

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 1 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

Fecha: 20/05/2020

ASPECTOS TÉCNICOS

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

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

El Plan de Gobierno 2019-2020 de la Universidad de Córdoba en su eje de modernización educativa 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 y administrativa, Así mismo, tiene el compromiso de brindar cómodas y modernas instalaciones a las personas que laboran y a las personas que visitan la institución, La unidad de Planeación y Desarrollo de la Universidad de Córdoba, hizo un levantamiento de necesidades, para formular un proyecto que promete renovar los espacios de oficinas en diversas zonas de la Universidad de Córdoba en la sede Montería y sede Berasategui, su finalidad es dar continuidad a los procesos de mejoramiento de la planta física y en respuesta a las necesidades de las áreas académico administrativas en busca de mejorar las condiciones de salud en el trabajo, debido a esto la unidad de planeación y desarrollo incluyó dentro del plan operativo anual de inversión 2020 el proyecto: **"SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y SEDE BERASATEGUI"**, todo esto con el fin de dotar de mobiliario dichas oficinas 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 renovación de los espacios administrativos y académicos de su sedes para dar fortalecer sus procesos misionales, ya que actualmente no se cuenta con la dotación necesaria para el funcionamiento de las diferentes Dependencias y Facultades, por lo cual se hace prioritario esta adquisición y seguir con el cronograma del plan de inversión vigente.

3. DESCRIPCION 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**

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 2 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y SEDE BERASATEGUI", distribuido de la siguiente manera:

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERIA:

CONSULTORIO JURÍDICO PUNTO SATELITAL PALACIO DE JUSTICIA MONTERÍA CÓRDOBA.

- RETIRO Y REINSTALACION DE DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO (11,87M2)
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO, DIMENSIONES. 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO, 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 (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.(SUMINISTRO) UND. 1.00
- SILLA INTERLOCUTORA: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND. 2.00
- DIVISION MIXTA H=1,50 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, SOPORTE EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE INSTALACION) (12M2)
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO: * 1 SUPERFICIE DE 1,20MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION) UND. 4.00
- 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. (SUMINISTRO) UND. 4.00
- SILLA INTERLOCUTORA: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 3 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND. 8.00

- ARCHIVADOR VERTICAL 4 PUESTOS DE 1,25 DE ALTO * 0,46 DE ANCHO * 0,50 DE PROFUNDIDAD, COLOR A ESCOGER, FABRICADO EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 22 CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, RIELES EXTENSIVOS, SISTEMAS DE SEGURIDAD PARA LAS GAVETAS, NIVELADORES ANTIDESLIZANTE UND. 1.00
- TAMDEN DE 2 PUESTOS MEDIDAS DE 1,24MS DE ANCHO X 53 CMS DE PROFUNDIDAD X 75 DE ALTURA : EN ACERO DE ALTA CALIDAD CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA EN POLVO, PATAS, BRAZOS Y COSTADOS DE ASIENTO EN ACERO CROMADO, LAS LINEAS EXTERNAS SON FUERTES Y PODEROSAS, MIENTRAS QUE LAS CURVAS INTERIORES SON SUAVES Y COMODAS UND. 1.00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (150 M2)

PUNTO DE ATENCIÓN CONCEJO ESTUDIANTIL.

- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,30 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,30CM 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 DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DE FONDO x 0.70 DE ALTO, 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 (INCLUYE INSTALACION) UND.3.00
- SILLA INTERLOCUTORA: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND. 6.00
- 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. (SUMINISTRO) UND. 3.00
- TAMDEN DE 3 PUESTOS MEDIDAS DE 1,83 CMS DE ANCHO X 64 CMS DE PROFUNDIDAD X 78 DE ALTO: EN ACERO DE ALTA CALIDAD CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA EN POLVO, PATAS, BRAZOS Y COSTADOS DE ASIENTO EN ACERO CROMADO, LAS LINEAS EXTERNAS SON FUERTES Y PODEROSAS, MIENTRAS QUE LAS CURVAS INTERIORES SON SUAVES Y COMODAS UN. 1.00
- VIDRIO DE 5MM de 1,91 MTS * 0,97 MTS COLOR BRONCE, INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION UND. 1.00
- VIDRIO DE 5MM COLOR BRONCE, INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION

RECTORÍA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA.

- VITRINA DE 1,30 DE FRENTE * 2,20 DE ALTO EN PUERTA EN CRISTAL TEMPLADO DE 6MM, ENTREPAÑOS EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, EL PISO, TECHO, FONDO Y COSTADOS EN TROPIKOR

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 4 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM UND. 1.00

POSTGRADO, ING AMBIENTAL, SECRETARIA GENERAL.

- BISAGRA HIDRAULICA CIERRA PUERTA DE PISO UND. 6.00

ZONA DE ESTUDIO AGRONOMÍA

- MESA PARA INTERPERIE 0,75X1,80X74CM EN TRIPLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 VOLCANO, BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF VOLCANO, BASE EN METALICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION) UND. 12.00
- BANCA PARA INTERPERIE ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO: ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26, TELAGAMA INCLUYE BASE METALICA ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES (INCLUYE INSTALACION) UND. 16.00
- SILLA METALICA MADERA TECA INTEMPERIE (SUMINISTRO) UND. 24.00
- TABLERO EN VIDRIO 2,40*1,20, EN CRISTAL DE 10MM TEMPLADO LAMINADO 5+5 POLIVINIL BLANCO COCO, 2 POSTES EN ACERO INOXIDABLE DE 3" CALIBRE 16, CON FLANCHE A PISO DE CUARTO, DIAMETRO DE 25CM (INCLUYE INSTALACION) UND . 4.00

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AMBIENTAL

- MURO EN DRYWALL H 3,20 MTS, CON ACABADO EN PINTURA BASE DE AGUA (6,50M2)
- VIDRIO TEMPLADO EN 10MM DE 2,00 * 0,50 PARA SEPAR DE COCINA DE LAVA TRAPERO, INCLUYE PERFIL METALICO UND .1,00
- TROPIKOR DE 9MM PARA CUBRIMIENTO DE REJILLA DE 35CM EN ALUMINIO, BORDE EN CANTO RIGIDO (6,00M2)
- SELLAMIENTO DE VENTANA Y APLICACION DE SILICONA (INCLUYE INSTALACION) (48,66ML)
- MUEBLE TIPO BIBLIOTECA DE 2,00 DE FRENTE * 2,10 ALTO * 0,40 DE FONDO, 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 INSTALACION) UND. 1,00
- ARCHIVADOR SUPERIOR 80CM DE FRENTE X 34 DE FONDO X 40 DE ALTO 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 INSTALACION) UND. 3,00
- ENTREPAÑO METALICO PARA ARCHIVO DE 0,60 * 0,40 (INCLUYE INSTALACION) UND. 6,00

UNIDAD DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN DE LA CALIDAD

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 5 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

- FACHADA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, SOCALO DE ALUMINIO EN LA PARTE INFERIOR Y PERFIL DE ALUMINIO EN LA PARTE SUPERIOR, EMPAQUE NEOPRENO EN LA PARTE SUPERIOR COMO DILATACION ENTRE EL PERFIL DE ALUMINIO Y LA LOZA (INCLUYE INSTALACION) (19,98M2)
- MURO EN SUPERBOARD DE 10MM PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO 1 (INCLUYE INSTALACION) (39,96ML)
- SOCALO DE 12 CM, EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO INSTALADO EN MURO DE SUPERBOARD (REMATE PISO) COLO A ESCOGER (30,72ML)
- DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (12,70M2)
- DIVISION MIXTA H=1,60 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (7,20M2)
- PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION) UND. 2,00
- PUERTA PARA FACHADA DE 2,70 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO EN TROPIKOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, MARCO DE ALUMINIO, CHAPA DE SEGURIDAD, GATO CIERRA PUERTA (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- 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 Y 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 DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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) UND. 1,00
- RECEPCION EN L DE 1,50 DE LARGO *1.50 DE FONDO *60 DE ANCHO *110 DE ALTO ELABORADO: EN TROPIKOR DE 36 MM, CON BORDE EN CANTO RIGIDO TERMO FUNDIDO, INCLUYE ESCRITORIO EN L MEDIDAS DE 1,50 X 1.50 X 60 X 0,73CMS. UNA SUPERFICIE DE1,50 X 60CMS, SUPERFICIE DE 0,90 X 60CMS ELABORADO EN TABLEX DE 30 MM DE ESPESOR, ENCHAPADO EN FORMICA F8 ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO TERMO FUNDIDO, TAPA FALDA EN TROPIKOR DE 15 MM REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2 MM ARCHIVADORES 2X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22, SOPORTE PEDESTAL EN TUBO CUADRADO 2" CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, TERMINALES EN POLIPROPILENO SUPERFICIE PARA PUNTO DE ATENCION (INCLUYE

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 6 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

INSTALACION) UND. 1,00

- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENCIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO.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 (INCLUYE INSTALACION) UND. 4,00
- ISLA DE 4 PUESTOS CONFORMADA POR: 4 ESCRITORIO RECTO DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 1 ARCHIVADORES 2X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22, CANALETA DE 3,00 DE LARGA EN LAMINA COLL ROLLED CALIBRE 20 CON PINTURA ELECTROSTICA, PANTALLA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10mm CON VINILO SANBLATING (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- ARCHIVO PARA AZ DE L=3,70 X F =0,55 X A= 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- 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. 1,00
- 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. (SUMINISTRO) UND.2,00
- SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND 12,00
- MUEBLE TIPO BIBLIOTECA DE 2,40 DE FRENTE * 2,00 ALTO * 0,50-0,35 DE FONDO, 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, ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE INSTALACION) UND .1,00
- MUEBLE DE IMPRESORA EN TROPIKOR DE 30mm Y PUERTAS EN TROPIKOR DE 15MM, BORDES EN

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 7 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND. 2,00

- ESTANTERIA METALICA NUEVA 0,90 DE FRENTE * 0,40 DE FONDO * 2,00 DE ALTO: ENTREPAÑO EN LAMINA COL ROLD CALIBRE 20, REFUERZO EN CALIBRE 18 ANGULO EN CALIBRE 16, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA (INCLUYE INSTALACION) UND. 6,00
- ARCHIVADOR SUPERIOR 80CM DE FRENTE X 34 DE FONDO X 40 DE ALTO 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 INSTALACION) UND. 9,00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES). (258,00M2)
- BLACKOUT DE 1,90 X 1,50 (INCLUYE INSTALACION) UND.4,00
- DESMONTE DE DIVISIONES MODULARES EXISTENTES, (59,94M2)

SALA DE JUNTAS

- FACHADA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, SOCALO DE ALUMINIO EN LA PARTE INFERIOR Y PERFIL DE ALUMINIO EN LA PARTE SUPERIOR (INCLUYE INSTALACION) (9,80M2)
- PUERTA PARA FACHADA DE 2,70 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO EN TROPIKOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, MARCO DE ALUMINIO, CHAPA DE SEGURIDAD, GATO CIERRA PUERTA (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- MESA PARA JUNTAS MODULAR DE 4,20 DE LARGO * 1,50 DE ANCHO * 0,73 ALTO, CONFORMADA POR 6 MESAS DE 1,50 * 0,60 INDEPENDIENTE, ELABORADO: ESTRUCTURA METALICA CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SOPORTES EN POLIPROPILENO CON NIVELADOR, SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF, ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- SILLA INTERLOCUTORA: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND. 12,00
- ARCHIVO PARA AZ DE L=3,70 X F=0,55 X A= 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND.1, 00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (80,00M2)
- RETIRO DE DIVISIONES MODULARES EXISTENTES (9,80M2)
- **DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN**
- FACHADA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, SOCALO DE ALUMINIO EN LA PARTE INFERIOR Y PERFIL

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 8 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

DE ALUMINIO EN LA PARTE SUPERIOR (INCLUYE INSTALACION) (29,97M2)

- MURO EN SUPERBOARD DE 10MM PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO 1 (INCLUYE INSTALACION) UND. 39,96
- SOCALO DE 12 CM, EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO PARA MURO EN SUPERBOARD (REMATE PISO) (INCLUYE INSTALACION) (30,72ML)
- DIVISION MIXTA H=2,40 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (10,08M2)
- DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (11,82M2)
- DIVISION MIXTA H=1,60 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (19,92M2)
- PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION) UND.2, 00
- PUERTA PARA FACHADA DE 2,70 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO EN TROPIKOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, MARCO DE ALUMINIO, CHAPA DE SEGURIDAD, GATO CIERRA PUERTA (INCLUYE INSTALACION) UND.1, 00
- ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00CM X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2,00MTS DE LARGO X 0,80 DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 1,80 DE LARGO X 60 DE ANCHO EN TROPIKOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENCIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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) UND.1, 00
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 9 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

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 INSTALACION) UND.12,00

- MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. UND.1, 00
- SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND.12,00
- MUEBLE DE IMPRESORA 0,80 * 0,60 *0,73 EN TROPIKOR DE 30mm Y PUERTAS EN TROPIKOR DE 15MM, BORDES EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND 2,00
- ARCHIVO PARA AZ DE L=3,70 X F =0,55 X A= 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND.3, 00
- ARCHIVO RODANTE DE 3,00DE LARGO * 1,00 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 EN TROPIKOR, BORDE EN CANTO RÍGIDO, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA.
CARRO FIJO 1
CARRO RODANTE 2
PUERTAS 1 (INCLUYE INSTALACION)
UND. 1,00
- MESA DE JUNTAS DE 1,00 DIAMETRO * 0,73 DE ALTO: 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" CALIBRE 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 10 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

- BLACKOUT DE 1,90 X 1,50 (INCLUYE INSTALACION) UND. 6,00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (INCLUYE INSTALACION) (315,00M2)

- DESMONTE DE DIVISIONES MODULARES EXISTENTES.(69,93M2)

UNIDAD DE CONTROL INTERNO DISCIPLINARIO

- DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (19,50M2)
- PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION) UND.2,00
- ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,80 X 1,80 X 80-60 X 73CM DE ALTO: ELABORADO:
 - * 1 SUPERFICIE DE 1,80 CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 180CM 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 1,72CM 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. UND. 1,00
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENCIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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 (INCLUYE INSTALACION) UND. 5,00
- 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. (INCLUYE

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 11 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

INSTALACION) UND. 1,00

- ARCHIVO PARA AZ DE L=3,80 X F=0,55 X A=0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEM EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND.2,00
- ARCHIVO RODANTE: CONFORMADO POR CARROS Y RODANTES: CARRO FIJO DE 0,45MTS DE FRENTE*120 DE FONDO *2,10MTS DE ALTO, BASE EN ANGULOS DE 1 Y 1/2* 1/8, EL CARRO SE CONFORMA POR 1 ESTANTERIA DE 40 DE FRENTE * 0,90 DE FONDO *2,10 DE ALTO, ANGULO EN CAL 16, ENTREPAÑOS CAL. 20 REFUERZO EN CAL. 18, SISTEMA DE UÑAS PARA LOS ANGULOS, ACABADDO EN PINTURA ELECTROSTATICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RIGIDO. CARRO RODANTE: DE 0,90 DE FONDO *2,10 DE ALTO, ANGULO EN CAL. 16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL. 18, SITEMA DE UÑAS PARA LOS ANGULOS ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RIGIDO. PUERTA: 0,70 DE FRENTE, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA.COSTADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO 1, CARRO FIJO 1, CARRO RODANTE 3, PUERTA 1 (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND 1,00
- 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 1,00
- 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. (SUMINISTRO) UND 5,00
- SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO)UND16,00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (200,00M2)

UNIDAD DE GESTIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES

- RETIRO Y REINSTALACION DE DIVISIONES INCLUYE CAMBIO DE PAÑOS Y PINTURA DE PERFILERIA (INCLUYE INSTALACION) (8,20M2)
- MURO EN SUPERBOARD DE 10MM PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO1. (INCLUYE INSTALACION) (8,40M2)
- SOCALO DE 12 CM, EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO PARA MURO EN SUPERBOARD (REMATE PISO) (INCLUYE INSTALACION) (6,46ML)
- DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

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

(8,20M2)

- PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION) UND.2,00
- ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00CM X 1,50CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO:
* 1 SUPERFICIE DE 2,00CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 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 DIMENCIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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 1,92CM 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) UND. 1,00
- SLLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. UND. 1,00
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENCIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO 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 (INCLUYE INSTALACION) UND. 4,00
- SILLA EJECUTIVA: ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISITEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO) UND. 4,00
- SILLA INTERLOCUTORA: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND. 10,00
- BLACKOUT DE 1,90 X 1,50 (INCLUYE INSTALACION) UND. 2,00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 13 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (220,00M2)

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

- DIVISION MIXTA H=1,60 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (29,60M2)
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO 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. UND. 4,00
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20CM 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 DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO 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 INSTALACION) UND. 6,00
- TABLERO ACRÍLICO CON MEDIDAS DE 120CMS DE ALTO X 240CMS DE ANCHO, 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. 1,00
- MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- 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. (SUMINISTRO) UND. 4,00
- SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 14 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO) UND 14,00

- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES). (280,00M2)

DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA

- DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (22,13M2)
- PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION) UND.2,00
- ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,80 X 1,80 X 80-60 X 73CM DE ALTO: ELABORADO:
 - * 1 SUPERFICIE DE 1,80 CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 180CM 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 1,7 2CM 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. UND. 1,00
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO 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 (INCLUYE INSTALACION) UND. 7,00
- PANTALLA DE 1,60*0,60 EN CRISTAL DE 10MM TEMPLADO CON SOPORTE METALICO (INCLUYE INSTALACION) UND. 2,00
- "RECEPCIÓN EN L 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 L: DE 1,50CM DE FRENTE X 1,50CM FONDO X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO:
 - * 1 SUPERFICIE DE 1,50CM 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.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

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

- * 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.
- * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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 TAPAFALDA DE 1,30CM DE LARGO X 0,30CM ALTO ELABORADO LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 DOBLES EN U DE 2X 1CM PUNZONADO CUADRADO 1X1CM ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR NEGRO SISTEMA DE FIJACION AL SOPORTE PEDESTAL CON CUATRO PLATINAS CALIBRE 16 PUNSONADAS DE 7 CM X 4 CM CROMADA, TORNILLO CON CABEZA DE 3/4 PLANA ROSCA DE 5/16 LARGO 1" CROMADO, TUERCA CAPUCHA CROMADA. (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- MESA DE JUNTAS DE 2,40 LARGO * 1,20 ANCHO * 0,73 ALTO: 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 ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- 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. 1,00
- 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. (SUMINISTRO) UND. 8,00
- SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO) UND. 24,00
- ARCHIVO RODANTE DE 3,60DE LARGO * 1,00 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.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 16 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

CARRO FIJO 2
CARRO RODANTE 2
PUERTA 1 (INCLUYE INSTALACION)
UND .1,00

- ARCHIVADOR SUPERIOR 80CM DE FRENTE X 34 DE FONDO X 40 DE ALTO 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 INSTALACION) UND. 8,00
- MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (400,00M2)

CONSTRUCCIÓN DE BAÑO INTERNO EN OFICINA DEL DEPARATAMENTO DE SALUD PUBLICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, SEDE MONTERÍA

PRELIMINARES

- DEMOLICIÓN MURO DE MAMPOSTERIA EXISTENTE E=0.10 MTS (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL) (4.00ML)

INSTALACIONES HIDROSANITARIAS

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 4"SANITARIO, INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO (50.00ML)
- PUNTO SANITARIO PVC 2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO UND.3.00
- PUNTO SANITARIO PVC 4", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO UND.1.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" DE AGUA POTABLE, PARA ADECUACIÓN DE LA RED INTERNA. INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO(30ML)
- PUNTO HIDRAULICO PVC 1/2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO UND. 3.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO DE 2" CON SOSCO PVC. UND.100
- CAJA DE REGISTRO DE 60X60CM CON TAPA Y FONDO EN CONCRETO DE 2500PSI. REF. 1/4"@0.15M EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE EXCAVACIÓN. UND. 7.00

APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL CON GRIFERÍA BOTÓN ANTIVANDÁLICA. UND. 1.00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 17 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE CON LAVAMANOS (500 X 446 X 800 MM) CON 3 CAJONES DE CIERRE SUAVE Y UNA PUERTA CON REPISA. UND.1.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA ANTIVANDALICA PARA LAVAMANOS PUSH UND. 1.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABÓN 1000 ML ACERO INOXIDABLE UND. 1.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR EN ACERO DE PAPEL HIGIÉNICO UND. 1.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE TOALLAS MANOS ACERO INOX UND. 1.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERCHEROS BAÑOS UND. 2.00
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANOS EN ACERO INOXIDABLE CON SENSOR Y CERTIFICACION IP23 Y/O IP24 CONTRA EL INGRESO DE AGUA O SUSTANCIAS LIQUIDAS, QUE CUMPLA CON ESPECIFICACIONES ADA UND.1.00
- ESPEJO 80X70, GROSOR 3MM + PANEL TRASERO AGLOMERADO 16MM UND.100
- TAPA DE REGISTRO EN PVC 20X20 PARA LLAVE DE PASO UND. 1.00
- PISOS Y ENCHAPES
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO PARA PISOS DE BAÑOS INTERNOS. INCLUYE PEGANTE PARA CERÁMICA, LECHADA CON BOQUILLA PARA CERÁMICA, REMATES, CORTES CON MÁQUINA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. (4.00M2)
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO PARA PAREDES DE BAÑOS INTERNOS. INCLUYE PEGANTE PARA CERÁMICA, LECHADA CON BOQUILLA PARA CERÁMICA, REMATES, CORTES CON MÁQUINA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. (7.00M2)
- MAMPOSTERÍA Y ACABADOS
- LEVANTE MURO EN BLOQUE ARENA CEMENTO MACIZO 10X20X40. JUNTAS CON MORTERO DE PEGA 1:4. (6.00M2)
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES).(31.00M2)
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO 100% ACRÍLICO BLANCO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES. (APLICAR CON LLANA METÁLICA LISA DE 3 CAPAS. LIJAR PARA UN MEJOR ACABADO DE LA SUPERFICIE). (31.00M2)
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL (LAMINA 12,7MM, PERFILERIA METÁLICA, PINTURA A 3 MANOS). (4.00M2)
- CARPINTERÍA METÁLICA
- PUERTA EN ALUMINIO 0.9X2.1MTS, INCLUYE MARCO Y CERRADURA. UND. 1.00

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 18 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

- VENTANA CORREDIZA 0.90X0, 40M, 2 HOJAS CORREDIZAS, SEGURO MEDIA LINA, ALUMINIO COLOR NATURAL. POLARIZADO ANTIRRAYA. UND. 1.00

- SISTEMA ELÉCTRICO Y DE ILUMINACIÓN

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED 30X120, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN UND. 1.00

EXTRACTORES

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTORES DE 18X18X11 CM PARA CONTROLAR OLORES EN BAÑOS, INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA. UND. 1.00

ADECUACIÓN DE ESPACIO PARA CAFETÍN

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 4" SANITARIO, INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO (12,00ML)

- PUNTO SANITARIO PVC 2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO UND. 1,00

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" DE AGUA POTABLE, PARA ADECUACIÓN DE LA RED INTERNA. INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO (10,50ML)

- PUNTO HIDRAULICO PVC 1/2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO. UND.1,00

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO DE 2" CON SOSCO PVC. UND. 1,00

- CAJA DE REGISTRO DE 60X60CM CON TAPA Y FONDO EN CONCRETO DE 2500PSI. REF. 1/4"@0.15M EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE EXCAVACIÓN. UND. 2,00

- TAPA DE REGISTRO EN PVC 20X20 PARA LLAVE DE PASO. UND. 1,00

DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE

- MESAS PARA COMPUTADOR DE L=2,20 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 ANTIDESLIZANTES, SISTEMA DE CANALETA PARA CABLEADO, SISTEMA DE TAPA FALDA EN TROPIKOR (INCLUYE INSTALACION) UND.8,00

- SILLA INTERLOCUTORA ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) .UND.24,00

LABORATORIO DE IDIOMAS

- RECEPCIÓN EN L 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 L: DE 1,50CM DE FRENTE X 1,50CM FONDO X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO:

* 1 SUPERFICIE DE 1,50CM 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.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

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

- * 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.
- * 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 TAPAFALDA DE 1,30CM DE LARGO X 0,30CM ALTO ELABORADO LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 DOBLES EN U DE 2X 1CM PUNZONADO CUADRADO 1X1CM ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR NEGRO SISTEMA DE FIJACION AL SOPORTE PEDESTAL CON CUATRO PLATINAS CALIBRE 16 PUNSONADAS DE 7 CM X 4 CM CROMADA, TORNILLO CON CABEZA DE 3/4 PLANA ROSCA DE 5/16 LARGO 1" CROMADO, TUERCA CAPUCHA CROMADA. (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- MESAS PARA COMPUTADOR DE L=2,80 X F=60 X H=73 PARA 4 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 ANTIDESLIZANTES, SISTEMA DE CANALETA PARA CABLEADO, SISTEMA DE TAPA FALDA EN TROPIKOR (INCLUYE INSTALACION) UND.7,00
- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- CAMBIO DE SUPERFICIE 1,40 * 0,60 EN TABLEX DE 30MM, ENCHAPADO EN FORMICA F8, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM (INCLUYE INSTALACION) UND .16,00
- 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. (SUMINISTRO) UND.1,00
- MANTENIMIENTO DE SILLA INTERLOCTORA (AJUSTE DE ESTRUCTURA Y PINTURA ELECTROSTATICA) UND.60,00
- TABLERO ACRÍLICO CON MEDIDAS DE 120CMS DE ALTO X 240CMS DE ANCHO, 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

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 20 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

(INCLUYE INSTALACION) UND.1,00

- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (180,00M2)

DEPARTAMENTO DE IDIOMAS EXTRANJEROS

- 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. (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- SILLA INTERLOCUTORA PARA MESA DE JUNTAS: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND.8,00
- DIVISIÓN MIXTA H= 2,44 EN ALUMINIO CON ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA, PANEL TAPIZADO, VIDRIO DE 5MM (IGUAL A LA EXISTENTE) (INCLUYE INSTALACION) (11,70M2)
- PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- ESTANTERIA METALICA 0,90 DE FRENTE * 0,40 DE FONDO * 2,40 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.2,00
- VIDRIO TAQUILLA DE 5MM DE 1,91 * 0,90 (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (190,00M2)

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

- SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO) UND.60,00

DEPARTAMENTO DE REGENCIA Y FARMACIA

- DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION) (23,36M2)
- PUERTA DE 2.10 DE ALTO X 0.90 DE ANCHO EN TROPIKOR, INCLUYE MARCO CHAPA Y BISAGRAS. (INCLUYE INSTALACION) UND.2,00
- RECEPCION LINEAL DE 3,00 DE LARGO * 0,60 DE FONDO * 0,60 DE ANCHO *110 DE ALTO ELABORADO: EN TROPIKOR DE 36 MM, CON BORDE EN CANTO RIGIDO TERMO FUNDIDO, INCLUYE 2



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

ESTUDIOS PREVIOS

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

SUPERFICIE DE 1.50 X 0,60. BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2 MM, 2 ARCHIVADORES 2X1 EN LA MINA COLD ROLL CALIBRE 22, 1 SOPORTE PEDESTAL EN TUBO CUADRADO 2" CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, TERMINALES EN POLIPROPILENO, 2 SUPERFICIE PARA PUNTO DE ATENCION CON FALDON DE 0,90 DE LARGO * 0,30 DE FONDO * 0,70 DE ALTO, (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00

- ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION).UND.6,00
- MESA DE JUNTAS DE 2,40 LARGO * 1,20 ANCHO * 0,73 ALTO: 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 ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION) UND.1,00
- SLLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO) UND .1,00
- ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00CM X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO:
* 1 SUPERFICIE DE 2,00CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 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) UND.1,00
- 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. (SUMINISTRO) UND.8,00
- SILLA INTERLOCUTORA ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO,

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 22 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO) UND. 22,00

- ARCHIVO RODANTE DE 3,00 DE LARGO * 1,00 DE FONDO * 2,40 DE ALTO CONFORMADO CARRO FIJO, RODANTE Y PUERTA : CARRO FIJO: DE 0,45 MTS DE FRENTE * 1,00 MTS DE FONDO * 2,40 MTS 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 0,90 MTS DE FRENTE * 1,00 MTS DE FONDO * 2,40 MTS 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 2
PUERTAS 1 (INCLUYE INSTALACION)
UND. 1,00

- MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00

LABORATORIO DE AGUAS

- SISTEMA DE ARCHIVO DE 2,40 DE ALTO* 1,20 DE FRETE* 0,45 DE FONDO CONFORMADO POR ESTANTERIA METALICA COSTADOS Y PUERTAS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM (INCLUYE INSTALACION) UND. 1,00

PULIDA DE PISO ÁREAS VARIAS

RESTAURACION Y PULIDA MECANICA DE PISO, INCLUYE ESQUIPOS ESPECIALIZADO E INSUMOS NECESARIOS PARA LA APLICACIÓN DE TRATAMIENTO DE DESETOQUE, PULIDA, BRILLADA Y ENCERADA DE PISO.

- SECRETARIA GENERAL. (92,38M2)
- UNIDAD DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN DE LA CALIDAD . (59,13M2)
- SALA DE JUNTAS (31,00M2)
- PASILLO TERCER PISO ALA DERECHA EDIFICIO ADMINISTRATIVO (39,44M2)
- DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN. (87,54M2)
- UNIDAD DE GESTIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES. (27,91M2)

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 23 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

- DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA. (68,90M2)
- DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA. (78,75M2)

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE BERASTIGUI:

CLINICA VETERINARIA

- SILLA CONFERENCIA CON TABLERO, INYECCION MALLA NEGRA ESTRUCTURA CROMADA, RUEDA DE 40MM ASIENTO ABATIBLE, TABLERO ANTIPANICO CON PORTA VASO Y PORTA LAPIZ. UND. 20,00
- BUTACO PARA LABORATORIO, 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. UND.4,00

RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

El Contratista de la obra de **“SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y SEDE BERASATEGUI”**, Asumirá total responsabilidad sobre los siguientes asuntos:

- El contratista deberá dar cumplimiento a la normativa sanitaria y/o lineamientos preventivos y de mitigación legales vigentes frente al COVID 19 expedidos por el gobierno nacional, e implementar el plan (PAPSO) previamente a la firma del acta de inicio.
- Proyecto, ordenamiento y disposición de su trabajo.
- Daños causados a las instalaciones existentes por descuido en la ejecución de sus trabajos o por hechos imputables a su personal.
- 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.
- Instrucciones a su personal y provisión de todos los elementos necesarios tendientes a evitar accidentes de trabajo.

ALCANCE DE LOS TRABAJOS

En la actividad **“SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y SEDE BERASATEGUI”**, Teniendo en cuenta las especificaciones que comprenden: La provisión de mano de obra, el suministro de materiales, equipo, herramientas y servicios necesarios para llevar a cabo la totalidad de las instalaciones, señaladas y entrega de las mismas en operación.

FACILIDADES TEMPORALES

Para la realización de las obras de suministro y construcción se le facilitarán al contratista los siguientes servicios:

- Sitio apropiado, dentro de la obra, para la localización de oficina, almacenaje de equipos y materiales.
- Servicios sanitarios para el personal de trabajadores.
- Servicios públicos como energía, agua y otros necesarios.

PERSONAL DEL CONTRATISTA

Todo el personal empleado por el contratista para la ejecución de la obra, deberá ser competente en su oficio. El contratista mantendrá durante toda la construcción de la obra 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

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 24 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

el interventor y/o supervisor designado por la Universidad y asista a todas aquellas reuniones de obra para las cuales se le cite.

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 todas las reclamaciones de sus trabajadores y empleados 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 empleados, trabajadores o subcontratistas.

RECIBO DE LAS INSTALACIONES Y OBRAS

El proyecto de **“SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y SEDE BERASATEGUI”**, 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 de la obra 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. O 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 Cuatro (04) 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 Sede Montería y Berastegui de la Universidad de Córdoba

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 25 DE 64

4. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial se realizó a través un estudio de mercado correspondiente al valor promedio de las cotizaciones solicitadas oficialmente a las empresas Delverg & Cia.Ltda, Transformamos y Diviser.

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 SEDE BERASATEGU” es de: SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE (\$ 697.351.638), incluidos todos los costos en que incurra el contratista para ejecutar el contrato, impuestos, IVA, según corresponda. Tal como se evidencia en el documento anexo.

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERIA:

"SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN ÁREAS ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERÍA Y SEDE BERASATEGUI"											
				TRANSFORMAMOS		DELVERG		DIVISER		PROMEDIO	
1	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS JURIDICAS (consultorio jurídico punto satélite palacio de justicia)	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
1.1	RETIRO Y REINSTALACION DE DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO	M2	11,87	\$ 78.771	\$ 935.012	\$ 66.018	\$ 783.634	\$ 80.271	\$ 952.817	\$ 75.020	\$ 890.487
1.2	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60 DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DE FONDO x 0.70 DE ALTO. 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 PAMIGO 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 905.154	\$ 905.154	\$ 788.753	\$ 788.753	\$ 912.103	\$ 912.103	\$ 868.670	\$ 868.670

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 26 DE 64		
	ESTUDIOS PREVIOS										

1,3	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. (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 461.351	\$ 461.351	\$ 407.862	\$ 407.862	\$ 468.037	\$ 468.037	\$ 445.750	\$ 445.750
1,4	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	2,00	\$ 157.653	\$ 315.306	\$ 139.375	\$ 278.750	\$ 159.938	\$ 319.876	\$ 152.322	\$ 304.644
1,5	DIVISION MIXTA H=1,50 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, SOPORTE EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE INSTALACION)	M2	12,00	\$ 550.871	\$ 6.610.452	\$ 463.700	\$ 5.564.400	\$ 560.849	\$ 6.730.188	\$ 525.140	\$ 6.301.680
1,6	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F3 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0,38 DE FRENTE x 0,50 DE FONDO x 0,70 DE ALTO 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 ELECTROSTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, 1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE INSTALACION)	UND	4,00	\$ 855.138	\$ 3.420.552	\$ 745.169	\$ 2.980.676	\$ 861.703	\$ 3.446.812	\$ 820.670	\$ 3.282.680
1,7	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. (SUMINISTRO)	UND	4,00	\$ 461.351	\$ 1.845.404	\$ 407.862	\$ 1.631.448	\$ 468.037	\$ 1.872.148	\$ 445.750	\$ 1.783.000
1,8	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	8,00	\$ 157.653	\$ 1.261.224	\$ 139.375	\$ 1.115.000	\$ 159.938	\$ 1.279.504	\$ 152.322	\$ 1.218.576
1,9	ARCHIVADOR VERTICAL 4 PUESTOS DE 1,25 DE ALTO * 0,46 DE ANCHO * 0,50 DE PROFUNDIDAD , COLOR A ESCOGER, FABRICADO EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 22 CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, RIELES EXTENSIVOS, SISTEMAS DE SEGURIDAD PARA LAS GAVETAS, NIVELADORES ANTIDESLIZANTE (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 642.037	\$ 642.037	\$ 561.167	\$ 561.167	\$ 648.828	\$ 648.828	\$ 617.344	\$ 617.344

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 27 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

1,10	TAMDEN DE 2 PUESTOS MEDIDAS DE 1,24MS DE ANCHO X 53 CMS DE PROFUNDIDAD X 75 DE ALTURA : EN ACERO DE ALTA CALIDAD CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA EN POLVO,PATAS, BRAZOS Y COSTADOS DE ASIENTO EN ACERO CROMADO, LAS LINEAS EXTERNAS SON FUERTES Y PODEROSAS, MIENTRAS QUE LAS CURVAS INTERIORES SON SUAVES Y COMODAS (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 714.644	\$ 714.644	\$ 631.789	\$ 631.789	\$ 725.001	\$ 725.001	\$ 690.478	\$ 690.478
1,11	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	150,00	\$ 13.276	\$ 1.991.400	\$ 9.745	\$ 1.461.750	\$ 13.519	\$ 2.027.850	\$ 12.180	\$ 1.827.000
				TOTAL	\$19.102.536	TOTAL	\$ 16.205.229	TOTAL	\$19.383.164	TOTAL	\$18.230.309

2	CONSEJO ESTUDIANTEL INSTITUCIONAL	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
2,1	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,30 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,30CM 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 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	3,00	\$ 905.154	\$ 2.715.462	\$ 788.753	\$ 2.366.259	\$ 912.103	\$ 2.736.309	\$ 868.670	\$ 2.606.010
2,2	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	6,00	\$ 157.653	\$ 945.918	\$ 139.375	\$ 836.250	\$ 159.938	\$ 959.628	\$ 152.322	\$ 913.932
2,3	SILLA EJECUTIVA, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA VASCUANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	3,00	\$ 461.351	\$ 1.384.053	\$ 407.862	\$ 1.223.586	\$ 468.037	\$ 1.404.111	\$ 445.750	\$ 1.337.250

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077	
	ESTUDIOS PREVIOS								VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 28 DE 64	

2,4	TAMDEN DE 3 PUESTOS MEDIDAS DE 1,83 CMS DE ANCHO X 64 CMS DE PROFUNDIDAD X 78 DE ALTO: EN ACERO DE ALTA CALIDAD CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROSTATICA EN POLVO, PATAS, BRAZOS Y COSTADOS DE ASIENTO EN ACERO CROMADO, LAS LINEAS EXTERNAS SON FUERTES Y PODEROSAS, MIENTRAS QUE LAS CURVAS INTERIORES SON SUAVES Y COMODAS (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 1.024.701	\$ 1.024.701	\$ 905.897	\$ 905.897	\$ 1.039.552	\$ 1.039.552	\$ 990.050	\$ 990.050
2,5	VIDRIO DE 5MM de 1,91 MTS * 0,97 MTS COLOR BRONCE, INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 303.557	\$ 303.557	\$ 260.567	\$ 260.567	\$ 307.334	\$ 307.334	\$ 290.486	\$ 290.486
				TOTAL	\$6.373.691	TOTAL	\$ 5.592.559	TOTAL	\$6.446.934	TOTAL	\$6.137.728
3	RECTORIA	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
3,1	VITRINA DE 1.30 DE FRENTE * 2.20 DE ALTO EN PUERTA EN CRISTAL TEMPLADO DE 6MM, ENTREPAÑOS EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, EL PISO, TECHO, FONDO Y COSTADOS EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM	UND	1,00	\$ 4.574.188	\$ 4.574.188	\$ 4.011.212	\$ 4.011.212	\$ 4.609.374	\$ 4.609.374	\$ 4.398.258	\$ 4.398.258
				TOTAL	\$4.574.188	TOTAL	\$ 4.011.212	TOTAL	\$4.609.374	TOTAL	\$4.398.258
4	POSGRADO, ING AMBIENTAL, SECRETARIA GENERAL	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
4,1	BISAGRA HIDRAULICA CIERRA PUERTA DE PISO	UND	6,00	\$ 828.076	\$ 4.968.456	\$ 717.509	\$ 4.305.054	\$ 840.804	\$ 5.044.824	\$ 795.463	\$ 4.772.778
				TOTAL	\$4.968.456	TOTAL	\$ 4.305.054	TOTAL	\$5.044.824	TOTAL	\$4.772.778
5	ZONA DE ESTUDIO AGRONOMIA	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
5,1	MESA PARA INTERPERIE 0,75X1,80X74CM EN TRIPLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 VOLCANO, BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF VOLCANO, BASE EN METALICA EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)	UND.	12,00	\$ 1.490.517	\$ 17.886.204	\$ 1.301.519	\$ 15.618.228	\$ 1.503.403	\$ 18.040.836	\$ 1.431.813	\$ 17.181.756
5,2	BANCA PARA INTERPERIE ASIENTO Y ESPALDAR TAPIZADO: ESPUMA ROSADA DENSIDAD 26, TELAGAMA INCLUYE BASE METALICA ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES (INCLUYE INSTALACION)	UND.	16,00	\$ 1.440.843	\$ 23.053.488	\$ 1.259.353	\$ 20.149.648	\$ 1.456.082	\$ 23.297.312	\$ 1.385.426	\$ 22.166.816
5,3	SILLA METALICA MADERA TECA INTEMPERIE (SUMINISTRO)	UND.	24,00	\$ 508.945	\$ 12.214.680	\$ 438.680	\$ 10.528.320	\$ 516.264	\$ 12.390.336	\$ 487.963	\$ 11.711.112

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 29 DE 64			
	ESTUDIOS PREVIOS									

5,4	TABLERO EN VIDRIO 2,40*1,20, EN CRISTAL DE 10MM TEMPLADO LAMINADO 5+5 POLIVINIL BLANCO COCO, 2 POSTES EN ACERO INOXIDABLE DE 3" CALIBRE 16, CON FLANCHE A PISO DE CUARTO, DIAMETRO DE 25CM (INCLUYE INSTALACION)	UND	4,00	\$ 2.981.493	\$ 11.925.972	\$ 2.632.933	\$ 10.531.732	\$ 3.027.584	\$ 12.110.336	\$ 2.880.670	\$ 11.522.680
				TOTAL	\$65.080.344	TOTAL	\$ 56.827.928	TOTAL	\$65.838.820	TOTAL	\$62.582.364

6	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA AMBIENTAL	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
6,1	MURO EN DRYWALL H 3,20 MTS, CON ACABADO EN PINTURA BASE DE AGUA	MTS	6,50	\$ 110.062	\$ 715.403	\$ 92.243	\$ 599.580	\$ 112.158	\$ 729.027	\$ 104.821	\$ 681.337
6,2	VIDRIO TEMPLADO EN 10MM DE 2,00 * 0,50 PARA SEPAR DE COCINA DE LAVA TRAPERO, INCLUYE PERFIL METALICO	UND	1,00	\$ 463.965	\$ 463.965	\$ 394.903	\$ 394.903	\$ 469.277	\$ 469.277	\$ 442.715	\$ 442.715
6,3	TROIPIKOR DE 9MM PARA CUBRIMIENTO DE REJILLA DE 35CM EN ALUMINIO, BORDE EN CANTO RIGIDO	M2	6,00	\$ 102.933	\$ 617.598	\$ 86.286	\$ 517.716	\$ 104.598	\$ 627.588	\$ 97.939	\$ 587.634
6,4	SELLAMIENTO DE VENTANA Y APLICACION DE SILICONA (INCLUYE INSTALACION)	ML	48,66	\$ 8.100	\$ 394.146	\$ 6.165	\$ 299.989	\$ 8.235	\$ 400.715	\$ 7.500	\$ 364.950
6,5	MUEBLE TIPO BIBLIOTECA DE 2,00 DE FRENTE * 2,10 ALTO * 0,40 DE FONDO, ELABORADO : COSTADOS Y ENTREPAÑOS EN TROIPIKOR REF MOCA DE 36MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA, PUERTAS EN TROIPIKOR REF MOCA DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF MOCA (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 5.001.792	\$ 5.001.792	\$ 4.340.002	\$ 4.340.002	\$ 5.044.952	\$ 5.044.952	\$ 4.795.582	\$ 4.795.582
6,6	ARCHIVADOR SUPERIOR 80CM DE FRENTE X 34 DE FONDO X 40 DE ALTO 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 INSTALACION)	UND	3,00	\$ 267.057	\$ 801.171	\$ 224.583	\$ 673.749	\$ 271.380	\$ 814.140	\$ 254.340	\$ 763.020
6,7	ENTREPAÑO METALICO PARA ARCHIVO DE 0,60 * 0,40 (INCLUYE INSTALACION)	UND	6,00	\$ 68.785	\$ 412.710	\$ 58.282	\$ 349.692	\$ 69.427	\$ 416.562	\$ 65.498	\$ 392.988
				TOTAL	\$8.406.785	TOTAL	\$ 7.175.630	TOTAL	\$8.502.261	TOTAL	\$8.028.226

7	UNIDAD DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN DE LA CALIDAD	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
7,1	FACHADA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, SOCALO DE ALUMINIO EN LA PARTE INFERIOR Y PERFIL DE ALUMINIO EN LA PARTE SUPERIOR, EMPAQUE NEOPRENO EN LA PARTE SUPERIOR COMO DILATACION ENTRE EL PERFIL DE ALUMINIO Y LA LOZA (INCLUYE INSTALACION)	M2	19,98	\$ 543.665	\$ 10.862.427	\$ 458.151	\$ 9.153.857	\$ 552.994	\$ 11.048.820	\$ 518.270	\$ 10.355.035
7,2	MURO EN SUPERBOARD DE 10MM PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO 1 (INCLUYE INSTALACION)	M2	39,96	\$ 151.262	\$ 6.044.430	\$ 124.022	\$ 4.955.919	\$ 154.847	\$ 6.187.686	\$ 143.377	\$ 5.729.345

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 30 DE 64		
	ESTUDIOS PREVIOS										

7,3	SOCALO DE 12 CM, EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO INSTALADO EN MURO DE SUPERBOARD (REMATE PISO) COLO A ESCOGER	ML	30,72	\$ 28.183	\$ 865.782	\$ 23.479	\$ 721.275	\$ 28.558	\$ 877.302	\$ 26.740	\$ 821.453
7,4	DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	12,70	\$ 550.871	\$ 6.996.062	\$ 463.700	\$ 5.888.990	\$ 560.849	\$ 7.122.782	\$ 525.140	\$ 6.669.278
7,5	DIVISION MIXTA H=1,60 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	7,20	\$ 550.871	\$ 3.966.271	\$ 463.700	\$ 3.338.640	\$ 560.849	\$ 4.038.113	\$ 525.140	\$ 3.781.008
7,6	PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION)	UND.	2,00	\$ 927.307	\$ 1.854.614	\$ 780.706	\$ 1.561.412	\$ 941.437	\$ 1.882.874	\$ 883.150	\$ 1.766.300
7,7	PUERTA PARA FACHADA DE 2,70 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO EN TROPIKOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, MARCO DE ALUMINIO, CHAPA DE SEGURIDAD, GATO CIERRA PUERTA (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.352.720	\$ 1.352.720	\$ 1.131.765	\$ 1.131.765	\$ 1.369.420	\$ 1.369.420	\$ 1.284.635	\$ 1.284.635
7,8	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 Y 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 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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)	UND	1,00	\$ 2.176.046	\$ 2.176.046	\$ 1.872.895	\$ 1.872.895	\$ 2.180.199	\$ 2.180.199	\$ 2.076.380	\$ 2.076.380

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 31 DE 64			
	ESTUDIOS PREVIOS									

7,9	RECEPCION EN L DE 1,50 DE LARGO *1,50 DE FONDO *50 DE ANCHO *110 DE ALTO ELABORADO: EN TROPIKOR DE 36 MM, CON BORDE EN CANTO RIGIDO TERMO FUNDIDO, INCLUYE ESCRITORIO EN L MEDIDAS DE 1,50 X 1,50 X 60 X 0,73CMS. UNA SUPERFICIE DE 1,50 X 60CMS, SUPERFICIE DE 0,90 X 60CMS ELABORADO EN TABLEX DE 30 MM DE ESPESOR, ENCHAPADO EN FORMICA F8 ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO TERMO FUNDIDO, TAPA FALDA EN TROPIKOR DE 15 MM REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2 MM ARCHIVADORES 2X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22, SOPORTE PEDESTAL EN TUBO CUADRADO 2" CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, TERMINALES EN POLIPROPILENO SUPERFICIE PARA PUNTO DE ATENCION (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 2.171.925	\$ 2.171.925	\$ 1.857.513	\$ 1.857.513	\$ 2.176.062	\$ 2.176.062	\$ 2.068.500	\$ 2.068.500
7,10	ESCRITORIO RECTO EN L DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : *1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DE FONDO x 0.70 DE ALTO 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 ELECTROSTATICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE, 1 TAPA FALDA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 PUNZONADO (INCLUYE INSTALACION)	UND	4,00	\$ 905.154	\$ 3.620.616	\$ 788.753	\$ 3.155.012	\$ 912.103	\$ 3.648.412	\$ 868.670	\$ 3.474.680
7,11	ISLA DE 4 PUESTOS CONFORMADA POR: 4 ESCRITORIO RECTO DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 SOPORTES DE PEDESTAL REF. U FABRICADOS EN TUBO CUADRADO DE 2" CALIBRE 20, 1 ARCHIVADORES 2X1 EN LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22, CANALETA DE 3,00 DE LARGA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 20 CON PINTURA ELECTROSTATICA, PANTALLA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10mm CON VINILO SANBLATING (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 4.897.639	\$ 4.897.639	\$ 4.267.715	\$ 4.267.715	\$ 4.935.336	\$ 4.935.336	\$ 4.700.230	\$ 4.700.230
7,12	MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.704.530	\$ 1.704.530	\$ 1.436.932	\$ 1.436.932	\$ 1.723.992	\$ 1.723.992	\$ 1.621.818	\$ 1.621.818
7,13	ARCHIVO PARA AZ DE L=3,70 X F =0,55 X A= 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND.	1,00	\$ 1.617.090	\$ 1.617.090	\$ 1.374.836	\$ 1.374.836	\$ 1.637.149	\$ 1.637.149	\$ 1.543.025	\$ 1.543.025

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 32 DE 64			
	ESTUDIOS PREVIOS									

7,14	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 1.083.982	\$ 1.083.982	\$ 944.584	\$ 944.584	\$ 1.092.304	\$ 1.092.304	\$ 1.040.290	\$ 1.040.290
7,15	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. (SUMINISTRO)	UND	2,00	\$ 461.351	\$ 922.702	\$ 407.862	\$ 815.724	\$ 468.037	\$ 936.074	\$ 445.750	\$ 891.500
7,16	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	12,00	\$ 157.653	\$ 1.891.836	\$ 139.375	\$ 1.672.500	\$ 159.938	\$ 1.919.256	\$ 152.322	\$ 1.827.864
7,17	MUEBLE TIPO BIBLIOTECA DE 2,40 DE FRENTE * 2,00 ALTO * 0,50-0,35 DE FONDO, 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, ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 5.153.921	\$ 5.153.921	\$ 4.472.005	\$ 4.472.005	\$ 5.198.394	\$ 5.198.394	\$ 4.941.440	\$ 4.941.440
7,18	MUEBLE DE IMPRESORA EN TROPIKOR DE 30mm Y PUERTAS EN TROPIKOR DE 15MM, BORDES EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	2,00	\$ 893.350	\$ 1.786.700	\$ 753.100	\$ 1.506.200	\$ 903.550	\$ 1.807.100	\$ 850.000	\$ 1.700.000
7,19	ESTANTERIA METALICA NUEVA 0,90 DE FRENTE * 0,40 DE FONDO * 2,00 DE ALTO : ENTREPAÑO EN LAMINA COL ROLD CALIBRE 20, REFUERZO EN CALIBRE 18 ANGULO EN CALIBRE 16, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA (INCLUYE INSTALACION)	UND.	6,00	\$ 479.115	\$ 2.874.690	\$ 401.165	\$ 2.406.990	\$ 484.720	\$ 2.908.320	\$ 455.000	\$ 2.730.000
7,20	ARCHIVADOR SUPERIOR 80CM DE FRENTE X 34 DE FONDO X 40 DE ALTO 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 INSTALACION)	UND	9,00	\$ 267.057	\$ 2.403.513	\$ 224.583	\$ 2.021.247	\$ 271.380	\$ 2.442.420	\$ 254.340	\$ 2.289.060
7,21	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES).	M2	258,00	\$ 13.276	\$ 3.425.208	\$ 9.745	\$ 2.514.210	\$ 13.519	\$ 3.487.902	\$ 12.180	\$ 3.142.440
7,22	BLACKOUT DE 1,90 X 1,50 (INCLUYE INSTALACION)	UND	4,00	\$ 395.250	\$ 1.581.000	\$ 328.875	\$ 1.315.500	\$ 400.875	\$ 1.603.500	\$ 375.000	\$ 1.500.000
7,23	DESMONTE DE DIVISIONES MODULARES EXISTENTES,	M2	59,94	\$ 22.260	\$ 1.334.264	\$ 18.444	\$ 1.105.533	\$ 22.896	\$ 1.372.386	\$ 21.200	\$ 1.270.728
				TOTAL	\$70.587.967	TOTAL	\$ 59.491.254	TOTAL	\$71.595.803	TOTAL	\$67.225.008

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 33 DE 64			
	ESTUDIOS PREVIOS									

8	SALA DE JUNTAS EDIFICIO ADMINISTRATIVO TERCER PISO	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
8,1	FACHADA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, SOCALO DE ALUMINIO EN LA PARTE INFERIOR Y PERFIL DE ALUMINIO EN LA PARTE SUPERIOR (INCLUYE INSTALACION)	M2	9,80	\$ 543.665	\$ 5.327.917	\$ 458.151	\$ 4.489.880	\$ 552.994	\$ 5.419.341	\$ 518.270	\$ 5.079.046
8,2	PUERTA PARA FACHADA DE 2,70 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO EN TROPIKOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, MARCO DE ALUMINIO, CHAPA DE SEGURIDAD, GATO CIERRA PUERTA (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.352.720	\$ 1.352.720	\$ 1.131.765	\$ 1.131.765	\$ 1.369.420	\$ 1.369.420	\$ 1.284.635	\$ 1.284.635
8,3	MESA PARA JUNTAS MODULAR DE 4,20 DE LARGO * 1,50 DE ANCHO * 0,73 ALTO, CONFORMADA POR 6 MESAS DE 1,50 * 0,60 INDEPENDIENTE, ELABORADO : ESTRUCTURA METALICA CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, SOPORTES EN POLIPROPILENO CON NIVELADOR, SUPERFICIE EN TABLEX DE 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF, ROBLE AHUMADO, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 3.865.309	\$ 3.865.309	\$ 3.246.271	\$ 3.246.271	\$ 3.942.688	\$ 3.942.688	\$ 3.684.756	\$ 3.684.756
8,4	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	12,00	\$ 157.653	\$ 1.891.836	\$ 139.375	\$ 1.672.500	\$ 159.938	\$ 1.919.256	\$ 152.322	\$ 1.827.864
8,5	ARCHIVO PARA AZ DE L=3,70 X F=0,55 X A= 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND.	1,00	\$ 1.617.090	\$ 1.617.090	\$ 1.374.836	\$ 1.374.836	\$ 1.637.149	\$ 1.637.149	\$ 1.543.025	\$ 1.543.025
8,6	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS, (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	80,00	\$ 13.276	\$ 1.062.080	\$ 9.745	\$ 779.600	\$ 13.519	\$ 1.081.520	\$ 12.180	\$ 974.400
8,7	RETIRO DE DIVISIONES MODULARES EXISTENTES	M2	9,80	\$ 22.260	\$ 218.148	\$ 18.656	\$ 182.829	\$ 22.684	\$ 222.303	\$ 21.200	\$ 207.760
				TOTAL	\$15.335.100	TOTAL	\$ 12.877.681	TOTAL	\$15.591.677	TOTAL	\$14.601.486

9	DIVISIÓN DE CONTRATACION	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
9,1	FACHADA EN CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, SOCALO DE ALUMINIO EN LA PARTE INFERIOR Y PERFIL DE ALUMINIO EN LA PARTE SUPERIOR (INCLUYE INSTALACION)	M2	29,97	\$ 543.665	\$ 16.293.640	\$ 458.151	\$ 13.730.785	\$ 552.994	\$ 16.573.230	\$ 518.270	\$ 15.532.552
9,2	MURO EN SUPERBOARD DE 10MM PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO 1 (INCLUYE INSTALACION)	UND	39,96	\$ 151.262	\$ 6.044.430	\$ 124.022	\$ 4.955.919	\$ 154.847	\$ 6.187.686	\$ 143.377	\$ 5.729.345
9,3	SOCALO DE 12 CM, EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO PARA MURO EN SUPERBOARD (REMATE PISO) (INCLUYE INSTALACION)	ML	30,72	\$ 28.183	\$ 865.782	\$ 23.479	\$ 721.275	\$ 28.558	\$ 877.302	\$ 26.740	\$ 821.453
9,4	DIVISION MIXTA H=2,40 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM, PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	10,08	\$ 550.871	\$ 5.552.780	\$ 463.700	\$ 4.674.096	\$ 560.849	\$ 5.653.358	\$ 525.140	\$ 5.293.411

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA							CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 34 DE 64		
	ESTUDIOS PREVIOS									

9.5	DIVISION MIXTA H=2.10 EN TROPICOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. (INCLUYE INSTALACION)	M2	11,82	\$ 550.871	\$ 6.511.295	\$ 463.700	\$ 5.480.934	\$ 560.849	\$ 6.629.235	\$ 525.140	\$ 6.207.155
9.6	DIVISION MIXTA H=1.60 EN TROPICOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. (INCLUYE INSTALACION)	M2	19,92	\$ 550.871	\$ 10.973.350	\$ 463.700	\$ 9.236.904	\$ 560.849	\$ 11.172.112	\$ 525.140	\$ 10.460.789
9.7	PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION)	UND.	2,00	\$ 927.307	\$ 1.854.614	\$ 780.706	\$ 1.561.412	\$ 941.437	\$ 1.882.874	\$ 883.150	\$ 1.766.300
9.8	PUERTA PARA FACHADA DE 2,70 DE ALTO * 1,00 DE ANCHO EN TROPICOR, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM, MARCO DE ALUMINIO, CHAPA DE SEGURIDAD, GATO CIERRA PUERTA. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.352.720	\$ 1.352.720	\$ 1.131.765	\$ 1.131.765	\$ 1.369.420	\$ 1.369.420	\$ 1.284.635	\$ 1.284.635
9.9	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00CM X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2.00MTS DE LARGO X 0,80 DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 1,80 DE LARGO X 60 DE ANCHO EN TROPICOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0,38 DE FRENTE x 0,50 DEFONDO x 0,70 DE ALTO., 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 TROPICOR 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 TROPICOR 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 TROPICOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 2.176.046	\$ 2.176.046	\$ 1.872.895	\$ 1.872.895	\$ 2.180.199	\$ 2.180.199	\$ 2.076.380	\$ 2.076.380
9.10	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	12,00	\$ 905.154	\$ 10.861.848	\$ 788.753	\$ 9.465.036	\$ 912.103	\$ 10.945.236	\$ 868.670	\$ 10.424.040

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 35 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

9,11	MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE. MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.704.530	\$ 1.704.530	\$ 1.436.932	\$ 1.436.932	\$ 1.723.992	\$ 1.723.992	\$ 1.621.818	\$ 1.621.818
9,12	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO.	UND	1,00	\$ 1.083.982	\$ 1.083.982	\$ 944.584	\$ 944.584	\$ 1.092.304	\$ 1.092.304	\$ 1.040.290	\$ 1.040.290
9,13	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE,TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	12,00	\$ 157.653	\$ 1.891.836	\$ 139.375	\$ 1.672.500	\$ 159.938	\$ 1.919.256	\$ 152.322	\$ 1.827.864
9,14	MUEBLE DE IMPRESORA 0,80 * 0,60 * 0,73 EN TROPIKOR DE 30mm Y PUERTAS EN TROPIKOR DE 15MM, BORDES EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	2,00	\$ 893.350	\$ 1.786.700	\$ 753.100	\$ 1.506.200	\$ 903.550	\$ 1.807.100	\$ 850.000	\$ 1.700.000
9,15	ARCHIVO PARA AZ DE L=3,70 X F =0,55 X A= 0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEN EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	3,00	\$ 1.617.090	\$ 4.851.270	\$ 1.374.836	\$ 4.124.508	\$ 1.637.149	\$ 4.911.447	\$ 1.543.025	\$ 4.629.075
9,16	ARCHIVO RODANTE DE 3,00DE LARGO * 1,00 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 RIGIDO. 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 RIGIDO. PUERTA: DE 0,75 DE FRENTE *2,40 DE ALTO TROPIKOR, BORDE EN CANTO RIGIDO, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA. CARRO FIJO 1 CARRO RODANTE 2 PUERTAS 1 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 7.395.887	\$ 7.395.887	\$ 6.204.134	\$ 6.204.134	\$ 7.430.939	\$ 7.430.939	\$ 7.010.320	\$ 7.010.320
9,17	MESA DE JUNTAS DE 1,00 DIAMETRO * 0,73 DE ALTO: 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" CALIBRE 20 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 856.991	\$ 856.991	\$ 736.081	\$ 736.081	\$ 857.808	\$ 857.808	\$ 816.960	\$ 816.960

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 36 DE 64		
	ESTUDIOS PREVIOS										

9,18	BLACKOUT DE 1,90 X 1,50 (INCLUYE INSTALACION)	UND	6,00	\$ 395.250	\$ 2.371.500	\$ 328.875	\$ 1.973.250	\$ 400.875	\$ 2.405.250	\$ 375.000	\$ 2.250.000
9,19	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES) (INCLUYE INSTALACION)	M2	315,00	\$ 13.276	\$ 4.181.940	\$ 9.745	\$ 3.069.675	\$ 13.519	\$ 4.258.485	\$ 12.180	\$ 3.836.700
9,20	DESMONTE DE DIVISIONES MODULARES EXISTENTES,	M2	69,93	\$ 22.260	\$ 1.556.642	\$ 18.444	\$ 1.289.789	\$ 22.896	\$ 1.601.117	\$ 21.200	\$ 1.482.516
				TOTAL	\$90.167.782	TOTAL	\$ 75.788.674	TOTAL	\$91.478.351	TOTAL	\$85.811.602

10	CONTROL INTERNO DICIPLINARIO	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
10.1	DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	19,50	\$ 550.871	\$ 10.741.985	\$ 463.700	\$ 9.042.150	\$ 560.849	\$ 10.936.556	\$ 525.140	\$ 10.240.230
10.2	PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION)	UND.	2,00	\$ 927.307	\$ 1.854.614	\$ 780.706	\$ 1.561.412	\$ 941.437	\$ 1.882.874	\$ 883.150	\$ 1.766.300
10.3	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,80 X 1,80 X 80-60 X 73CM DE ALTO: ELABORADO: * 1 SUPERFICIE DE 1,80 CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 180CM 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 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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 1,72CM 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)	UND	1,00	\$ 2.176.046	\$ 2.176.046	\$ 1.872.895	\$ 1.872.895	\$ 2.180.199	\$ 2.180.199	\$ 2.076.380	\$ 2.076.380

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 37 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

10.4	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO: * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	5,00	\$ 905.154	\$ 4.525.770	\$ 788.753	\$ 3.943.765	\$ 912.103	\$ 4.560.515	\$ 868.670	\$ 4.343.350
10.5	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 RIGIDO DE 2MM COLOR ROBLE AHUMADO, BASE METALICA EN TUBO CUADRADO DE 2" Y TUBO RECTANGULAR DE 2"x1" ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA NIVELADORES ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 2.041.039	\$ 2.041.039	\$ 1.753.076	\$ 1.753.076	\$ 2.042.985	\$ 2.042.985	\$ 1.945.700	\$ 1.945.700
10.6	ARCHIVO PARA AZ DE L=3,80 X F=0,55 X A=0,60 EN LAMINA TROPIKOR DE 15MM CON BRODEM EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	2,00	\$ 1.617.090	\$ 3.234.180	\$ 1.374.836	\$ 2.749.672	\$ 1.637.149	\$ 3.274.298	\$ 1.543.025	\$ 3.086.050
10.7	ARCHIVO RODANTE: CONFORMADO POR CARROS Y RODANTES: CARRO FIJO DE 0,45MTS DE FRENTE*120 DE FONDO *2,10MTS DE ALTO, BASE EN ANGULOS DE 1 Y 1/2" 1/8, EL CARRO SE CONFORMA POR 1 ESTANTERIA DE 40 DE FRENTE * 0,90 DE FONDO *2,10 DE ALTO, ANGULO EN CAL 16, ENTREPAÑOS CAL. 20 REFUERZO EN CAL. 18, SISTEMA DE UÑAS PARA LOS ANGULOS, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RIGIDO. CARRO RODANTE: DE 0,90 DE FONDO *2,10 DE ALTO, ANGULO EN CAL. 16, ENTREPAÑOS CAL.20, REFUERZO EN CAL. 18, SITEMA DE UÑAS PARA LOS ANGULOS ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, FRENTE EN TROPIKOR RH, BORDE EN CANTO RIGIDO. PUERTA: 0,70 DE FRENTE, INCLUYE BISAGRAS, CHAPAS Y TIRADERA. COSTADO EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO RIGIDO 1 CARRO FIJO 1 CARRO RODANTE 3 PUERTA 1 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 7.395.887	\$ 7.395.887	\$ 6.204.134	\$ 6.204.134	\$ 7.430.939	\$ 7.430.939	\$ 7.010.320	\$ 7.010.320
10.8	MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.704.530	\$ 1.704.530	\$ 1.436.932	\$ 1.436.932	\$ 1.723.992	\$ 1.723.992	\$ 1.621.818	\$ 1.621.818

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 38 DE 64		
	ESTUDIOS PREVIOS										

10.9	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	1,00	\$ 1.083.982	\$ 1.083.982	\$ 944.584	\$ 944.584	\$ 1.092.304	\$ 1.092.304	\$ 1.040.290	\$ 1.040.290
10.10	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. (SUMINISTRO)	UND	5,00	\$ 461.351	\$ 2.306.755	\$ 407.862	\$ 2.039.310	\$ 468.037	\$ 2.340.185	\$ 445.750	\$ 2.228.750
10.11	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO)	UND	16,00	\$ 157.653	\$ 2.522.448	\$ 139.375	\$ 2.230.000	\$ 159.938	\$ 2.559.008	\$ 152.322	\$ 2.437.152
10.12	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	200,00	\$ 13.276	\$ 2.655.200	\$ 9.745	\$ 1.949.000	\$ 13.519	\$ 2.703.800	\$ 12.180	\$ 2.436.000
				TOTAL	\$42.242.436	TOTAL	\$ 35.726.930	TOTAL	\$42.727.655	TOTAL	\$40.232.340

11	UNIDAD DE GESTIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
11.1	RETIRO Y REINSTALACION DE DIVISIONES INCLUYE CAMBIO DE PAÑOS Y PINTURA DE PERFILERIA (INCLUYE INSTALACION)	M2	8,20	\$ 287.238	\$ 2.355.352	\$ 240.733	\$ 1.974.011	\$ 292.709	\$ 2.400.214	\$ 273.560	\$ 2.243.192
11.2	MURO EN SUPERBOARD DE 10MM PERFIL EN LAMINA GALVANIZADO CALIBRE 20, ACABADO EN PINTURA PARA EXTERIOR TIPO1. (INCLUYE INSTALACION)	M2	8,40	\$ 151.262	\$ 1.270.601	\$ 124.022	\$ 1.041.785	\$ 154.847	\$ 1.300.715	\$ 143.377	\$ 1.204.367
11.3	SOCALO DE 12 CM, EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO PARA MURO EN SUPERBOARD (REMATE PISO) (INCLUYE INSTALACION)	ML	6,46	\$ 28.183	\$ 182.062	\$ 23.479	\$ 151.674	\$ 28.558	\$ 184.485	\$ 26.740	\$ 172.740
11.4	DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	8,20	\$ 550.871	\$ 4.517.142	\$ 463.700	\$ 3.802.340	\$ 560.849	\$ 4.598.962	\$ 525.140	\$ 4.306.148
11.5	PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION)	UND.	2,00	\$ 927.307	\$ 1.854.614	\$ 780.706	\$ 1.561.412	\$ 941.437	\$ 1.882.874	\$ 883.150	\$ 1.766.300

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 39 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

11.6	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00CM X 1,50CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2.00CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 1.50CM DE LARGO X 60CM DE ANCHO EN TROPICOR DE 36MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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 TROPICOR 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 TROPICOR DE 36MM REF MOCA BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF ROBLE AHUMADO, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE. * 1 TAPA FALDA: DE 1.92CM DE LARGO X 30CM DE ALTO EN TROPICOR DE 36MM REF. MOCA, FRENTE ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2MM REF. ROBLE AHUMADO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1.00	\$ 2.176.046	\$ 2.176.046	\$ 1.872.895	\$ 1.872.895	\$ 2.180.199	\$ 2.180.199	\$ 2.076.380	\$ 2.076.380
11.7	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	1.00	\$ 1.083.982	\$ 1.083.982	\$ 944.584	\$ 944.584	\$ 1.092.304	\$ 1.092.304	\$ 1.040.290	\$ 1.040.290
11.8	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1.50 DE LARGO * 0.60 DE FONDO ELABORADO: * 1 SUPERFICIE DE 1.50 MTS DE LARGO X 0.60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	4.00	\$ 905.154	\$ 3.620.616	\$ 788.753	\$ 3.155.012	\$ 912.103	\$ 3.648.412	\$ 868.670	\$ 3.474.680
11.9	SILLA EJECUTIVA: ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISITEMA VASCULANTE, COLUMNA NEUMÁTICA PARA ELEVACIÓN, BASE EN POLIPROPILENO DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	4.00	\$ 461.351	\$ 1.845.404	\$ 407.862	\$ 1.631.448	\$ 468.037	\$ 1.872.148	\$ 445.750	\$ 1.783.000

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 40 DE 64		
	ESTUDIOS PREVIOS										

11.10	SILLA INTERLOCUTORA : ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	10,00	\$ 157.653	\$ 1.576.530	\$ 139.375	\$ 1.393.750	\$ 159.938	\$ 1.599.380	\$ 152.322	\$ 1.523.220
11.11	BLACKOUT DE 1,90 X 1,50 (INCLUYE INSTALACION)	UND	2,00	\$ 395.250	\$ 790.500	\$ 328.875	\$ 657.750	\$ 400.875	\$ 801.750	\$ 375.000	\$ 750.000
11.12	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	220,00	\$ 13.276	\$ 2.920.720	\$ 9.745	\$ 2.143.900	\$ 13.519	\$ 2.974.180	\$ 12.180	\$ 2.679.600
				TOTAL	\$24.193.569	TOTAL	\$ 20.330.561	TOTAL	\$24.535.622	TOTAL	\$23.019.917

12	DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
12.1	DIVISION MIXTA H=1,60 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	29,60	\$ 550.871	\$ 16.305.782	\$ 463.700	\$ 13.725.520	\$ 560.849	\$ 16.601.130	\$ 525.140	\$ 15.544.144
12.2	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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	UND	4,00	\$ 905.154	\$ 3.620.616	\$ 788.753	\$ 3.155.012	\$ 912.103	\$ 3.648.412	\$ 868.670	\$ 3.474.680
12.3	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,20 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,20CM 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	6,00	\$ 855.138	\$ 5.130.828	\$ 443.852	\$ 2.663.112	\$ 861.703	\$ 5.170.218	\$ 720.231	\$ 4.321.386

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 41 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

12.4	TABLERO ACRÍLICO CON MEDIDAS DE 120CMS DE ALTO X 240CMS DE ANCHO, 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 EPOXIPOOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, - TERMINALES O ESQUINERAS EN PUNTERAS EN PVC NEGRO CON PORTABORRADOR Y TORNILLOS GALVANIZADOS (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 294.875	\$ 294.875	\$ 244.352	\$ 244.352	\$ 296.351	\$ 296.351	\$ 278.526	\$ 278.526
12.5	MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.704.530	\$ 1.704.530	\$ 1.436.932	\$ 1.436.932	\$ 1.723.992	\$ 1.723.992	\$ 1.621.818	\$ 1.621.818
12.6	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. (SUMINISTRO)	UND	4,00	\$ 461.351	\$ 1.845.404	\$ 407.862	\$ 1.631.448	\$ 468.037	\$ 1.872.148	\$ 445.750	\$ 1.783.000
12.7	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO)	UND	14,00	\$ 157.653	\$ 2.207.142	\$ 139.375	\$ 1.951.250	\$ 159.938	\$ 2.239.132	\$ 152.322	\$ 2.132.508
12.8	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATAIONES)	M2	280,00	\$ 13.276	\$ 3.717.280	\$ 9.745	\$ 2.728.600	\$ 13.519	\$ 3.785.320	\$ 12.180	\$ 3.410.400
				TOTAL	\$34.826.457	TOTAL	\$ 27.536.226	TOTAL	\$35.336.703	TOTAL	\$32.566.462

13	DEPARTAMENTO SALUD PUBLICA	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
13.1	DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL (INCLUYE INSTALACION)	M2	22,13	\$ 550.871	\$ 12.190.775	\$ 463.700	\$ 10.261.681	\$ 560.849	\$ 12.411.588	\$ 525.140	\$ 11.621.348
13.2	PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION)	UND.	2,00	\$ 927.307	\$ 1.854.614	\$ 780.706	\$ 1.561.412	\$ 941.437	\$ 1.882.874	\$ 883.150	\$ 1.766.300

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 42 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

13.3	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 1,80 X 1,80 X 80-60 X 73CM DE ALTO: ELABORADO: * 1 SUPERFICIE DE 1.80 CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 1 SUPERFICIE DE 180CM 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 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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 1.7 2CM 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	UND	1,00	\$ 2.176.046	\$ 2.176.046	\$ 1.872.895	\$ 1.872.895	\$ 2.180.199	\$ 2.180.199	\$ 2.076.380	\$ 2.076.380
13.4	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1.50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	7,00	\$ 905.154	\$ 6.336.078	\$ 788.753	\$ 5.521.271	\$ 912.103	\$ 6.384.721	\$ 868.670	\$ 6.080.690
13.5	PANTALLA DE 1,60*0,60 EN CRISTAL DE 10MM TEMPLADO CON SOPORTE METALICO (INCLUYE INSTALACION)	UND	2,00	\$ 454.641	\$ 909.282	\$ 380.239	\$ 760.478	\$ 462.860	\$ 925.720	\$ 432.580	\$ 865.160

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 43 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

13.6	RECEPCIÓN EN L MEDIDAS DE L=2,00 * 60 X A=1.00 EN TROPÍKOR DE 36 MM. REF. MOCA. BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM, REF. MOCA. ESCRITORIO OPERATIVO EN L: DE 1.50CM DE FRENTE X 1.50CM FONDO X 0.60 CM ANCHO X 0.73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 1.50CM DE LARGO X 0.60CM DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF. ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RÍGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 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 RÍGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METÁLICO 2 X1 EN LÁMINA COLD ROLL CALIBRE 22 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA 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 PÍAMIGO EN U AEREO EN LÁMINA CALIBRE 16 ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA HORNEABLE TAPON INFERIOR EN POLIPROPILENO CON TUERCA, NIVELADOR ANTIDESLIZANTE. * 1 TAPAFALDA DE 1.30CM DE LARGO X 0.30CM ALTO ELABORADO LÁMINA COLD ROLL CALIBRE 22 DOBLES EN U DE 2X 1CM PUNZONADO CUADRADO 1X1CM ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA COLOR NEGRO SISTEMA DE FIJACIÓN AL SOPORTE PEDESTAL CON CUATRO PLATINAS CALIBRE 16 PUNSONADAS DE 7 CM X 4 CM CROMADA, TORNILLO CON CABEZA DE 3/4 PLANA ROSCA DE 5/16 LARGO 1" CROMADO, TUERCA CAPUCHA CROMADA. (INCLUYE INSTALACIÓN)	UND	1,00	\$ 2.437.957	\$ 2.437.957	\$ 2.085.035	\$ 2.085.035	\$ 2.442.600	\$ 2.442.600	\$ 2.321.864	\$ 2.321.864
13.7	MESA DE JUNTAS DE 2,40 LARGO * 1,20 ANCHO * 0,73 ALTO: SUPERFICIE EN AGLOMERADO 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. (INCLUYE INSTALACIÓN)	UND	1,00	\$ 2.041.039	\$ 2.041.039	\$ 1.753.076	\$ 1.753.076	\$ 2.042.985	\$ 2.042.985	\$ 1.945.700	\$ 1.945.700
13.8	SILLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACIÓN MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACIÓN DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 1.083.982	\$ 1.083.982	\$ 944.584	\$ 944.584	\$ 1.092.304	\$ 1.092.304	\$ 1.040.290	\$ 1.040.290
13.9	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. (SUMINISTRO)	UND	8,00	\$ 461.351	\$ 3.690.808	\$ 407.862	\$ 3.262.896	\$ 468.037	\$ 3.744.296	\$ 445.750	\$ 3.566.000
13.10	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO)	UND	24,00	\$ 157.653	\$ 3.783.672	\$ 139.375	\$ 3.345.000	\$ 159.938	\$ 3.838.512	\$ 152.322	\$ 3.655.728

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 44 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

13.11	ARCHIVO RODANTE DE 3.60DE LARGO * 1.00 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 2 CARRO RODANTE 2 PUERTA 1 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1.00	\$ 8.340.112	\$ 8.340.112	\$ 7.854.809	\$ 7.854.809	\$ 7.521.039	\$ 7.521.039	\$ 7.905.320	\$ 7.905.320
13.12	ARCHIVADOR SUPERIOR 80CM DE FRENTE X 34 DE FONDO X 40 DE ALTO 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 INSTALACION)	UND	8.00	\$ 267.057	\$ 2.136.456	\$ 224.583	\$ 1.796.664	\$ 271.380	\$ 2.171.040	\$ 254.340	\$ 2.034.720
13.13	MUEBLE PARA CAFETIN DE 1.20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RÍGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1.00	\$ 1.704.530	\$ 1.704.530	\$ 1.436.932	\$ 1.436.932	\$ 1.723.992	\$ 1.723.992	\$ 1.621.818	\$ 1.621.818
13.14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	400,00	\$ 13.276	\$ 5.310.400	\$ 9.745	\$ 3.898.000	\$ 13.519	\$ 5.407.600	\$ 12.180	\$ 4.872.000
				TOTAL	\$53.995.751	TOTAL	\$ 46.354.733	TOTAL	\$53.769.470	TOTAL	\$51.373.318
14	DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA Y MEDIO AMBIENTE	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077	
	ESTUDIOS PREVIOS								VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 45 DE 64	

14.1	MESAS PARA COMPUTADOR DE L=2,20 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 ANTIDESLIZANTES, SISTEMA DE CANALETA PARA CABLEADO, SISTEMA DE TAPA FALDA EN TROPIKOR (INCLUYE INSTALACION)	UND	8,00	\$ 1.487.336	\$ 11.898.688	\$ 1.234.293	\$ 9.874.344	\$ 1.495.771	\$ 11.966.168	\$ 1.405.800	\$ 11.246.400
14.2	SILLA INTERLOCUTORA ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	24,00	\$ 157.653	\$ 3.783.672	\$ 139.375	\$ 3.345.000	\$ 159.938	\$ 3.838.512	\$ 152.322	\$ 3.655.728
				TOTAL	\$15.682.360	TOTAL	\$ 13.219.344	TOTAL	\$15.804.680	TOTAL	\$14.902.128

15	LABORATORIO DE IDIOMAS	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
15.1	RECEPCIÓN EN L 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 L: DE 1,50CM DE FRENTE X 1,50CM FONDO X 0,60 CM ANCHO X 0,73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 1,50CM 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 0,90CM 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. * 1 ARCHIVADOR METALICO 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0,38 DE FRENTE x 0,50 DE FONDO x 0,70 DE ALTO. 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 TAPAFALDA DE 1,30CM DE LARGO X 0,30CM ALTO ELABORADO LAMINA COLD ROLL CALIBRE 22 DOBLES EN U DE 2X 1CM PUNZONADO CUADRADO 1X1CM ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA COLOR NEGRO SISTEMA DE FIJACION AL SOPORTE PEDESTAL CON CUATRO PLATINAS CALIBRE 16 PUNSONADAS DE 7 CM X 4 CM CROMADA, TORNILLO CON CABEZA DE 3/4 PLANA ROSCA DE 5/16 LARGO 1" CROMADO, TUERCA CAPUCHA CROMADA. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 2.437.957	\$ 2.437.957	\$ 2.085.035	\$ 2.085.035	\$ 2.442.600	\$ 2.442.600	\$ 2.321.864	\$ 2.321.864

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 46 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

15.2	MESAS PARA COMPUTADOR DE L=2,80 X F=60 X H=73 PARA 4 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 ANTIDESLIZANTES, SISTEMA DE CANALETA PARA CABLEADO, SISTEMA DE TAPA FALDA EN TROPIKOR (INCLUYE INSTALACION)	UND.	7,00	\$ 1.813.898	\$ 12.697.286	\$ 1.505.297	\$ 10.537.079	\$ 1.824.185	\$ 12.769.295	\$ 1.714.460	\$ 12.001.220
15.3	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1,50 DE LARGO * 0,60 DE FONDO ELABORADO : * 1 SUPERFICIE DE 1,50 MTS DE LARGO X 0,60MTS 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 905.154	\$ 905.154	\$ 788.753	\$ 788.753	\$ 912.103	\$ 912.103	\$ 868.670	\$ 868.670
15.4	CAMBIO DE SUPERFICIE 1,40 * 0,60 EN TABLEX DE 30MM, ENCHAPADO EN FORMICA F8, BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM (INCLUYE INSTALACION)	UND	16,00	\$ 266.575	\$ 4.265.200	\$ 220.174	\$ 3.522.784	\$ 270.640	\$ 4.330.240	\$ 252.463	\$ 4.039.408
15.5	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. (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 461.351	\$ 461.351	\$ 407.862	\$ 407.862	\$ 468.037	\$ 468.037	\$ 445.750	\$ 445.750
15.6	MANTENIMIENTO DE SILLA INTERLOCTORA (AJUSTE DE ESTRUCTURA Y PINTURA ELECTROSTATICA)	UND	60,00	\$ 94.320	\$ 5.659.200	\$ 78.480	\$ 4.708.800	\$ 97.200	\$ 5.832.000	\$ 90.000	\$ 5.400.000
15.7	TABLERO ACRILICO CON MEDIDAS DE 120CMS DE ALTO X 240CMS DE ANCHO, 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 GALVANIZADOS (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 294.875	\$ 294.875	\$ 244.352	\$ 244.352	\$ 296.351	\$ 296.351	\$ 278.526	\$ 278.526
15.8	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	180,00	\$ 13.276	\$ 2.389.680	\$ 9.745	\$ 1.754.100	\$ 13.519	\$ 2.433.420	\$ 12.180	\$ 2.192.400
				TOTAL	\$29.110.703	TOTAL	\$ 24.048.765	TOTAL	\$29.484.046	TOTAL	\$27.547.838

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 47 DE 64			
	ESTUDIOS PREVIOS									

16	DEPARTAMENTO DE IDIOMAS EXTRANJEROS	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
16.1	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. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 2.041.039	\$ 2.041.039	\$ 1.753.076	\$ 1.753.076	\$ 2.042.985	\$ 2.042.985	\$ 1.945.700	\$ 1.945.700
16.2	SILLA INTERLOCUTORA PARA MESA DE JUNTAS: ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	8,00	\$ 157.653	\$ 1.261.224	\$ 139.375	\$ 1.115.000	\$ 159.938	\$ 1.279.504	\$ 152.322	\$ 1.218.576
16.3	DIVISIÓN MIXTA H= 2,44 EN ALUMINIO CON ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA, PANEL TAPIZADO, VIDRIO DE 5MM (IGUAL A LA EXISTENTE) (INCLUYE INSTALACION)	M2	11,70	\$ 419.611	\$ 4.909.449	\$ 352.475	\$ 4.123.958	\$ 426.804	\$ 4.993.607	\$ 399.630	\$ 4.675.671
16.4	PUERTA DE 0,90 X 2,10 EN ALUMINIO ACABADO EN PINTURA ELECTROESTÁTICA Y VIDRIO DE 5MM (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 927.307	\$ 927.307	\$ 780.706	\$ 780.706	\$ 941.437	\$ 941.437	\$ 883.150	\$ 883.150
16.5	ESTANTERIA METALICA 0,90 DE FRENTE * 0,40 DE FONDO * 2,40 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.	2,00	\$ 479.115	\$ 958.230	\$ 401.165	\$ 802.330	\$ 484.720	\$ 969.440	\$ 455.000	\$ 910.000
16.6	VIDRIO TAQUILLA DE 5MM DE 1,91 * 0,90 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 406.529	\$ 406.529	\$ 340.315	\$ 340.315	\$ 408.069	\$ 408.069	\$ 384.971	\$ 384.971
16.7	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINOLO PARA MUROS Y CIELO RASO INTERNOS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES)	M2	190,00	\$ 13.276	\$ 2.522.440	\$ 9.745	\$ 1.851.550	\$ 13.519	\$ 2.568.610	\$ 12.180	\$ 2.314.200
				TOTAL	\$13.026.218	TOTAL	\$ 10.766.935	TOTAL	\$13.203.652	TOTAL	\$12.332.268

17	DEPARTAMENTO DE INGENIERIA INDUSTRIAL	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
17.1	SILLA INTERLOCUTORA CON ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR A ESCOGER, FABRICADA EN ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 18, TAPONES ANTIDESLIZANTES, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE. (SUMINISTRO)	UND	60,00	\$ 157.653	\$ 9.459.180	\$ 139.375	\$ 8.362.500	\$ 159.938	\$ 9.596.280	\$ 152.322	\$ 9.139.320
				TOTAL	\$9.459.180	TOTAL	\$ 8.362.500	TOTAL	\$9.596.280	TOTAL	\$9.139.320

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA						CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 48 DE 64					
	ESTUDIOS PREVIOS											

18	DEPARTAMENTO DE REGENCIA EN FARMACIA	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
18.1	DIVISION MIXTA H=2,10 EN TROPIKOR DE 36MM REF. MOCA, CANTO RIGIDO DE 2MM REF. MOCA, CRISTAL TEMPLADO DE 10MM. PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. (INCLUYE INSTALACION)	M2	23,36	\$ 550.871	\$ 12.868.347	\$ 463.700	\$ 10.832.032	\$ 560.849	\$ 13.101.433	\$ 525.140	\$ 12.267.270
18.2	PUERTA DE 2.10 DE ALTO X 0.90 DE ANCHO EN TROPIKOR, INCLUYE MARCO CHAPA Y BISAGRAS. (INCLUYE INSTALACION)	UND.	2,00	\$ 893.476	\$ 1.786.952	\$ 752.223	\$ 1.504.446	\$ 907.091	\$ 1.814.182	\$ 850.930	\$ 1.701.860
18.3	RECEPCION LINEAL DE 3,00 DE LARGO * 0,60 DE FONDO * 0,60 DE ANCHO *110 DE ALTO ELABORADO: EN TROPIKOR DE 36 MM, CON BORDE EN CANTO RIGIDO TERMO FUNDIDO, INCLUYE 2 SUPERFICIE DE 1.50 X 0,60. BORDE EN CANTO RIGIDO DE 2 MM, 2 ARCHIVADORES 2X1 EN LA MINA COLD ROLL CALIBRE 22, 1 SOPORTE PEDESTAL EN TUBO CUADRADO 2" CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA, TERMINALES EN POLIPROPILENO. 2 SUPERFICIE PARA PUNTO DE ATENCION CON FALDON DE 0,90 DE LARGO * 0,30 DE FONDO * 0,70 DE ALTO, (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 3.938.167	\$ 3.938.167	\$ 3.368.072	\$ 3.368.072	\$ 3.945.669	\$ 3.945.669	\$ 3.750.636	\$ 3.750.636
18.4	ESCRITORIO RECTO EN I DE 1.50 DE LARGO * 0.60 DE FONDO ELABORADO: * 1 SUPERFICIE DE 1.50 MTS DE LARGO X 0.60MTS DE ANCHO EN TABLEX 30MM ENCHAPADO EN FORMICA F8 REF.ROBLE AHUMADO BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM COLOR ROBLE AHUMADO. * 1 ARCHIVADOR METALICO 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENCIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DE FONDO x 0.70 DE ALTO. 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 (INCLUYE INSTALACION)	UND	6,00	\$ 905.154	\$ 5.430.924	\$ 788.753	\$ 4.732.518	\$ 912.103	\$ 5.472.618	\$ 868.670	\$ 5.212.020
18.5	MESA DE JUNTAS DE 2,40 LARGO * 1,20 ANCHO * 0,73 ALTO: 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 ANTIDESLIZANTES. (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 2.041.039	\$ 2.041.039	\$ 1.753.076	\$ 1.753.076	\$ 2.042.985	\$ 2.042.985	\$ 1.945.700	\$ 1.945.700
18.6	SLLA GERENCIAL: CABECERO GRADUABLE, ESPALDAR EN MALLA, ASIENTO TAPIZADO EN MALLA CON ESPUMA INYECTABLE, SISTEMA DE GRADUACION MULTIPLE, COLUMNA NEUMÁTICA CON SISTEMA DE GRADUACION DE ALTURA, BASE METÁLICA CROMADA DE 5 ASPAS, RODACHINES PARA PISO DURO. (SUMINISTRO)	UND	1,00	\$ 1.083.982	\$ 1.083.982	\$ 944.584	\$ 944.584	\$ 1.092.304	\$ 1.092.304	\$ 1.040.290	\$ 1.040.290

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA					CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 49 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS						

18.7	ESCRITORIO EJECUTIVO : DE 2,00CM X 1,80CM X 80-60 CM X 73CM DE ALTO: * 1 SUPERFICIE DE 2.00CM DE LARGO X 80CM DE ANCHO Y 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 1 ARCHIVADOR METALICO DIMENSIONES 0.38 DE FRENTE x 0.50 DEFONDO x 0.70 DE ALTO. 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)	UND	1,00	\$ 2.176.046	\$ 2.176.046	\$ 1.872.895	\$ 1.872.895	\$ 2.180.199	\$ 2.180.199	\$ 2.076.380	\$ 2.076.380
18.8	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. (SUMINISTRO)	UND	8,00	\$ 461.351	\$ 3.690.808	\$ 407.862	\$ 3.262.896	\$ 468.037	\$ 3.744.296	\$ 445.750	\$ 3.566.000
18.9	SILLA INTERLOCUTORA ESPALDAR EN POLIPROPILENO Y ASIENTO TAPIZADO, COLOR NEGRO, ESTRUCTURA TUBO OVAL CALIBRE 16, ACABADO EN PINTURA EPOXIPOLIESTER CON RECUBRIMIENTO ANTIOXIDANTE, TAPONES ANTIDESLIZANTES (SUMINISTRO)	UND	22,00	\$ 157.653	\$ 3.468.366	\$ 139.375	\$ 3.066.250	\$ 159.938	\$ 3.518.636	\$ 152.322	\$ 3.351.084

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA								CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 50 DE 64	
	ESTUDIOS PREVIOS									

18.10	ARCHIVO RODANTE DE 3,00DE LARGO * 1,00 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 2 PUERTAS 1 (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 8.340.112	\$ 8.340.112	\$ 7.854.809	\$ 7.854.809	\$ 7.521.039	\$ 7.521.039	\$ 7.905.320	\$ 7.905.320
18.11	MUEBLE PARA CAFETIN DE 1,20 DE LARGO, MESON EN ACERO INOXIDABLE, MUEBLE INFERIOR Y MUEBLE SUPERIOR ELABORADO EN TROPIKOR DE 15MM, BORDE EN CANTO RIGIDO (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	\$ 1.704.530	\$ 1.704.530	\$ 1.436.932	\$ 1.436.932	\$ 1.723.992	\$ 1.723.992	\$ 1.621.818	\$ 1.621.818
				TOTAL	\$46.529.273	TOTAL	\$ 40.628.510	TOTAL	\$46.157.353	TOTAL	\$44.438.378

19	LABORATORIO DE AGUAS	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
19.1	SISTEMA DE ARCHIVO DE 2,40 DE ALTO* 1,20 DE FRETE* 0,45 DE FONDO CONFORMADO POR ESTANTERÍA METALICA COSTADOS Y PUERTAS EN TROPIKOR DE 15MM BORDE EN CANTO RIGIDO 2MM (INCLUYE INSTALACION)	UND	1,00	2.143.698	2.143.698	\$ 1.797.000	\$ 1.797.000	2.184.738	2.184.738	2.041.812	2.041.812
				TOTAL	\$2.143.698	TOTAL	\$ 1.797.000	TOTAL	\$2.184.738	TOTAL	\$2.041.812

20	CLÍNICA VETERINARIA (BERASTEGUI)	UNIDAD	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL	VALOR UND	VALOR TOTAL
20.1	SILLA CONFERENCIA CON TABLERO, INYECCION MALLA NEGRA ESTRUCTURA CROMADA, RUEDA DE 40MM ASIENTO ABATIBLE, TABLERO ANTIPANICO CON PORTA VASO Y PORTA LAPIZ (SUMINISTRO)	UND	20,00	\$ 744.069	\$ 14.881.380	\$ 626.922	\$ 12.538.440	\$ 758.979	\$ 15.179.580	\$ 709.990	\$ 14.199.800

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 51 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

20.2	BUTACO PARA LABORATORIO, ASIENTO MEDIO CON ESPUMA INYECTABLE DE ALTA DENSIDAD TAPIZADO EN PIEL INTEGRAL. CONJUNTO NEUMÁTICO CON APOYAPIES EN POLIURETANO, BASE DE CINCO ASPAS CON NIVELADORE FIJO. COLOR NEGRO. (SUMINISTRO)	UND	4,00	\$ 738.990	\$ 2.955.960	\$ 612.306	\$ 2.449.224	\$ 760.104	\$ 3.040.416	\$ 703.800	\$ 2.834.000
				TOTAL	\$17.837.340	TOTAL	\$ 14.987.664	TOTAL	\$18.219.996	TOTAL	\$17.033.800

TOTAL C1	\$573.643.833	TOTAL C2	\$ 486.034.389	TOTAL C3	\$579.511.403	TOTAL PROM	\$546.415.342
IVA (19%)	\$108.992.328	IVA (19%)	\$ 92.346.534	IVA (19%)	\$110.107.167	IVA (19%)	\$103.818.915
VLR TOTAL	\$682.636.161	VLR TOTAL	\$ 578.380.922	VLR TOTAL	\$689.618.569	VLR TOTAL	\$650.234.257

El presupuesto oficial de las obras varias se ejecutó a través de la base de datos de Unidad de Planeación y Desarrollo de la universidad de Córdoba

CONSTRUCCIÓN DE BAÑO INTERNO EN OFICINA DEL DEPARATAMENTO DE SALUD PUBLICA DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, SEDE MONTERÍA				
DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
PRELIMINARES				
DEMOLICIÓN MURO DE MAMPOSTERIA EXISTENTE E=0.10 MTS (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL)	M2	4,00	\$ 14.103	\$ 56.412
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS				

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 52 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 4" SANITARIO, INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	ML	50,00	\$ 49.225	\$ 2.461.250
PUNTO SANITARIO PVC 2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	UND	3,00	\$ 74.814	\$ 224.442
PUNTO SANITARIO PVC 4", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	UND	1,00	\$ 93.138	\$ 93.138
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" DE AGUA POTABLE, PARA ADECUACIÓN DE LA RED INTERNA. INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	ML	30,00	\$ 17.940	\$ 538.200
PUNTO HIDRAULICO PVC 1/2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	UND	3,00	\$ 44.202	\$ 132.606
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO DE 2" CON SOSCO PVC	UND	1,00	\$ 17.419	\$ 17.419
CAJA DE REGISTRO DE 60X60CM CON TAPA Y FONDO EN CONCRETO DE 2500PSI. REF. 1/4"@0.15M EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE EXCAVACIÓN.	UND	7,00	\$ 217.868	\$ 1.525.076
APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO INSTITUCIONAL CON GRIFERÍA BOTÓN ANTIVANDÁLICA.	UND	1,00	\$ 1.189.422	\$ 1.189.422
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE CON LAVAMANOS (500 X 446 X 800 MM) CON 3 CAJONES DE CIERRE SUAVE Y UNA PUERTA CON REPISA.	UND	1,00	\$ 1.804.600	\$ 1.804.600
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA ANTIVANDALICA PARA LAVAMANOS PUSH	UND	1,00	\$ 492.906	\$ 492.906

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 53 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR DE JABÓN 1000 ML ACERO INOXIDABLE	UND	1,00	\$ 376.061	\$ 376.061
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSADOR EN ACERO DE PAPEL HIGIÉNICO	UND	1,00	\$ 245.568	\$ 245.568
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE TOALLAS MANOS ACERO INOX	UND	1,00	\$ 407.468	\$ 407.468
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERCHEROS BAÑOS	UND	2,00	\$ 67.111	\$ 134.222
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECADOR DE MANOS EN ACERO INOXIDABLE CON SENSOR Y CERTIFICACION IP23 Y/O IP24 CONTRA EL INGRESO DE AGUA O SUSTANCIAS LIQUIDAS, QUE CUMPLA CON ESPECIFICACIONES ADA	UND	1,00	\$ 2.934.137	\$ 2.934.137
ESPEJO 80X70, GROSOR 3MM + PANEL TRASERO AGLOMERADO 16MM	UND	1,00	\$ 289.860	\$ 289.860
TAPA DE REGISTRO EN PVC 20X20 PARA LLAVE DE PASO	UND	1,00	\$ 22.439	\$ 22.439
PISOS Y ENCHAPES				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO PARA PISOS DE BAÑOS INTERNOS. INCLUYE PEGANTE PARA CERÁMICA, LECHADA CON BOQUILLA PARA CERÁMICA, REMATES, CORTES CON MÁQUINA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	4,00	\$ 82.896	\$ 331.584
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENCHAPE CERÁMICO PARA PAREDES DE BAÑOS INTERNOS. INCLUYE PEGANTE PARA CERÁMICA, LECHADA CON BOQUILLA PARA CERÁMICA, REMATES, CORTES CON MÁQUINA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	M2	6,70	\$ 54.369	\$ 364.272
MAMPOSTERÍA Y ACABADOS				
LEVANTE MURO EN BLOQUE ARENA CEMENTO MACIZO 10X20X40. JUNTAS CON MORTERO DE PEGA 1:4.	M2	6,00	\$ 39.582	\$ 237.492

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 54 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO PARA MUROS. (INCLUYE 1 MANO EN PINTURA TIPO 2 Y DOS MANOS EN PINTURA TIPO 1, FILOS Y DILATACIONES).	M2	30,83	\$ 12.180	\$ 375.509
SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO PLÁSTICO 100% ACRÍLICO BLANCO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES. (APLICAR CON LLANA METÁLICA LISA DE 3 CAPAS. LIJAR PARA UN MEJOR ACABADO DE LA SUPERFICIE)	M2	30,83	\$ 27.100	\$ 835.493
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN DRYWALL (LAMINA 12,7MM, PERFILERIA METÁLICA, PINTURA A 3 MANOS)	M2	4,00	\$ 62.214	\$ 248.856
CARPINTERÍA METÁLICA				
PUERTA EN ALUMINIO 0.9X2.1MTS, INCLUYE MARCO Y CERRADURA	UND	1,00	\$ 850.930	\$ 850.930
VENTANA CORREDIZA 0.90X0, 40M, 2 HOJAS CORREDIZAS, SEGURO MEDIA LINA, ALUMINIO COLOR NATURAL. POLARIZADO ANTIRRAYA.	UND	1,00	\$ 170.000	\$ 170.000
SISTEMA ELÉCTRICO Y DE ILUMINACIÓN				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED 30X120, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	1,00	\$ 269.962	\$ 269.962
EXTRACTORES				
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTORES DE 18X18X11 CM PARA CONTROLAR OLORES EN BAÑOS, INCLUYE INSTALACIÓN ELÉCTRICA	UND	1,00	\$ 450.000	\$ 450.000
COSTOS DIRECTOS				\$ 17.079.324
ADMINISTRACIÓN (20%)				\$ 3.415.865
IMPREVISTOS (5%)				\$ 853.966
UTILIDAD (5%)				\$ 853.966

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 55 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

IVA SOBRE UTILIDAD (19%)				\$ 162.254
COSTOS TOTAL				\$ 22.365.375
ADECUACIÓN DE ESPACIO PARA CAFETÍN				
DESCRIPCIÓN	UNID.	CANT.	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 4" SANITARIO, INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	ML	12,00	\$ 49.225	\$ 590.700
PUNTO SANITARIO PVC 2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	UND	1,00	\$ 74.814	\$ 74.814
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC DE 1" DE AGUA POTABLE, PARA ADECUACIÓN DE LA RED INTERNA. INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	ML	10,50	\$ 17.940	\$ 188.370
PUNTO HIDRAULICO PVC 1/2", INCLUYE ENCAJUELADA Y RELLENO	UND	1,00	\$ 44.202	\$ 44.202
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO DE 2" CON SOSCO PVC	UND	1,00	\$ 17.419	\$ 17.419
CAJA DE REGISTRO DE 60X60CM CON TAPA Y FONDO EN CONCRETO DE 2500PSI. REF. 1/4"@0.15M EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE EXCAVACIÓN.	UND	2,00	\$ 217.868	\$ 435.736
TAPA DE REGISTRO EN PVC 20X20 PARA LLAVE DE PASO	UND	1,00	\$ 22.439	\$ 22.439
COSTOS DIRECTOS				\$ 1.373.680
ADMINISTRACIÓN (20%)				\$ 274.736

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 56 DE 64

IMPREVISTOS (5%)				\$ 68.684
UTILIDAD (5%)				\$ 68.684
IVA SOBRE UTILIDAD (19%)				\$ 13.050
COSTO TOTAL				\$ 1.798.834
COSTO TOTAL OBRA CIVIL				\$ 24.164.209
RESTAURACION Y PULIDA MECANICA DE PISO, INCLUYE ESQUIPOS ESPECIALIZADO E INSUMOS NECESARIOS PARA LA APLICACIÓN DE TRATAMIENTO DE DESETOQUE, PULIDA, BRILLADA Y ENCERADA DE PISO AREAS VARIAS				
AREAS	UNID.	CANT.	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
SECRETARIA GENERAL	M2	98,81	\$ 35.093	\$ 3.467.483
UNIDAD DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN DE LA CALIDAD	M2	59,13	\$ 35.093	\$ 2.074.947
SALA DE JUNTAS EDIFICIO ADMINISTRATIVO TERCER PISO	M2	31,00	\$ 35.093	\$ 1.087.883
PASILLO TERCER PISO ALA DERECHA EDIFICIO ADMINISTRATIVO	M2	39,44	\$ 35.093	\$ 1.384.068
DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN	M2	95,54	\$ 35.093	\$ 3.352.887
UNIDAD DE GESTIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES	M2	27,91	\$ 35.093	\$ 979.446
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA	M2	68,90	\$ 35.093	\$ 2.417.908
DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	M2	78,75	\$ 35.093	\$ 2.763.574
COSTOS DIRECTOS				\$ 17.528.195
ADMINISTRACIÓN (20%)				\$ 3.505.639
IMPREVISTOS (5%)				\$ 876.410
UTILIDAD (5%)				\$ 876.410

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077
	ESTUDIOS PREVIOS	VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 57 DE 64

IVA SOBRE UTILIDAD (19%)	\$ 166.518
COSTO TOTAL	\$ 22.953.172
COSTO TOTAL OBRA CIVIL	\$ 47.117.381

TOTA COSTO MOBILIARIO	\$ 650.234.257
TOTA COSTO OBRA CIVIL	\$ 47.117.381
COSTO TOTAL	\$ 697.351.638

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE MONTERIA	
CONSULTORIO JURÍDICO (PUNTO SATÉLITE PALACIO DE JUSTICIA)	\$ 21.694.068
CONSEJO ESTUDIANTIL	\$ 7.303.896
RECTORIA	\$ 5.233.927
POSTGRADO, ING AMBIENTAL, SECRETARIA GENERAL	\$ 5.679.606
ZONA DE ESTUDIO AGRONOMIA	\$ 74.473.013
INGENIERIA AMBIENTAL	\$ 9.553.588
UNIDAD DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL Y GESTIÓN DE LA CALIDAD	\$ 79.997.760
SALA DE JUNTAS	\$ 17.375.768
DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN	\$ 102.115.807
UNIDAD DE CONTROL INTERNO DISCIPLINARIO	\$ 47.876.485
UNIDAD DE GESTIÓN Y RELACIONES INTERNACIONALES	\$ 27.393.701
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA	\$ 38.754.090
DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	\$ 61.134.249
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA Y MEDIO AMBIENTE	\$ 17.733.532
LABORATORIO DE IDIOMAS	\$ 32.781.927

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 58 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

DEPARTAMENTO DE LABORATORIO DE IDIOMAS	\$ 14.675.399
DEPARTAMENTO DE INGENIERIA INDUSTRIAL	\$ 10.875.791
DEPARTAMENTO DE REGENCIA EN FARMACIA	\$ 52.881.670
LABORATORIO DE AGUAS	\$ 2.429.756
(SEDE MONTERIA) VALOR TOTAL MOBILIARIO	\$ 629.964.034
BAÑO DEPARTAMENTO DESALUD PUBLICA	\$ 24.164.209
PULIDA DE PISO	\$ 22.953.172
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA SEDE BERAISTIGUI	
CLINICA VETERINARIA	\$ 20.270.222
VALOR TOTAL	\$ 697.351.638

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 59 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

5. FUENTE DE LOS RECURSOS

Recursos de inversión – Estampilla

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 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

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 60 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

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 anexen 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 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.

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 61 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

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 Y EQUIPOS (1)	El proponente debe ofertar una persona para que cumpla la función de COORDINADOR DE MOBILIARIO Y EQUIPOS, quien se compromete a dedicar el ciento (100%) de duración a la ejecución total del Contrato. 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. 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.

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.

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

➤ 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

➤ La experiencia general de los profesionales cuando se solicite, sólo podrá ser contabilizada a partir de la

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 62 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

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.

- a) 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.

- Certificado de afiliación a la Administradora de Riesgos Laborales -ARL.
- Política de Seguridad y Salud en el trabajo (Firmado, fechado y actualizado).
- 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 de experiencia certificada y la aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	No
Profesional con licencia en salud ocupacional vigente y aprobación del curso virtual de las 50 horas en SST.	Si	Si	Si

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

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 63 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

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 en concordancia con lo establecido en el “Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los procesos de contratación M-ICR-01” de Colombia Compra Eficiente, la tipificación, asignación y estimación de los riesgos previsible en la contratación.

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	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del

	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	CÓDIGO: FGCA-077 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 29/10/2018 PÁGINA 64 DE 64
	ESTUDIOS PREVIOS	

		puede lograr el objeto del contrato	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

La supervisión del contrato estará a cargo del **Jefe de la Unidad de Planeación y Desarrollo**. 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
Cotizaciones
Matriz de Riesgos

1. Aprobaciones

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

Elaboro: Ing. José Miguel Quintero Narváez – Unidad de Planeación y Desarrollo.
 Revisó: Ing. Blaiser Rojas Correa - Unidad de Planeación y Desarrollo.
 Vo.Bo. Juan Guillermo Caraballo – Ing. Electricista - Unidad de Planeación y Desarrollo.