

10,4	<p>*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.</p>	UND	3	\$ 698.199	\$ 2.094.597	\$700.346	\$2.101.038	\$725.902	\$2.177.706	\$708.149	\$ 2.124.447
10,5	<p>SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES</p>	UND	4	\$ 291.444	\$ 1.165.776	\$255.324	\$1.021.296	\$279.456	\$1.117.824	\$275.408	\$ 1.101.632
10,6	<p>MESA PARA TRABAJO EN I FRENTE 2,00 ANCHO * 0,60 * ALTO 0,73 ELABORADA: *ESTRUCTURA EN TUBO COLD ROLLER DE 2", CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, NIVELADORES EN POLIPROPILENO ANTIDESLIZANTE *SUPERFICIE EN TABLEX RH DE 30MM, ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO</p>	UND	1	\$ 1.734.679	\$ 1.734.679	\$1.786.763	\$1.786.763	\$1.594.197	\$1.594.197	\$1.705.213	\$ 1.705.213



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
114 DE 156

	<p>2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.</p> <p>* 2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)</p>										
10,7	<p>MUEBLE PARA BIBLIOTECA FRENTE 2,40 FONDO 0,40 ALTO 2,10 ELABORADO : * COSTADOS Y ENTREPAÑOS EN TROPIKOR REF MOCA DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA, * PUERTAS EN TROPIKOR REF MOCA DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)</p>	UND	1	\$ 6.406.959	\$ 6.406.959	\$5.328.516	\$5.328.516	\$5.835.321	\$5.835.321	\$5.856.932	\$ 5.856.932



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
115 DE 156

10,8	ARCHIVADOR SUPERIOR FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,40 ELABORADO: * ESTRUCTURA METÁLICA, COSTADOS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM, FRENTE EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO SISTEMA DE APERTURA RIELES OVER TOP, CHAPA DE SEGURIDAD (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)	UND	2	\$ 267.345	\$ 534.690	\$300.507	\$601.014	\$301.278	\$602.556	\$289.710	\$ 579.420
10,9	REPISA FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,30 *COSTADO EN LAMINA COLD ROLLER, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SUPERFICIE EN TABLEX RH DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA POR AMBOS LADOS F8 REF ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO	UND	2	\$ 210.531	\$ 421.062	\$213.000	\$426.000	\$228.309	\$456.618	\$217.280	\$ 434.560



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
116 DE 156

10,10	<p>COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : FRENTE 5,60 FONDO 3,00 ALTO 2,40 CONFORMADO CARRO RODANTE Y PUERTA : CARRO RODANTE CON SISTEMA ANTIVUELCO : FRENTE 0,70MTS FONDO *3,00MTS ALTO *2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ----- * 2 MODULOS FRENTE 1,50 FONDO 0,68 ALTO 2,40 CADA MODULO CONSTA DE 3 ESPACIOS VERTICALES Y 72 ESPACIOS HORIZONTALES *COSTADOS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA CALIBRE 18 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA *BANDEJAS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA ENGANCHE PARA CREMALLERA CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA FRENTE 0,70 * ALTO 240 , EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA, TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA PUERTA: FRENTE 0,70 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD</p>	UND	1	\$ 58.320.307	\$ 58.320.307	\$49.345.609	\$49.345.609	\$61.315.150	\$61.315.150	\$56.327.022	\$ 56.327.022
-------	---	-----	---	------------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
117 DE 156

ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA, BISAGRA Y TIRADERA *CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO: CAMISAS DE 4CM DE ESPESOR IGUAL A 5.040 UNIDADES APROXIMADA *CARRO RODANTE FRENTE 5,60 FONDO 3,00 ALTO 2,40: CANTIDAD = 7 * PUERTA FRENTE 0,70 ALTO 2,40 : CANTIDAD = 1												
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
118 DE 156

10,11	<p>COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : FRENTE 5,60 FONDO 2,50 ALTO 2,40 CONFORMADO CARRO RODANTE Y PUERTA : CARRO RODANTE CON SISTEMA ANTIVUELCO : FRENTE 0,70MTS FONDO *2,50MTS ALTO *2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO SE CONFORMA POR ----- * 1 MODULO: FRENTE 1,50 FONDO 0,68 ALTO 2,40 CADA MODULO CONSTA DE 3 ESPACIOS VERTICALES Y 72 ESPACIOS HORIZONTALES * 1 MODULO: FRENTE 1,00 FONDO 0,68 ALTO 2,40 CADA MODULO CONSTA DE 2 ESPACIOS VERTICALES Y 48 ESPACIOS HORIZONTALES *COSTADOS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA CALIBRE 18 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA *BANDEJAS EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA ENGANCHE PARA CREMALLERA CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA FRENTE 0,70 * ALTO 240 , EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO SISTEMA CREMALLERA,</p>	UND	1	\$ 57.780.691	\$ 57.780.691	\$50.329.120	\$50.329.120	\$53.290.321	\$53.290.321	\$53.800.044	\$ 53.800.044
-------	---	-----	---	---------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
119 DE 156

<p>TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA PUERTA: FRENTE 0,70 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA, BISAGRA Y TIRADERA *CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO: CAMISAS DE 4CM DE ESPESOR IGUAL A 4,200 UNIDADES APROXIMADA *CARRO RODANTE FRENTE 5,60 FONDO 2,50 ALTO 2,40: CANTIDAD = 7 * PUERTA FRENTE 0,70 ALTO 2,40 : CANTIDAD = 1</p>										
			TOTAL:	\$135.998.760,72	TOTAL:	\$118.740.790	TOTAL:	\$134.723.571	TOTAL:	\$129.821.040,78
									SUBTOTAL:	\$129.821.040,78
									IVA (19%)	\$24.665.997,75
									VALOR TOTAL :	\$154.487.038,53



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
120 DE 156

12-DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MAMIFEROS

12-DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MAMIFEROS											
				COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
Ítem	Descripción	Unid.	Cantida d	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
12,1	DIVISION MIXTA Y/O LLENA H =2,40 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (SALA DE JUNTAS)	M2	16,73	\$ 737.465	\$ 12.337.789	\$710.218	\$11.881.947	\$698.316	\$11.682.827	\$715.333	\$ 11.967.521
12,2	PUERTA BATIENTE EN ALUMINIO Y VIDRIO CLARO DE 5mm TEMPLADO DE 2,40 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO ELABORADO EN	UND	1	\$ 1.267.890	\$ 1.267.890,00	\$1.332.507	\$1.332.507	\$1.317.240	\$1.317.240	\$1.305.879	\$ 1.305.879



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
121 DE 156

	PERFIL DE 3*1 1/2 CON SISTEMA DE ADAPTADOR Y PISAVIDRIO A PRESION, MARCO EN ALUMINIO DE 2" * 1" (INCLUYE CHAPA, VISAGRAS Y TOPE)											
12,3	PUERTA BATIENTE ALTO 2,40 *ANCHO 0,90 : ELABORADO: EN TUBO RECTANGULAR DE ALUMINIO, SISTEMA PROYECTANTE Y LAMINA DE ALUMINIO LISA, ACABADO EN ANODIXADO NATURAL	UND	1	\$ 1.235.057,00	\$ 1.235.057	\$1.215.345	\$1.215.345	\$1.246.213	\$1.246.213	\$1.232.205	\$ 1.232.205	
12,4	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO	UND	1	\$ 1.671.926	\$ 1.671.926	\$1.130.236	\$1.130.236	\$1.034.568	\$1.034.568	\$1.278.910	\$ 1.278.910	



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
122 DE 156

EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
123 DE 156

12,5	ESCRITORIO EN I FRENTE 1,40 ANCHO 0,60 * ALTO 0,73 ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,40 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA	UND	2	\$ 1.117.345	\$ 2.234.690,00	\$1.123.034	\$2.246.068	\$1.144.776	\$2.289.552	\$1.128.385	\$ 2.256.770
------	--	-----	---	--------------	-----------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
124 DE 156

TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
125 DE 156

12,6	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	1	\$ 1.119.056	\$ 1.119.056	\$1.329.330	\$1.329.330	\$1.261.255	\$1.261.255	\$1.236.547	\$ 1.236.547
12,7	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN	UND	2	\$ 698.199	\$ 1.396.398,00	\$700.346	\$1.400.692	\$725.902	\$1.451.804	\$708.149	\$ 1.416.298



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
126 DE 156

	POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.										
12,8	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES	UND	2	\$ 291.444	\$ 582.888	\$255.324	\$510.648	\$279.456	\$558.912	\$275.408	\$ 550.816
12,9	MUEBLE PARA BIBLIOTECA FRENTE 2,20 FONDO 0,40 ALTO 2,10 ELABORADO : * COSTADOS Y ENTREPAÑOS EN TROPIKOR REF MOCA DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA, * PUERTAS EN TROPIKOR REF MOCA DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA	UND	1	\$ 5.546.321,00	\$ 5.546.321,00	\$5.755.262	\$5.755.262	\$5.609.213	\$5.609.213	\$5.636.932	\$ 5.636.932



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
127 DE 156

	(INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)										
12,10	ARCHIVADOR SUPERIOR FRENTE 0,80 * FONDO 0,34 * ALTO 0,80 ELABORADO: * ESTRUCTURA METÁLICA, COSTADOS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM, FRENTE EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM REF. ROBLE AHUMADO SISTEMA DE APERTURA RIELES OVER TOP, CHAPA DE SEGURIDAD (INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION)	UND	2	\$ 267.345	\$ 534.690	\$300.507	\$601.014	\$301.278	\$602.556	\$289.710	\$ 579.420



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
128 DE 156

12,1 1	COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : 2,07 MTS DE FRENTE *1,90MTS DE FONDO * 2,40 DE ALTO, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA CONFORMADO POR: CARRO FIJO RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO, FRENTE 0,45 * FONDO 1,90 ALTO 2,40 BASE EN ANGULO DE 1 1/2" *3/16 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA 2 ESTANTERIAS :FRENTE 0,40 *FONDO 0,90 * ALTO 2,00 CARRO RODANTE : FRENTE 0,90MTS * FONDO 1,90 MTS ALTO 2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 1/2 * 3/16, INCLUYE: 4 ESTANTERÍA FRENTE 0,40 FONDO *0,90 ALTO * 2,00 , ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA, :FRENTE 0,90 * ALTO 2,00 PUERTA: FRENTE 0,72	UND	1	\$ 15.523.189	\$ 15.523.189	\$15.670.704	\$15.670.704	\$15.803.210	\$15.803.210	\$15.665.701	\$ 15.665.701
-----------	--	-----	---	---------------	---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
129 DE 156

	ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA, BISAGRA Y TIRADERA *CARRO FIJO FRENTE 0,45 * FONDO1,90 * ALTO 2,40 = 1 *CARRO RODANTE FRENTE0,90 FONDO 1,90 ALTO 2,40: CANT= 1 *PUERTA: FRENTE 0,72 ALTO *2,40= 1																
				TOTAL:	\$43.449.894,45			TOTAL:	\$43.073.753			TOTAL:	\$42.857.350			TOTAL:	\$43.126.999,09
											SUBTOTAL:	\$43.126.999,09					
											IVA (19%)	\$8.194.129,83					
											VALOR TOTAL :	\$51.321.128,92					



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
130 DE 156

13- DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA ENTOMOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unid.	Cant.	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
13,1	CAJON EN MADERA ROBLE FRENTE 0,48,5 FONDO 0,42,5 ALTO 0,07,5 ACABADO EN POLIURETANO, VIDRIO TEMPLADO EN LA PARTE SUPERIOR Y YUMBOLON EN LA PARTE INTERNA	UND	165	\$ 189.458	\$ 31.260.570	\$208.345	\$34.376.925	\$189.129	\$31.206.285	\$195.644	\$ 32.281.260
13,2	BUTACO TIPO CAJERO , ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMATICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)	UND	4	\$ 905.328	\$ 3.621.312	\$1.087.502	\$4.350.008	\$835.231	\$3.340.924	\$942.687	\$ 3.770.748
				TOTAL:	\$34.881.882,00	TOTAL:	\$38.726.933	TOTAL:	\$34.547.209	TOTAL:	\$36.052.008,00
										SUBTOTAL:	\$36.052.008,00
										IVA (19%)	\$6.849.881,52
										VALOR TOTAL :	\$42.901.889,52



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
131 DE 156

14- COMUNICACIONES

Ítem	Descripción	Unid.	Cantidad	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
14,1	MESA DE TRABAJO TIPO U FRENTE 2,40 * FONDO 3,00 * ALTO 0,90 TIPO SET PARA 9 PUESTOS: ELABORADO EN TRIPLEX DE 36MM (18+18) CON ACABADO POLIURETANO, BASE EN TRIPLEX DE 36MM (18 + 18) CON ACABADO EN POLIURETANO SISTEMA DE CONECTIVIDAD. INCLUYE MESA RECTO EN I DE 2,40 *060.	UND	1	\$ 17.085.948	\$ 17.085.948	\$16.324.567	\$16.324.567	\$16.234.190	\$16.234.190	\$16.548.235	\$ 16.548.235
14,2	MESA DE TRABAJO TIPO U FRENTE 2,40 * FONDO 2,40 * ALTO 0,90 TIPO SET PARA 6 PUESTOS: ELABORADO EN TRIPLEX DE 36MM (18+18) CON ACABADO POLIURETANO, BASE EN TRIPLEX DE 36MM (18 + 18) CON ACABADO EN	UND	1	\$ 15.324.349	\$ 15.324.349	\$15.603.219	\$15.603.219	\$15.949.799	\$15.949.799	\$15.625.789	\$ 15.625.789



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
132 DE 156

	POLIURETANO SISTEMA DE CONECTIVIDAD. INCLUYE MESA RECTO EN I DE 2,40 *060.											
14,3	<p>ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,30 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO :</p> <p>* 1 SUPERFICIE DE 1,30 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO</p> <p>* 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES.</p> <p>*2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE,</p> <p>*1 TAPA FALDA EN LAMINA</p>	UND	4	\$ 1.113.209	\$ 4.452.836	\$ 1.112.657	\$ 4.450.628	\$ 1.105.289	\$ 4.421.156	\$ 1.110.385	\$ 4.441.540	




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
133 DE 156

	COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO											
14,4	BUTACO: *ASIENTO Y ESPALDAR EXTERNO EN POLIPROPILENO INYECTADO *ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADOS *BASE DE 5 ASPAS *RODACHINA NYLON *DESCANSA BRAZOS *ARO DESCANSA PIES	UND	14	\$ 910.438,00	\$ 12.746.132	\$1.000.234	\$14.003.276	\$1.112.389	\$15.573.446	\$1.007.687	\$ 14.107.618	
14,5	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	4	\$ 698.199	\$ 2.792.796,00	\$700.346	\$2.801.384	\$725.902	\$2.903.608	\$708.149	\$ 2.832.596	
14,6	ATRIL EN MADERA: ESTRUCTURA EN TUBO PTS CON APLIQUE EN MADERA, CON ACABADO EN POLIURETANO	UND	1	\$ 1.533.147	\$ 1.533.147,00	\$1.623.456	\$1.623.456	\$1.789.209	\$1.789.209	\$1.648.604	\$ 1.648.604	

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 134 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

14,7	JUEGO SALA DE ESPERA CONFORMADO : * 1 SOFA DE 2 PUESTOS * 1 POLTRONA * 1 MESA DE CENTRO	UND	1	\$ 4.399.792	\$ 4.399.792,00	\$4.234.129	\$4.234.129	\$4.529.107	\$4.529.107	\$4.387.676	\$ 4.387.676	
					TOTAL:	\$58.335.000,00	TOTAL:	\$59.040.659	TOTAL:	\$61.400.515	TOTAL:	\$59.592.058,00
											SUBTOTAL:	\$59.592.058,00
											IVA (19%)	\$11.322.491,02
											VALOR TOTAL :	\$70.914.549,02

15-SECRETARIA GENERAL											
Ítem	Descripción	Unid.	Cantida d	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
15,1	ARCHIVO PARA AZ FRENTE 3,74 X FONDO 0,50 X ALTO 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO, PUERTAS CORREDIZAS EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA, BORDE EN CANTO RIGIDO, RIELES EN ALUMINIO Y RODACHINAS EN POLIPROPILENO (INCLUYE INSTALACION)	UND	2	\$ 1.918.067	\$ 3.836.134	\$2.110.346	\$4.220.692	\$2.000.324	\$4.000.648	\$2.009.579	\$ 4.019.158



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
135 DE 156

15,2	ARCHIVO PARA AZ FRENTE 3,66X FONDO 0,46 X ALTO 0,66 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO, PUERTAS CORREDIZAS EN TROPIKOR ENCHAPADO EN FORMICA, BORDE EN CANTO RIGIDO, RIELES EN ALUMINIO Y RODACHINAS EN POLIPROPILENO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1	\$ 1.918.067	\$ 1.918.067	\$2.110.346	\$2.110.346	\$2.000.324	\$2.000.324	\$2.009.579	\$ 2.009.579
15,3	COMPACTADOR O ARCHIVO RODANTE : FRENTE 4,00 * FONDO 1,00 * ALTO 2,40 CONFORMADO CARRO FIJO, CARRO RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO: FRENTE 0,45MTS * FONDO 1,00 MTS * ALTO 2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16, EL CARRO FIJO SE CONFORMA POR : 1 ESTANTERÍA FRENTE 0,40 * FONDO 0,90 * ALTO 2,00 , ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN	UND	1	\$ 11.355.669	\$ 11.355.669,00	\$12.321.456	\$12.321.456	\$12.678.321	\$12.678.321	\$12.118.482	\$ 12.118.482



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
136 DE 156

ESTUDIOS PREVIOS

<p>CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, PLATINA TENSORA DE 1" X 1/8. ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA</p> <p>FRENTE CARRO FIJO : 0,45 * ALTO 2,40 EN EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO , TAPASISTEMAS CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA</p> <p>CARRO RODANTE: FRENTE 0,90MTS * FONDO 1,00 MTS ALTO 2,40MTS , BASE EN ÁNGULO DE 1 Y 1/2 * 3/16,</p> <p>EL CARRO RODANTE SE CONFORMA POR : 2 ESTANTERÍA FRENTE 0,40 FONDO * 0,90 ALTO * 2,00 , ÁNGULO EN CAL.16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL.18, SISTEMA DE UÑA PARA LOS ÁNGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTÁTICA,</p> <p>FRENTE CARRO RODANTE: 0,90 * ALTO 2,40 EN EN</p>										
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
137 DE 156

LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO , TAPASISTEMAS CALIBRE 22 PLATINA TENSORA DE 1" X 1/8. CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, PLATINA TENSORA DE 1" X 1/8. PUERTA: FRENTE 0,85 ALTO *2,40 EN LAMINA COLD ROLLED PUNZONADO CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA INCLUYE CHAPA,BISAGRA Y TIRADERA CARRO FIJO: FRENTE 0,45 * FONDO 1,90 *ALTO 2,40: CANT= 1 CARRO RODANTE: FRENTE 0,90 * FONDO 1,00 *ALTO 2,40 CANT = 3 PUERTA: FRENTE 0,85 * ALTO 2,40 CANT= 1 (INCLUYE INSTALACION)										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
138 DE 156

15,4	PUERTA ANCHO 1,00 * ALTO 2,60 INCLUYE : *PINTURA PARA MARCO EN MADERA EXISTENTE , CON ACABADO EN POLIURETANO *HOJA EN TROPIKOR DE 36MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM *BISAGRA,CHAPA Y TOPE *MONTANTE EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM	UND	1	\$ 1.891.716	\$ 1.891.716,00	\$1.500.328	\$1.500.328	\$1.559.123	\$1.559.123	\$1.650.389	\$ 1.650.389
				TOTAL:	\$19.001.586,00	TOTAL:	\$20.152.822	TOTAL:	\$20.238.416	TOTAL:	\$19.797.608,00
										SUBTOTAL:	\$19.797.608,00
										IVA (19%)	\$3.761.545,52
										VALOR TOTAL :	\$23.559.153,52



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
139 DE 156

16-DEPARTAMENTO DE SISTEMA											
Ítem	Descripción	Unid.	Cantida d	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
16,1	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO * 1 ARCHIVADOR METALICO 2 X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SISTEMA DE RIELES FULL EXTENSION SISTEMA DE CIERRE CHAPA TRAMPA PARA TODAS LAS GAVETAS, NIVELADORES. *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA	UND	1	\$ 1.111.345	\$ 1.111.345	\$1.386.743	\$1.386.743	\$1.338.642	\$1.338.642	\$1.278.910	\$ 1.278.910



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
140 DE 156

	CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO										
16,2	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	1	\$ 698.199	\$ 698.199,00	\$700.346	\$700.346	\$725.902	\$725.902	\$708.149	\$ 708.149
16,3	MESAS PARA COMPUTADOR DE L=2,40 X F=60 X H=73 PARA 3 PUESTOS: SUPERFICIE EN AGLOMERADO DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF . ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE	UND	8	\$ 1.849.022	\$ 14.792.176,00	\$1.733.419	\$13.867.352	\$1.657.320	\$13.258.560	\$1.746.587	\$ 13.972.696



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
141 DE 156

	METALICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES, SISTEMA DE CANALETA PARA CABLEADO, SISTEMA DE TAPA FALDA EN TROPKOR (INCLUYE INSTALACION)										
16,4	MESA DE JUNTAS DE L=2,40 X A=1.20 X H=73 PARA 8 PUESTOS: ELABORADA: SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"X1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES.	UND	1	\$ 2.062.315	\$ 2.062.315	\$2.349.846	\$2.349.846	\$2.785.589	\$2.785.589	\$2.399.250	\$ 2.399.250
16,5	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16,	UND	32	\$ 305.444	\$ 9.774.208	\$250.324	\$8.010.368	\$270.456	\$8.654.592	\$275.408	\$ 8.813.056



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
142 DE 156

	ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES										
16,6	MANTENIMIENTO DE DIVISION H 2,02.5 : INCLUYE RETIRO Y REINSTALACION, AJUSTE, LIMPIEZA Y PINTURA PARA SOCALO	M2	15,82	\$ 207.020	\$ 3.275.056	\$210.329	\$3.327.405	\$230.450	\$3.645.719	\$215.933	\$ 3.416.060
				TOTAL:	\$30.601.954,40	TOTAL:	\$28.255.317	TOTAL:	\$29.070.362	TOTAL:	\$30.588.121,06
										SUBTOTAL:	\$30.588.121,06
										IVA (19%)	\$5.811.743,00
										VALOR TOTAL :	\$36.399.864,06

17- PROYECTO OSTEOMOSULAR

Ítem	Descripción	Unid.	Cantidad	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
17,1	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	19	\$ 698.199	\$ 13.265.781,00	\$700.346	\$13.306.574	\$725.902	\$13.792.138	\$708.149	\$ 13.454.831



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
143 DE 156

17,2	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MÚLTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	4	\$ 1.119.056	\$ 4.476.224	\$1.329.33 0	\$5.317.320	\$1.261.255	\$5.045.020	\$1.236.547	\$ 4.946.188
17,3	PANTALLA EN CRISTAL TEMPLADO 0,80 * 0,70 CON SOPORTE METALICO	UND	8	\$ 217.086	\$ 1.736.688	\$259.623	\$2.076.984	\$267.321	\$2.138.568	\$248.010	\$ 1.984.080
				TOTAL:	\$19.478.693,00	TOTAL:	\$20.700.878	TOTAL:	\$20.975.726	TOTAL:	\$20.385.099,00
										SUBTOTAL:	\$20.385.099,00
										IVA (19%)	\$3.873.168,81
										VALOR TOTAL :	\$24.258.267,81



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
144 DE 156

18- UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO

Ítem	Descripción	Unid.	Cantidad	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
18,1	TAQUILLA EN CRISTAL TEMPLADO DE 19MM MEDIDAS LARGO 2,20 * ALTO 0,99 PERFIL INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	UND	1	\$ 1.604.114	\$ 1.604.114	\$1.489.324	\$1.489.324	\$1.578.345	\$1.578.345	\$1.557.261	\$ 1.557.261
				TOTAL:	\$1.604.114,00	TOTAL:	\$1.489.324	TOTAL:	\$1.578.345	TOTAL:	\$1.557.261,00
										SUBTOTAL:	\$1.557.261,00
										IVA (19%):	\$295.879,59
										VALOR TOTAL :	\$1.853.140,59



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
145 DE 156

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE BERASTEGUI:

19- ADECUACIÓN AULAS PARA POSTGRADO MVZ BERASTEGUI

Ítem	Descripción	Unid.	Cantida d	COTIZACIÓN 1		COTIZACIÓN 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIO	
				Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario	Vr. Total
19.1	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20 CM DE LARGO X 0,60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO *2 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 2 PIAMIGO EN U AEREO EN LAMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA HORNEABLE TAPON	UND	2	\$ 945.829	\$ 1.891.658	\$853.467	\$1.706.934	\$890.345	\$1.780.690	\$896.547	\$ 1.793.094



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
146 DE 156

	INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, *1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO * 1 CAJON LAPICERO										
19.2	*SILLA EJECUTIVA: *ESPALDAR EN MALLA *ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, *BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS *RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	2	\$ 698.199	\$ 1.396.398	\$700.346	\$1.400.692	\$725.902	\$1.451.804	\$708.149	\$ 1.416.298
19.3	SILLA CONFERENCIA CON TABLERO, INYECCION MALLA NEGRA ESTRUCTURA CROMADA, RUEDA DE 40MM ASIENTO ABATIBLE, TABLERO	UND	50	\$ 845.637	\$ 42.281.850	\$804.014	\$40.200.700	\$870.313	\$43.515.650	\$839.988	\$ 41.999.400




UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS


CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
147 DE 156

	ANTIPANICO CON PORTA VASO Y PORTA LAPIZ (SUMINISTRO)											
19.4	TABLERO ACRÍLICO FRENTE 2,40 * ALTO 1,20 EN MADERA AGLOMERADO DE 9 MM DE ESPESOR, ENCHAPADO EN FORMICA MELAMINA ESPECIAL PARA ESCRITURA CON MARCADO BORRABLE, PERFILES EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 22 CON ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, - TERMINALES O ESQUINERAS EN PUNTERAS EN PVC NEGRO CON PORTABORRADOR Y TORNILLOS GALVAMZADOS (INCLUYE INSTALACION)	UND	2	\$ 402.315	\$ 804.630	\$437.380	\$874.760	\$427.112	\$854.224	\$422.269	\$ 844.538	
19.5	PUERTA BATIENTE ANCHO 0,86 * ALTO 2,10 INCLUYE: *MARCO EN MADERA, CON ACABADO EN POLIURETANO *HOJA EN TROPIKOR	UND	2	\$ 1.456.321,00	\$ 2.912.642	\$1.591.264	\$3.182.528	\$1.413.256	\$2.826.512	\$1.486.947	\$ 2.973.894	

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 148 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

	DE 36MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM *BISAGRA, CHAPA Y TOPE										
				TOTAL:	\$49.287.178,00	TOTAL:	\$47.365.614	TOTAL:	\$50.428.880	TOTAL:	\$49.027.224,00
										SUBTOTAL:	\$49.027.224,00
										IVA (19%)	\$9.315.172,56
										VALOR TOTAL :	\$58.342.396,56

RESUMEN MONTERÍA		
PUESTOS DE TRABAJO	AREAS	TOTAL
27	LABORATORIO DE ROBOTICA Y STEAM	\$ 48.763.004,85
61	AULA ZONA ARTE	\$ 88.396.734,30
35	DEPARTAMENTO PSICOPEDAGOGIA	\$ 152.598.326,01
16	DEPARTAMENTO DE ESPAÑOL	\$ 44.884.095,05
20	DEPARTAMENTO DE SOCIALES FASE II	\$ 81.413.434,94
29	TALENTO HUMANO	\$ 182.855.781,09
19	BIENESTAR	\$ 97.238.981,43
19	ZONA DE ESTUDIO 1	\$ 20.651.582,49
18	ZONA DE ESTUDIO 2	\$ 30.527.860,16
3	DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA HERBARIO	\$ 154.487.038,53
NA	DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ENTOMOLOGIA	\$ 42.901.889,52

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 149 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	


1	DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA BIODIVERSIDAD	\$	29.024.683,10
3	DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA MAMIFERO	\$	51.321.128,92
18	COMUNICACIONES	\$	70.914.549,02
NA	SECRETARIA GENERAL	\$	23.559.153,52
32	DEPARTAMENTO ING DE SISTEMAS	\$	36.399.864,06
19	PVE OSTEOMUSCULAR	\$	24.258.267,81
NA	UNIDAD DE PLANEACIÓN	\$	1.853.140,59
TOTAL PROYECTO		\$	1.182.049.515

RESUMEN BERASTEGUI		
PUESTOS DE TRABAJO	AREAS	TOTAL
52	POSTGRADO MVZ BERASTEGUI	\$ 58.342.396,56
TOTAL PROYECTO		\$ 58.342.397

FORMA DE PAGO:

La Entidad pagará el contrato celebrado de la siguiente manera:

1. Con un anticipo del cuarenta (40%) del valor del contrato, que será amortizado en su totalidad en los pagos de que trata el literal siguiente.
2. Mediante actas parciales de acuerdo a las entregas de cada área, previo ingreso a almacén, de estas actas se descontará con un mínimo el 40% de su valor para amortizar el anticipo hasta su total devolución.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 150 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

5. FUENTE DE LOS RECURSOS

RECURSOS DE PFC 21, INVERSIÓN INSTITUCIONAL, ESTAMPILLA, VIGENCIAS FUTURAS

6. JUSTIFICACIONES DE LOS FACTORES DE SELECCIÓN

El artículo 94 del Acuerdo No.111 de 7 de junio de 2017, desarrolla el principio de selección objetiva, señalando los criterios bajo los cuales se debe dar la escogencia del contratista. Es objetiva la selección en la cual se escogerá el ofrecimiento más favorable para el cumplimiento de los fines que persigue la Universidad.

En consecuencia, los factores de escogencia y calificación que establezcan la Entidad en los pliegos de condiciones o sus equivalentes, tendrán en cuenta los siguientes criterios:

1. La capacidad jurídica, capacidad financiera y las condiciones de experiencia de los proponentes serán objeto de verificación de cumplimiento como requisitos habilitantes para la participación en el proceso de selección y no otorgarán puntaje. La exigencia de tales condiciones debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato a suscribir y a su valor.
2. La oferta más favorable será aquella que teniendo en cuenta los factores técnicos y económicos de escogencia y la ponderación matemática y detallada de los mismos, contenidos en los Pliegos de condiciones o solicitudes de oferta, resulte ser la más ventajosa para la entidad, sin que la favorabilidad la constituyan factores diferentes a los contenidos en dichos documentos y siempre que la misma resulte coherente con la consulta de precios y condiciones del mercado.

Para la contratación que tenga como objeto la adquisición o suministro de bienes con características uniformes, la Universidad tendrá en cuenta como factores de evaluación aquellos relacionados con el precio, la garantía de calidad de los bienes ofrecidos, seriedad, tiempo de ejecución, cumplimiento, experiencia, equipos, organización, forma de pago, oportunidad de entrega, servicios post-venta, y/o la ponderación de factores que se prevean en los pliegos.

6.1 CRITERIOS DE VERIFICACIÓN

Capacidad técnica


EXPERIENCIA

El proponente deberá acreditar su experiencia específica, mediante la presentación de máximo tres (3) contratos ejecutados y terminados, cuyo objeto se relacione con el **SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA OFICINA**, dentro de los últimos cinco (5) años en Colombia, contados a partir de la fecha de cierre del proceso. La sumatoria del valor de los contratos deberá ser igual o superior al presupuesto oficial.

Para efectos de evaluar la experiencia, el oferente participante igualmente podrá allegar con su propuesta certificaciones de los contratos y/o actas de liquidación debidamente suscritas, los cuales deberán cumplir las mismas exigencias que anteceden.

Estas constancias o certificaciones deberán diligenciarse en el Anexo 3 del presente término y deberán contener la información contenida en el mismo.

- Si el(los) contrato(s) se suscribió (eron) en unión temporal o consorcio, deberá informar el

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 151 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

porcentaje de participación y acreditarlo mediante copia del acuerdo consorcial o de unión temporal, o certificación emanada de la Entidad Estatal Contratante, en el que consten los miembros que la conforman y su porcentaje de participación.

- En el caso en que la experiencia se haya producido siendo miembro de un consorcio, unión temporal o cualquier otra forma de asociación, se acreditará la experiencia de acuerdo al porcentaje de participación que tuvo el integrante que la pretenda hacer valer.
- Para efectos de la evaluación de la experiencia presentada por Consorcios o Uniones Temporales, serán evaluables los Contratos presentados por cualquiera de los integrantes del grupo.

No será considerada la experiencia adquirida en calidad de subcontratista. Los contratos válidos para acreditarla experiencia serán aquellos suscritos entre el ente y/o persona contratante y el oferente (contratista de primer orden), cualquier otra derivación de estos se entenderá para efectos del proceso como su contrato.

Se aclara que se podrá aceptar solo un contrato por certificación allegada.

Además, deben cumplir con los siguientes requisitos:

- La certificación deberá ser expedida y suscrita por el funcionario competente del contratante, en papel membretado y/o con su imagen institucional. No se aceptarán auto-certificaciones, o certificaciones emitidas por interventores u otros funcionarios.
- El OFERENTE deberá aparecer como proveedor principal y no como subcontratista.

Las certificaciones que se anexas a la oferta deben contener como mínimo la siguiente información:

- Entidad contratante y NIT
- Número, objeto y valor del contrato u Orden de servicio
- Fecha de iniciación y terminación del contrato.
- El tiempo total de suspensión, cuando éste haya sido suspendido en una o varias ocasiones.
- Si el contrato se ejecutó en consorcio, unión temporal u otra forma conjunta, deberá indicar el nombre de sus integrantes y el porcentaje de participación de cada uno de ellos. Cuando en la certificación no se indique el porcentaje de participación, deberá adjuntarse certificación del proponente individual o del integrante del proponente plural que desea hacer valer la experiencia, en la que se haga constar dicho porcentaje de participación. Tratándose de personas jurídicas, la referida certificación deberá suscribirse por su representante legal. Si se trata de personas naturales, la certificación deberá estar suscrita por ellas;
- Nombre del funcionario competente que certifica

Las certificaciones pueden ser subsanadas o aclaradas en cuanto su contenido por solicitud de la Universidad.

En los aspectos subsanables la Universidad podrá requerir al OFERENTE en cualquier momento y por una sola vez, antes de la publicación de la evaluación definitiva, si el OFERENTE no responde a la solicitud



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
152 DE 156

dentro del plazo estipulado por la UNIVERSIDAD, se configurará causal de rechazo de la PROPUESTA.

En el caso de Consorcio o Unión Temporal, cada uno de los integrantes deberá suministrar toda la información solicitada debidamente soportada mediante certificaciones que deben anexar al mismo.

Cuando la experiencia sea acreditada en contratos ejecutados en Consorcio o Unión Temporal, ésta se evaluará según el grado de participación que se haya tenido, de conformidad a lo contenido en el documento de conformación del Consorcio o Unión Temporal, del cual deberá allegar copia, en caso de no indicarse éste en el acta de liquidación.

En caso de consorcios o uniones temporales, la experiencia será la sumatoria de las experiencias específicas de sus integrantes. Si uno solo de los integrantes del consorcio o unión temporal, tiene más del 50% de la experiencia acreditada en el contrato, su participación no será inferior al 50% en el consorcio o unión temporal, en el contrato derivado del presente proceso y en su ejecución.

La no presentación de las certificaciones solicitadas y/o que no cumplan con los requisitos exigidos, no será subsanable y generará rechazo de la propuesta.

FORMACION Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL DE TRABAJO

En el siguiente anexo se relaciona el personal mínimo requerido que se exige para el desarrollo del objeto contractual, para lo cual el proponente deberá relacionarlo dentro de su oferta, cumpliendo las exigencias frente a formación, y experiencia, garantizando su participación para todo el plazo de ejecución, así:

CARGO A DESEMPEÑAR	EXPERIENCIA Y FORMACION
COORDINADOR DE MOBILIARIO	<p>El proponente debe ofertar una persona para que cumpla la función de COORDINADOR DE MOBILIARIO, quien se compromete a dedicar el cien por ciento (100%) de duración a la ejecución total del Contrato.</p> <p>El coordinador propuesto debe ser un Ingeniero industrial o Arquitecto con mínimo dos (2) años de experiencia general a partir de la expedición de la tarjeta profesional.</p> <p>Deberá aportar certificado de experiencia dentro de los dos (2) últimos años como coordinador en suministro de mobiliario de oficina con mínimo dos (2) contrato de suministros de mobiliarios para oficina.</p>

Para efectos de la verificación, el proponente deberá anexar dentro de su propuesta la documentación que acredite el cumplimiento de los requisitos exigidos para el personal requerido.

Esta información deberá diligenciarse en los formatos de hoja de vida de la función pública. Deberán allegarse hojas de vida debidamente diligenciadas, junto con los soportes de la información contenidas en la misma. Para los efectos pertinentes deberá allegarse con la propuesta las cartas de compromiso debidamente diligenciadas por el personal requerido.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
153 DE 156

La verificación de la documentación aportada para efectos de demostrar las condiciones solicitadas para el personal requerido se sujetará a las siguientes reglas especiales:

- A. Para la acreditación de la experiencia de cada uno de los profesionales se deberá presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente y certificaciones de experiencia de los contratos ejecutados, que contenga como mínimo la siguiente información:
- Nombre del contratante
 - Objeto del contrato
 - Cargo desempeñado
 - Fechas de inicio y terminación del contrato
 - Firma del personal competente
- B. La experiencia general de los profesionales cuando se solicite, sólo podrá ser contabilizada a partir de la fecha de expedición de la tarjeta o matrícula profesional.


Para el caso de los profesionales cuya tarjeta o matrícula profesional no indique la fecha de su expedición, deberán aportar el documento expedido por el ente correspondiente en donde se indique la fecha de expedición de la misma.

- Los estudios de educación superior (pregrado y postgrado), así como los estudios técnicos se acreditarán mediante fotocopia de los diplomas respectivos o actas de grados de obtención del título correspondiente.

DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST) –REQUISITOS MÍNIMOS PARA HABILITACIÓN

1. Certificado de afiliación a la Administradora de Riesgos Laborales - ARL.
2. Política de Seguridad y Salud en el trabajo (Firmado, fechado y actualizado).
3. Documento que contenga la designación del diseño del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, correspondiente a la siguiente tabla:

	Empresas con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II o III	Empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II o III	Empresas de más de cincuenta (50) trabajadores, clasificadas con riesgo I, II, III, IV o V y de cincuenta (50) o menos trabajadores con riesgo IV o V
Técnico con licencia en salud ocupacional vigente, que acredite mínimo un (01) año de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	No	No
Tecnólogo con licencia en salud ocupacional vigente, que acredite mínimo dos (02) años	Si	Si	No

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 154 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.			
Profesional con licencia en salud ocupacional vigente y aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	Si

4. Documento de aplicación de los estándares mínimos del SG-SST, acorde a la normatividad vigente.
5. Documento con el Reglamento de Seguridad e Higiene industrial (aprobado por el Representante Legal).
6. Reglamento interno de trabajo (aprobado por el Representante Legal)

6.2 CRITERIOS DE PONDERACIÓN

EVALUACIÓN ECONÓMICA (OFERTA MAS ECONOMICA)

El proponente presentará su oferta económica en el formato indicado por la entidad, el cual contiene la descripción de los servicios requeridos por la Universidad. Para la evaluación de la oferta económica se efectuará el siguiente procedimiento:

La UNIVERSIDAD efectuará la revisión y corrección aritmética de las ofertas Económicas suministradas por los proponentes en el formato propuesta económica, durante la cual, de ser necesario, se efectuarán los respectivos ajustes. Serán rechazadas las ofertas que presenten una diferencia aritmética mayor o igual al 1% (por exceso o por defecto) entre el valor total de la oferta presentada y el valor total de la oferta corregida y aquellas que excedan el presupuesto oficial de los presentes pliegos de condiciones.

La UNIVERSIDAD efectuará como correcciones aritméticas las originadas por todas las operaciones aritméticas a que haya lugar en el formulario, en particular las siguientes:

- La multiplicación entre columnas.
- Las sumatorias parciales.
- La totalización de sumatorias.
- La liquidación del valor del IVA.
- La suma del costo total de la oferta
- El ajuste al peso.

Realizadas las correcciones aritméticas y verificadas los requisitos anteriores, se escogerá la oferta más económico.

7. ESTIMACION DE RIESGOS Y FORMA DE MITIGARLOS

De conformidad con el Título XI - de los Riesgos en la Contratación del Acuerdo No. 111 del 7 de junio de 2017, la tipificación, asignación y estimación de los riesgos previsible en la contratación, que se detalla a continuación:



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

CÓDIGO:
FGCA-077
VERSIÓN: 02
EMISIÓN:
29/10/2018
PÁGINA
155 DE 156

PROBABILIDAD DE RIESGO

NIVEL	RANGO	DESCRIPCIÓN
1	Raro	Puede ocurrir excepcionalmente
2	Improbable	Puede ocurrir ocasionalmente
3	Posible	Puede ocurrir en cualquier momento futuro
4	Probable	Probablemente va a ocurrir
5	Casi cierto	Ocurre en la mayoría de las circunstancias

IMPACTO DE RIESGO


NIVEL	RANGO	CALIFICACIÓN CUALITATIVA	CALIFICACIÓN MONETARIA
1	Insignificante	Obstruye la ejecución del contrato de manera trascendente.	Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.
2	Menor	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto del contrato	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.
3	Moderado	Afecta la ejecución del contrato	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince (15%) por ciento
4	Mayor	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta (30%).
5	Catastrófico	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%)

CATEGORÍA DEL RIESGO

VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA
8,9 y 10	Riesgo extremo
6 y 7	Riesgo alto
5	Riesgo Medio
2,3 y 4	Riesgo Bajo

8. SUPERVISIÓN E INTERVENTORÍA

8.1 SUPERVISIÓN

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 156 DE 156
	ESTUDIOS PREVIOS	

La supervisión del contrato estará a cargo de la funcionaria de la Unidad de Planeación y Desarrollo ADRIANA CAMILA MORALES CABALLERO. En todo caso el ordenador del gasto podrá variar unilateralmente la designación del supervisor, comunicando por escrito al designado, con copia a la División de Contratación.

8.2 INTERVENTORÍA.

“No Aplica”.

9. ANEXOS

- ❖ Solicitud de CDP
- ❖ 3 Cotizaciones
- ❖ Matriz de Riesgos

10. Aprobaciones

Cargo	Nombre	Firma
JEFE UNIDAD DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO	CESAR AUGUSTO REYES NEGRETE	ORIGINAL FIRMADO

Elaboro: Ing. Adriana Camila Morales Caballero – Unidad de Planeación y Desarrollo.