



LOTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	1	M10400125P SILLA PARA MAESTRO	PZA.	301.00
	2	M10600009P MESA PARA MAESTRO	PZA.	43.00
	3	M10600010P MESA PARA JARDIN DE NIÑOS	PZA.	200.00
	4	M10600011P SILLA PARA JARDIN DE NIÑOS	PZA.	400.00
	5	M10600008 PINTARRON DE 900x2400 M. M.	PZA.	52.00
	6	M10600015P MESABANCO INDIVIDUAL 70x51x69 CMS.	PZA.	805.00
	7	M10600014P SILLA DE PALETA DE POLIPROPILENO	PZA.	230.00
	8	M10100009 SILLA ESPECIAL (TIPO C APFCE)	PZA.	489.00
	9	M10100051P MESA PARA COMPUTADORA	PZA.	241.00
	10	M10100052P MESA PARA IMPRESORA	PZA.	13.00
	11	M10400203 BANCO PARA SENTARSE	PZA.	73.00
	12	M10400084 MESA PARA BIBLIOTECA	PZA.	48.00
	13	M10100019 MESA REDONDA	PZA.	3.00
	14	M10600018 PINTARRON 1200x240 M.M.	PZA.	3.00
	15	M10600015B MESA BINARIA	PZA.	12.00
	16	M10600021B SILLA ALUMNO PARA MESA BINARIA	PZA.	24.00
	17	M10400054 ANAQUEL TIPO ESQUELETO	PZA.	163.00
	18	M10100032 ARCHIVERO DE ACERO DE DOS GAVETAS	PZA.	9.00
	19	M10100003 M10100003 ESCRITORIO DE DOS PEDESTALES (CUATRO GAVETAS)	PZA.	33.00
	20	M10100006 SILLON TIPO EJECUTIVO	PZA.	28.00
	21	M10100007 SILLA SECRETARIAL	PZA.	8.00
	22	M10100031 CESTO METALICO	PZA.	7.00
	23	M10100034 ARCHIVERO DE ACERO DE 4 GAVETAS MED: 46x40x135 CMS.	PZA.	39.00
	24	S/C-001 CONJUNTO SECRETARIAL EN L	PZA.	4.00
	25	M10400137 MUEBLE DE GUARDADO DE MATERIAL DIDACTICO	PZA.	7.00
	26	M10100005 CREDENZA CON DOS PUERTAS CORREDIZAS	PZA.	8.00
	27	M10300016 CHAISSE LOG	PZA.	3.00
	28	M10300018 VITRINA METÁLICA 1.80x0.87x0.39 M	PZA.	3.00
	29	S/C-002 BUTACA CON PALETA NEGRA	PZA.	264.00
	30	S/C-003 MESA PARA COMEDOR 4 PERSONAS X MESA. INCLUYE BANCAS	PZA.	18.00



LOTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	31	M50500133 PANTALLA DE COLOR 32 PULG.	PZA.	4.00
	32	M50300001 ASTA BANDERA DE LATON	PZA.	4.00
	33	M50300004 BANDERA NACIONAL PARA INTERIOR	PZA.	4.00
	34	M50300006 PORTA BANDERA DE PIEL NEGRA	PZA.	4.00
	35	M50300007 MOÑO PARA BANDERA	PZA.	4.00
	36	M50400007 BASCULA CON ALTIMETRO CAPACIDAD 160KG.	PZA.	3.00
	37	S/C-004 BOCINAS P/EXTERIOR	PZA.	6.00
	38	M51100006 EXTINGUIDOR POLVO SECO 9.00 KGS.	PZA.	5.00
	39	S/C-005 ESTUFA MULTIPLE CON HORNO	PZA.	3.00
	40	S/C-006 REFRIGERADOR VERTICAL	PZA.	5.00
	41	S/C-007 JUEGO DE OLLAS	PZA.	3.00
	42	M10400046 TABLERO PARA PRACTICAS DE ELECTRICIDAD	PZA.	6.00
	43	M10400047 TABLERO PARA HERRAMIENTAS	PZA.	3.00
	44	M10200003 MUEBLE DE GUARDADO BAJO PARA LABORATORIO	PZA.	6.00
	45	M10200028 MESA DE LAVADO DE UNA TARJA	PZA.	7.00
	46	M10200096 MESA CENTRAL PARA LABORATORIO	PZA.	30.00
	47	M40200057 DESECADOR DE 200M.M. DIAM. ASA EN TAPADERA	PZA.	1.00
	48	M40200903 PAQUETE DE LABORATORIO POLIFUNCIONAL	PZA.	1.00
	49	M40300023 BALANZA GRANATORIA OHAUS	PZA.	2.00
	50	M40400007 APARATO DE HOFFMAN	PZA.	1.00
	51	M40400028 JERINGA DE PASCAL DE VIDRIO CON BASE DE MADERA	PZA.	2.00
	52	M40400040 MICROSCOPIO MONOCULAR TIPO ESTUDIANTE	PZA.	3.00
	53	M40400080 VASO COMUNICANTE VIDRIO BASE MADERA	PZA.	2.00
	54	M40800045 VERNIR GRANDE DEMOSTRACION MADERA 35CM. DE LONG.	PZA.	1.00
	55	M40888812 CONJUNTO DE PRACTICAS BIOLOGICA TIPO CAPFCE	PZA.	3.00
	56	M40800013 CONJUNTO DE PRACTICAS QUIMICAS TIPO CAPFCE	PZA.	3.00
	57	M40800014 CONJUNTO DE PRACTICAS DE MECANICA TIPO CAPFCE	PZA.	1.00
	58	M40800015 CONJUNTO DE PRACTICAS DE OPTICA Y TERMOLOGIA TIPO CAPFCE	PZA.	1.00
	59	M40800017 CONJUNTO DE PRACTICAS DE ELECTRICIDAD TIPO CAPFCE	PZA.	1.00
	60	M40800028 MODELO DE MOTOR DE GASOLINA	PZA.	1.00



LOTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	61	M40800040 MODELO ANATOMICO DESARMABLE DEL TORSO	PZA.	1.00
	62	M40900010 BOMBA PORTATIL DE PRESION Y VACIO	PZA.	1.00
	63	M20100910 KIT DE HERRAMIENTAS	PZA.	1.00
	64	M10200004 MUEBLES DE GUARDADO ALTO PARA LABORATORIO	PZA.	2.00
	65	M10200007 MESA DE PREPARACION Y DEMOSTRACION PARA LABORATORIO	PZA.	5.00
	66	M40900015 ESTUFA HORNO Y CALORES HASTA 1800° C	PZA.	1.00
	67	M10400051 ANAQUEL TIPO COMODA CON PUERTAS	PZA.	2.00
	68	M10400050 ANAQUEL TIPO COMODA SIN PUERTAS	PZA.	2.00
	69	M10400158 BANCO DE TRABAJO TIPO B-9	PZA.	6.00
	70	M10400163 BANCO DE TRABAJO TIPO B-14	PZA.	5.00
	71	M10400168 BANCO DE TRABAJO TIPO B-19	PZA.	1.00
	72	M50400009 BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS	PZA.	1.00
	73	M30200004 CARGADOR DE BATERIAS TUNGAR	PZA.	1.00
	74	M30100038 ESMERIL DOBLE TIPO BANCO PIEDRA ABRASIVO 152 M.M.	PZA.	1.00
	75	M30100084 PROBADOR DE CELDAS P/BATERIAS 6 Y 12 VOLTS.	PZA.	1.00
	76	M10400047 TABLERO PARA HERRAMIENTAS	PZA.	3.00
	77	M10400045 TABLERO DE PRACTICAS	PZA.	2.00
	78	M30100114 TALADRO DE COLUMNA TIPO DE BANCO	PZA.	1.00
	79	M20100606 TORNILLO GIRATORIO CON MORDAZA INERCAMBIABLE DE 101.6 M.M.(4 PULG.)	PZA.	1.00
	80	M20100512 PRENSA PARA TUBO TIPO DE BANCO TORNILLO DE 6.3 A 63.5 M.M.	PZA.	2.00
	81	M20100904 PAQUETE ELECTRICIDAD- ELECTRICA 8 ARTICULOS	PZA.	1.00
	82	M20100910 KIT DE HERRAMIENTAS	PZA.	1.00
	83	M30200037 MULTIMETRO UNIVERSAL	PZA.	5.00
	84	M10400028 MESA P/SERVICIO DE BATERIAS	PZA.	1.00
	85	S/C-009 MESA DE TRABAJO CON DESAGUE	PZA.	7.00
	86	S/C-010 PRENSA TIPO HOLANDES	PZA.	1.00
	87	S/C-011 BATIDORA DE MATEQUILLA	PZA.	1.00
	88	S/C-012 HORNO AHUMADOR	PZA.	1.00
	89	S/C-013 MESA PARA SELECCIÓN Y LAVADO	PZA.	1.00
	90	S/C-014 MAQUINA MEZCLADORA AMASADORA	PZA.	1.00



LOTE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	91	M10120010 MESA PARA BALANZA	PZA.	1.00
	92	S/C-015 MOLINO DE CARNE S/ HUESO	PZA.	1.00
	93	S/C-016 MOLINO DE GRANO	PZA.	1.00
	94	S/C-017 BASCULA PORCIONADORA	PZA.	1.00
	95	S/C-018 EXTRACTOR DE JUGO MOD- EX5	PZA.	1.00
	96	S/C-019 REBANADORA DE CARNE Y QUESOS	PZA.	1.00
	97	S/C-020 CONGELADOR SOBRINOX MOD-C.V.S. 120	PZA.	1.00
	98	S/C-021 ESTUFA 4 QUEMADORES MOD-MULTIPLE	PZA.	1.00
	99	S/C-022 ANAQUEL TIPO LISO EN ACERO INOXIDABLE	PZA.	6.00
	100	S/C-023 DESHIDATADOR	PZA.	1.00
	101	S/C-024 MARMITA MEZCLADORA ELECTRICA DE VOLTEO	PZA.	1.00
	102	S/C-025 MESA DE TRABAJO PARA MODELO DE MANTEQUILLAS	PZA.	4.00
	103	S/C-026 COMPUTADORA	PZA.	446.00
	104	S/C-027 IMPRESORA LASER SECRETARIAL	PZA.	38.00
	105	S/C-008 PIZARRON VIRTUAL INCLUYE PROYECTOR Y CONEXIONES	PZA.	5.00

SE SOLICITA MUESTRA FISICA



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 1	CLAVE INIFEED: M10400125P	301.00
NOMBRE :		<b>M10400125P PZAS.</b>	
<b>M10400125P SILLA PARA MAESTRO</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL DE 80.0 CM.; ALTURA DE ASIENTO DE 45.0 CM., ASIENTO DE 40.5 CM. X 40.5 CM. Y RESPALDO DE 40.0 CM. X 22.0 CM., ALTURA A LA PARTE SUPERIOR DEL REFUERZO 19.5 CM; ABERTURA PATAS FRONTAL EXTERIOR 53.0 CM.; ABERTURA PATAS LATERAL EXTERIOR 55.0 CM.

ESTRUCTURA: SE DEBE FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE 1 PULG. (25.4 MM.), EN CALIBRE 18. FORMADA POR DOS ASNILLAS EN FORMA DE U, UNA PIEZA DOBLADA EN FORMA ESPECIAL PARA FORMAR EL ASIENTO Y RESPALDO QUE LLEVARÁ PREPARACIÓN PARA RECIBIR EL RESPALDO A BASE DE 5 PERFORACIONES TROQUELADAS Y DISTRIBUIDAS DE MANERA QUE COINCIDAN CON LOS TETONES DEL RESPALDO Y DOS SOLERAS DE REFUERZO DE LÁMINA CALIBRE 14 CON TROQUELADO PERIMETRAL Y CENTRAL COMO REFUERZO, SOLDADAS A LOS LADOS DE LAS ASNILLAS. CONTARÁ CON DOS PIEZAS DOBLADAS EN FORMA DE L DE LÁMINA CALIBRE 14 PARA UNIR LAS ASNILLAS EN FORMA DE "U" AL TUBO QUE FORMA EL ASIENTO Y RESPALDO.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERTE GAS) DE MICROALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE DOBLE FIJACIÓN (DOBLE PARED) TIPO ESFERA DE PLÁSTICO COMBINADO DE 3.5 CM. DE DIÁMETRO DEL COLOR DE LOS ELEMENTOS.

ASIENTO: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 6 MM., Y ESPESOR PERIMETRAL DE 20 MM. (A EXCEPCIÓN DEL FRONTAL POR CURVA DE MOLDEO). ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE INFERIOR HORIZONTALES Y VERTICALES DEL MISMO MATERIAL, 15 VERTICALES COMO MÍNIMO Y 15 HORIZONTALES COMO MÍNIMO EN CADA LADO, ASÍ COMO CUATRO CEJAS PARA RECIBIR REMACHES QUE SUJETAN EL ASIENTO A LA ESTRUCTURA DE FORMA LATERAL. CON ACABADO TEXTURIZADO ANTIDERRAPANTE EN CARA EXPUESTA. DIMENSIONES GENERALES DE 40.5 CM. DE FONDO POR 40.5 CM. DE ANCHO. RESPALDO: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 5 MM., Y ESPESOR PERIMETRAL DE 20 MM. (A EXCEPCIÓN DEL INFERIOR POR CURVA DE MOLDEO). ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR EN FORMA DE ABANICO O SIMILAR DEL MISMO MATERIAL. CONTARÁ CON UNA CANAL RECEPTOR DEL MISMO MATERIAL EN LA PARTE POSTERIOR PARA RECIBIR EL TUBO DE 25.4 MM. DEL RESPALDO. ASÍ MISMO DEBERÁ CONTAR CON 5 TETONES DEL MISMO MATERIAL DE 15 MM. DE ALTURA, QUE RECIBIRÁN LAS PIJAS QUE LO SUJETAN A LA ESTRUCTURA. CON ACABADO TEXTURIZADO ANTIDERRAPANTE EN CARA EXPUESTA. DIMENSIONES DE 40.0 CM. DE ANCHO POR 22.0 CM. DE ALTURA.

TANTO EL ASIENTO COMO EL RESPALDO CONTARÁN CON DOS RESAQUES EN MEDIA LUNA CADA UNO PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA. A LOS LICITANTES QUE RESULTEN ADJUDICADOS SE LES DARÁ A CONOCER EL COLOR DE LOS ELEMENTOS.

ENSAMBLADO: EL ASIENTO SE SUJETARA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE REMACHES TIPO "POP" DE FORMA LATERAL Y POR LA PARTE INFERIOR. EL RESPALDO SE UNIRÁ A LA ESTRUCTURA CON PIJAS GALVANIZADAS DEL TAMAÑO ADECUADO.

MARCADO: EL RESPALDO DEBERÁ LLEVAR EN LA CARA FRONTAL EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR MEDIO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO. POR LA CARA POSTERIOR, LLEVARÁ EL NOMBRE DEL FABRICANTE POR EL MISMO MÉTODO, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 2	CLAVE INIFEED: M10600009P	43.00
NOMBRE :		<b>M10600009P PZAS.</b>	
<b>M10600009P MESA PARA MAESTRO</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 75.0 CM.; CUBIERTA 120.0 CM. DE LARGO POR 60.0 CM. DE ANCHO Y 3.2 CM. DE PERALTE.

ESTRUCTURA: PATAS EN TUBULAR CUADRADO DE 1 ¼ PULG. EN LAMINA DE CAL. 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO DE 2x1 PULG CALIBRE 18, CON ÁNGULOS PERIMETRALES CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16 PULG) PARA RECIBIR PIJAS QUE SUJETARÁN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICRO-ALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PLÁSTICO RÍGIDO DEL MISMO COLOR DE LA CUBIERTA.

CUBIERTA: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO (NERVADURAS, ENREJILLADO, VENAS, TETONES Y CANAL RECEPTOR CON ESPESOR MÍNIMO DE 2.8). LA CUBIERTA DEBE TENER UN ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS CENTRALES EN LA CARA INFERIOR COLOCADAS MÁXIMO A CADA 7.5 CM. Y DE 2.2 CM. DE ALTURA, ASÍ COMO MÚLTIPLES NERVADURAS DE REFUERZO CON FORMA DE MEDIA LUNA EN TODO EL PERÍMETRO DE LA CARA NO EXPUESTA UBICADAS MÁXIMO A CADA 2.4 CM. CONTARÁ CON UN CANAL-RECEPTOR PROVISTO CON NERVADURAS DE SOPORTE EN FORMA DE ENREJILLADO DE 8 MM. DE ALTURA Y DEJANDO UNA ALTURA LIBRE DE 1.4 CM. PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA METÁLICA Y 24 TETONES CIRCULARES DE 2.3 CM. DE DIÁMETRO Y 2.2 CM. DE ALTURA CON NERVADURAS DE REFUERZO ALREDEDOR, ASÍ COMO UNA PERFORACIÓN CENTRAL CADA UNO QUE SIRVE PARA SUJETAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE PIJAS CON RONDANA INTEGRADA. EL CANTO PERIMETRAL DEBE DE SER BOLEADO Y LA SUPERFICIE EXPUESTA DEBERÁ SER LISA MATE. PESO MÍNIMO DE LA MESA 4.880 KGS. MARCADO: EN LA PARTE SUPERIOR FRONTAL DERECHA DE LA CUBIERTA, DEBERÁ LLEVAR EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR MEDIO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO. POR LA CARA POSTERIOR, LLEVARÁ EL NOMBRE DEL FABRICANTE POR EL MISMO MÉTODO, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES. ENSAMBLADO: LA MESA SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADA. EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO "CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO "POLIESTRECH" PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN. SE ACEPTA TOLERANCIA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 3	CLAVE INIFEED: M10600010P	200.00
NOMBRE :		<b>M10600010P PZAS.</b>	
<b>M10600010P MESA PARA JARDIN DE NIÑOS</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 55.0 CM.; CUBIERTA 80.0 CM. DE LARGO POR 60.0 CM. DE ANCHO Y 2.5 CM. DE ESPESOR.

ESTRUCTURA: LAS PATAS SE DEBEN FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR DE 1 PULG. (25.4 CM.) EN CALIBRE 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO TIPO M-3, CALIBRE 20, CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16 PULG.) PARA RECIBIR REMACHES QUE SUJETARAN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICROALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO RECIBIRÁ PINTURA TIPO E-COAT APLICADA POR MEDIO DEL SISTEMA ELECTROFORÉTICO (APLICACIÓN DE PINTURA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS TUBULARES, ASÍ COMO EN TODAS SUS PARTES) ADICIONALMENTE SE TERMINARÁ CON PINTURA EPOXI-POLIÉSTER, MICROPULVERIZADA APLICADA CON SISTEMA ELECTROSTÁTICO COLOR NEGRO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PVC NEGROS.

CUBIERTA: INYECTADA EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. EN TODA LA CUBIERTA Y REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS EN LA CARA INFERIOR CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 3 MM. Y DE 2.5 CM. DE PERALTE. POR LA CARA POSTERIOR LLEVARÁ PREPARACIÓN A BASE DE CEJAS (8 COMO MÍNIMO) DEL MISMO MATERIAL PARA ENSAMBLE AL MARCO PERIMETRAL DE LA ESTRUCTURA CON REMACHES DE FORMA LATERAL. LA CUBIERTA DEBE SER COLOR VERDE LIMON.

MARCADO: LA CUBIERTA DEBERÁ LLEVAR GRABADO POR INYECCIÓN EN LA CARA SUPERIOR DEL LADO IZQUIERDO EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA Y EN LADO SUPERIOR DERECHO EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA Y EL AÑO DE FABRICACIÓN; ASÍ MISMO DEBERÁ LLEVAR GRABADO POR INYECCIÓN EN LA CARA POSTERIOR EL NOMBRE DEL FABRICANTE, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES. SE ACEPTA TOLERANCIA MINIMA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. AL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO SE LE DARÁ A CONOCER LA TONALIDAD DEL PIGMENTO. ENSAMBLADO: 10 REMACHES TIPO POP ALUMINIO ACERO. SE ACEPTA TOLERANCIA MINIMA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO POLIESTRECH PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN.

SE ANEXA PLANO DETALLADO PARA CONSULTA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 4	CLAVE INIFEED: M10600011P	400.00
NOMBRE :		<b>M10600011P PZAS.</b>	
NOMBRE : <b>M10600011P SILLA PARA JARDIN DE NIÑOS</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 55.0 CM.; ALTURA A LA PARTE SUPERIOR DEL ASIENTO 29.0 CM., ABERTURA LATERAL EXTERIOR 44.0 CM., ABERTURA FRONTAL EXTERIOR 38.0 CM., ALTURA AL REDONDO LATERAL PARTE MEDIA 13.5 CM. LAS DIMENSIONES GENERALES, CALIBRES Y MATERIALES SON LOS MÍNIMOS REQUERIDOS.

ESTRUCTURA: SE DEBE FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE ¾ PULG. (1.9 CM.), EN CALIBRE 18. FORMADA POR DOS ASNILLAS EN FORMA DE U, UNA PIEZA DOBLADA EN FORMA ESPECIAL PARA FORMAR EL ASIENTO Y RESPALDO QUE LLEVARÁ PREPARACIÓN PARA RECIBIR EL RESPALDO A BASE DE 5 PERFORACIONES TROQUELADAS Y DISTRIBUIDAS DE MANERA QUE COINCIDAN CON LOS TETONES DEL RESPALDO.

CONTARÁ CON DOS PIEZAS DOBLADAS EN FORMA ESPECIAL DE LÁMINA CALIBRE 14 PARA UNIR LAS ASNILLAS EN FORMA DE U. ADICIONALMENTE LLEVARÁ DOS REDONDOS PULIDOS DE ¾ PULG. SOLDADOS EN LOS LATERALES DE LAS ASNILLAS. EN LA UNIÓN DE LOS ELEMENTOS METÁLICOS SE EMPLEARÁ SOLDADURA DE MICROALAMBRE M.I.G. (METAL INERT GAS) SIN ESCORIA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO RECIBIRÁ PINTURA TIPO E-COAT APLICADA POR MEDIO DEL SISTEMA ELECTROFORÉTICO (APLICACIÓN DE PINTURA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS TUBULARES, ASÍ COMO EN TODAS SUS PARTES) ADICIONALMENTE SE TERMINARÁ CON PINTURA EPOXI-POLIÉSTER, MICROPULVERIZADA APLICADA CON SISTEMA ELECTROSTÁTICO COLOR NEGRO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PVC DEL MISMO COLOR DEL ASIENTO Y RESPALDO.

ASIENTO: INYECTADO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM., Y ESPESOR PERIMETRAL DE 15 MM. (A EXCEPCIÓN DEL FRONTAL POR CURVA DE MOLDEO). ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR 15 HORIZONTALES DE CADA LADO Y 15 VERTICALES DEL MISMO MATERIAL COMO MÍNIMO, ASÍ COMO CUATRO CEJAS PARA RECIBIR REMACHES QUE SUJETAN EL ASIENTO A LA ESTRUCTURA DE FORMA LATERAL. CONTARÁ CON UNA CANAL RECEPTOR DEL MISMO MATERIAL EN LA PARTE POSTERIOR PARA RECIBIR EL TUBO DE 19 MM. CON ACABADO TEXTURIZADO ANTIDERRAPANTE EN CARA EXPUESTA. DIMENSIONES GENERALES DE 31.5 CM. DE FONDO POR 31.5 CM. DE ANCHO.

RESPALDO: INYECTADO EN POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM., Y ESPESOR PERIMETRAL DE 15 MM. (A EXCEPCIÓN DEL INFERIOR POR CURVA DE MOLDEO). ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR EN FORMA DE ABANICO 30 COMO MÍNIMO DEL MISMO MATERIAL. CONTARÁ CON UNA CANAL RECEPTOR DEL MISMO MATERIAL EN LA PARTE POSTERIOR PARA RECIBIR EL TUBO DE 19 MM. DEL RESPALDO, ASÍ MISMO DEBERÁ CONTAR CON 5 TETONES DEL MISMO MATERIAL DE 15 MM. DE ALTURA, QUE RECIBIRÁN LAS PIJAS QUE LO SUJETAN A LA ESTRUCTURA. CON ACABADO TEXTURIZADO ANTIDERRAPANTE EN CARA EXPUESTA. DIMENSIONES DE 31.5 CM. DE ANCHO POR 17.0 CM. DE ALTURA.

TANTO EL ASIENTO COMO EL RESPALDO CONTARÁN CON DOS RESAQUES EN MEDIA LUNA CADA UNO PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA. AMBOS SERÁN EN COLOR VERDE LIMON. AL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO SE LE DARÁ A CONOCER LA TONALIDAD DEL PIGMENTO. LA CARA EXPUESTA DEBE SER TEXTURIZADA.

MARCADO: EL RESPALDO DEBERÁ LLEVAR GRABADO POR INYECCIÓN AL CENTRO POR LA CARA FRONTAL EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA, SUS SIGLAS Y EL AÑO DE FABRICACIÓN; ASÍ MISMO DEBERÁ LLEVAR GRABADO POR INYECCIÓN EN LA CARA POSTERIOR EL NOMBRE DEL FABRICANTE, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES.

ENSAMBLADO: EL ASIENTO SE SUJETARÁ A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE REMACHES TIPO POP ALA ANCHA ALUMINIO- ACERO DE FORMA LATERAL Y POR LA PARTE INFERIOR. EL RESPALDO SE UNIRÁ A LA ESTRUCTURA CON PIJAS PAVONADAS DEL TAMAÑO ADECUADO. SE DEBE ENTREGAR TOTALMENTE ENSAMBLADA. LA SILLA DEBE SER APILABLE. SE ACEPTA TOLERANCIA MINIMA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO POLIESTRECH PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN. SE ANEXA PLANO DETALLADO PARA CONSULTA.



INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO  
DE DURANGO

## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 5	CLAVE INIFEED: M10600008	52.00 M10600008
NOMBRE :		PZAS.	
M10600008 PINTARRON DE 900 X 2400 M. M.			

ESTRUCTURA: SE FABRICARA A BASE DE UN TABLERO DE ACRÍLICO DE ALTA PRESIÓN COLOR BLANCO BRILLANTE DE 6.0 MM DE ESPESOR UNIDO A BASE DE PEGAMENTO Y PRENSA A UNA HOJA DE MDF Y/O MACOPAN DE 6 MM DE ESPESOR.

MARCO PERIMETRAL: ESTARA FORMADO POR 4 PIEZAS DE ALUMINIO DE SECCIÓN 14X10X14 MM., ENSAMBLADOS EN SUS EXTREMOS CON CORTE A 45°. ESTE MARCO ALOJARA LAS HOJAS DE ACRÍLICO Y MDF Y/O MACOPAN, FIJÁNDOSE A ELLAS CON REMACHE DE CLAVO ALUMINIO-ACERO. LLEVARA BARRENOS DE PASO PARA SU FIJACIÓN A MURO COLOCADOS EN EL LUGAR QUE CORRESPONDA PARA FIJAR EL PIZARRON AL MURO.

EN LA PARTE INFERIOR DE DICHO MARCO LLEVARA INTEGRADO UN CANAL DE ALUMINIO ANODIZADO DE 14X10X14 Y 35-40 MM. QUE SERVIRÁ COMO PORTAGISERA.

TORNILLERIA.- PARA SU FIJACION LLEVARA 12 TORNILLOS PARA MADERA DE 11/2 PULG. DE LARGO POR ¼ PULG. DE DIÁMETRO, TAQUETE DE NYLON NO. S-8 DE PISA,S.A.

SE ENTREGARA EN CAJA DE CARTON CORRUGADO CON CAPACIDAD PARA DOS PIEZAS.

NO REQUIERE NINGUN TIPO DE INSTALACION ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 6	CLAVE INIFEED: M10600015P	805.00
NOMBRE :		<b>M10600015P PZAS.</b>	
<b>M10600015P MESABANCO INDIVIDUAL 70 X 51 X 69 CMS.</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL DE 80.0 CM.; ALTURA AL ASIENTO DE 45.0 CM.; ASIENTO DE 40.5 CM. X 40.5 CM. Y RESPALDO DE 40.0 CM. X 22.0 CM., ALTURA A LA PARTE SUPERIOR DEL REFUERZO 19.5 CM; ABERTURA PATAS FRONTAL EXTERIOR 53.0 CM.; ABERTURA PATAS LATERAL EXTERIOR 55.0 CM.

ESTRUCTURA: SE DEBE FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE 1 PULG. (25.4 MM.), EN CALIBRE 18. FORMADA POR DOS ASNILLAS EN FORMA DE U, UNA PIEZA DOBLADA EN FORMA ESPECIAL PARA FORMAR EL ASIENTO Y RESPALDO QUE LLEVARÁ PREPARACIÓN PARA RECIBIR EL RESPALDO A BASE DE 5 PERFORACIONES TROQUELADAS Y DISTRIBUIDAS DE MANERA QUE COINCIDAN CON LOS TETONES DEL RESPALDO Y DOS SOLERAS DE LÁMINA CALIBRE 14 CON TROQUELADO PERIMETRAL Y CENTRAL COMO REFUERZO, SOLDADAS A LOS LADOS DE LAS ASNILLAS PARA RECIBIR EL PORTAÚTILES.

CONTARÁ CON DOS PIEZAS DOBLADAS EN FORMA DE L DE LÁMINA CALIBRE 14 PARA UNIR LAS ASNILLAS EN FORMA DE U AL TUBO QUE FORMA EL ASIENTO Y RESPALDO. BRAZO-SOPORTE (ARMABLE): SE DEBE FABRICAR CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE 1 PULG. (25.4 MM.) EN CALIBRE 18. FORMADO POR 2 PIEZAS DOBLADAS DE FORMA ESPECIAL, PROVISTAS EN LA PARTE INFERIOR QUE VA POR DEBAJO DEL ASIENTO DE DOS LAMINAS DE ACERO CALIBRE 14 ESTAMPADAS Y DOBLADAS EN FORMA DE L Y CON DOS PERFORACIONES CADA UNA. ADEMÁS DE DOS PIEZAS DE LAMINA CALIBRE 18 SOLDADAS EN LA PARTE SUPERIOR DEL BRAZO CON MÚLTIPLES PERFORACIONES EN FORMA DE OJAL PARA SUJETAR A TRAVÉS DE ESTOS LA CUBIERTA (18.5 X 7.0 CMS. Y 30.0 X 7.0 CMS.)

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERTE GAS) DE MICROALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA. PORTAÚTILES: SE REQUIERE PARRILLA PORTAÚTILES DESMONTABLE. FABRICADA A BASE DE DOS PIEZAS DE TUBULAR REDONDO DE ¾ PULG. DE DIÁMETRO EN LÁMINA CALIBRE 18, PROVISTOS DE UNA TUERCA HEXAGONAL SOLDADA EN CADA UNO DE SUS EXTREMOS. LA PARRILLA SE FORMA CON REDONDO PULIDO DE 1/4 PULG. Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. ELECTRO SOLDADA ENTRE SI Y A LOS DOS TUBULARES. LA PARRILLA SE FIJA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE 4 TORNILLOS CABEZA PLANA (TIPO ALLEN) DE ¼ PULG. X ¾ PULG. ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO.

EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE DOBLE FIJACIÓN (DOBLE PARED) TIPO ESFERA DE PLÁSTICO COMBINADO DE 3.5 CM. DE DIÁMETRO DEL COLOR DE LOS ELEMENTOS (GRIS) CUBIERTA (PALETA): INYECTADA EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. Y DE 50.0 CMS. DE LARGO POR 45.0 CMS. DE ANCHO CON UN LADO DIAGONAL DE 52.0 CMS. EN LA POSICIÓN DEL USUARIO Y 2.5 CMS. DE ESPESOR PERIMETRAL CON RANURA PORTALÁPIZ. ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR HORIZONTALES, VERTICALES Y EN DIAGONAL DEL MISMO MATERIAL. ACABADO TEXTURIZADO EN CARA EXPUESTA COLOR GRIS.

ENSAMBLADO: EL ASIENTO SE SUJETARÁ A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE REMACHES TIPO POP DE FORMA LATERAL Y POR LA PARTE INFERIOR. EL RESPALDO SE UNIRÁ A LA ESTRUCTURA CON PIJAS GALVANIZADAS DEL TAMAÑO ADECUADO. LA PARRILLA PORTAÚTILES SE ENTREGARÁ EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADO QUE CONTIENE: 10 PARRILLAS Y LLAVE ALLEN PARA SU ARMADO. LA PARRILLA PORTAÚTILES SE ENTREGARÁ DEBIDAMENTE PROTEGIDA. MARCADO: EN LA SUPERFICIE FRONTAL LLEVARÁ UNA CAVIDAD DE 73 MM DE DIÁMETRO Y 1.5 MM DE PROFUNDIDAD CON 4 BARRENOS PASADOS DE 2/16 PULG. PARA COLOCAR EL LOGOTIPO. INSERTO PARA LOGOTIPO INYECTADO EN POLIESTIRENO DE 73 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, NO SE ACEPTA TOLERANCIA EN DIMENSIONES, CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. EMBALAJE: EL ADECUADO PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAJE, QUE GARANTICE LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 7	CLAVE INIFEED: M10600014P	230.00
NOMBRE :		<b>M10600014P PZAS.</b>	
<b>M10600014P SILLA DE PALETA DE POLIPROPILENO</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL DE 80.0 CM.; ALTURA AL ASIENTO DE 45.0 CM.; ASIENTO DE 40.5 CM. X 40.5 CM. Y RESPALDO DE 40.0 CM. X 22.0 CM., ALTURA A LA PARTE SUPERIOR DEL REFUERZO 19.5 CM; ABERTURA PATAS FRONTAL EXTERIOR 53.0 CM.; ABERTURA PATAS LATERAL EXTERIOR 55.0 CM.

ESTRUCTURA: SE DEBE FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE 1 PULG. (25.4 MM.), EN CALIBRE 18. FORMADA POR DOS ASNILLAS EN FORMA DE U, UNA PIEZA DOBLADA EN FORMA ESPECIAL PARA FORMAR EL ASIENTO Y RESPALDO QUE LLEVARÁ PREPARACIÓN PARA RECIBIR EL RESPALDO A BASE DE 5 PERFORACIONES TROQUELADAS Y DISTRIBUIDAS DE MANERA QUE COINCIDAN CON LOS TETONES DEL RESPALDO Y DOS SOLERAS DE LÁMINA CALIBRE 14 CON TROQUELADO PERIMETRAL Y CENTRAL COMO REFUERZO, SOLDADAS A LOS LADOS DE LAS ASNILLAS PARA RECIBIR EL PORTAÚTILES.

CONTARÁ CON DOS PIEZAS DOBLADAS EN FORMA DE L DE LÁMINA CALIBRE 14 PARA UNIR LAS ASNILLAS EN FORMA DE U AL TUBO QUE FORMA EL ASIENTO Y RESPALDO. BRAZO-SOPORTE (ARMABLE): SE DEBE FABRICAR CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE 1 PULG. (25.4 MM.) EN CALIBRE 18. FORMADO POR 2 PIEZAS DOBLADAS DE FORMA ESPECIAL, PROVISTAS EN LA PARTE INFERIOR QUE VA POR DEBAJO DEL ASIENTO DE DOS LAMINAS DE ACERO CALIBRE 14 ESTAMPADAS Y DOBLADAS EN FORMA DE L Y CON DOS PERFORACIONES CADA UNA. ADEMÁS DE DOS PIEZAS DE LAMINA CALIBRE 18 SOLDADAS EN LA PARTE SUPERIOR DEL BRAZO CON MÚLTIPLES PERFORACIONES EN FORMA DE OJAL PARA SUJETAR A TRAVÉS DE ESTOS LA CUBIERTA (18.5 X 7.0 CMS. Y 30.0 X 7.0 CMS.)

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERTE GAS) DE MICROALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA. PORTAÚTILES: SE REQUIERE PARRILLA PORTAÚTILES DESMONTABLE. FABRICADA A BASE DE DOS PIEZAS DE TUBULAR REDONDO DE ¾ PULG. DE DIÁMETRO EN LÁMINA CALIBRE 18, PROVISTOS DE UNA TUERCA HEXAGONAL SOLDADA EN CADA UNO DE SUS EXTREMOS. LA PARRILLA SE FORMA CON REDONDO PULIDO DE 1/4 PULG. Y DOBLADA SEGÚN DISEÑO. ELECTRO SOLDADA ENTRE SI Y A LOS DOS TUBULARES. LA PARRILLA SE FIJA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE 4 TORNILLOS CABEZA PLANA (TIPO ALLEN) DE ¼ PULG. X ¾ PULG. ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO.

EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE DOBLE FIJACIÓN (DOBLE PARED) TIPO ESFERA DE PLÁSTICO COMBINADO DE 3.5 CM. DE DIÁMETRO DEL COLOR DE LOS ELEMENTOS (GRIS) CUBIERTA (PALETA): INYECTADA EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. Y DE 50.0 CMS. DE LARGO POR 45.0 CMS. DE ANCHO CON UN LADO DIAGONAL DE 52.0 CMS. EN LA POSICIÓN DEL USUARIO Y 2.5 CMS. DE ESPESOR PERIMETRAL CON RANURA PORTALÁPIZ. ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR HORIZONTALES, VERTICALES Y EN DIAGONAL DEL MISMO MATERIAL. ACABADO TEXTURIZADO EN CARA EXPUESTA COLOR GRIS.

ENSAMBLADO: EL ASIENTO SE SUJETARÁ A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE REMACHES TIPO POP DE FORMA LATERAL Y POR LA PARTE INFERIOR. EL RESPALDO SE UNIRÁ A LA ESTRUCTURA CON PIJAS GALVANIZADAS DEL TAMAÑO ADECUADO. LA PARRILLA PORTAÚTILES SE ENTREGARÁ EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADO QUE CONTIENE: 10 PARRILLAS Y LLAVE ALLEN PARA SU ARMADO. LA PARRILLA PORTAÚTILES SE ENTREGARÁ DEBIDAMENTE PROTEGIDA. MARCADO: EN LA SUPERFICIE FRONTAL LLEVARÁ UNA CAVIDAD DE 73 MM DE DIÁMETRO Y 1.5 MM DE PROFUNDIDAD CON 4 BARRENOS PASADOS DE 2/16 PULG. PARA COLOCAR EL LOGOTIPO. INSERTO PARA LOGOTIPO INYECTADO EN POLIESTIRENO DE 73 MM DE DIÁMETRO Y 3 MM DE ESPESOR, NO SE ACEPTA TOLERANCIA EN DIMENSIONES, CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. EMBALAJE: EL ADECUADO PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAJE, QUE GARANTICE LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 8	CLAVE INIFEEED: M10100009	489.00
NOMBRE :		M10100009 PZAS.	
M10100009 SILLA ESPECIAL ( TIPO C APFCE )			

ESTRUCTURA: FABRICADA EN FIERRO MACIZO REDONDO DE 1/2 PULG. DE DIAM. CON DISEÑO ESPECIAL, ESTANDO PROVISTA DE BARRENOS, PARA FIJAR EL ASIENTO Y RESPALDO, EN LA PARTE INFERIOR LLEVA UN JUEGO DE CONECTOR Y CONTRA PARA UNIR VARIAS SILLAS ENTRE SI.

ACABADO.- UNA VEZ DECAPADA LLEVA POLVO ELECTROSTÁTICO EPOXICO MICROPULVERIZADO CON TRATAMIENTO Y COLOR DURANODIC.

ASIENTO.- MOLDEADO EN FORMA ESPECIAL, SE FABRICA EN TRIPLAY DE MADERA DE PINO DE 1/2 PULG. DE ESPESOR. ACOJINADO CON LÁTEX DE 25 MM. DE ESPESOR Y FORRADO CON TELA PLASTICA LAVABLE COLOR NEGRO (VINIL EN PARTE INFERIOR,

HERRAJES EN ASIENTOS Y RESPALDO.- CANAL DE 31x17x31x30 MM. DE LARGO , EN LAMINA CAL. 16, COLOCADAS, UNA EN CADA LADO DEL ASIENTO Y 2 EN CADA LADO DEL RESPALDO, PARA CUMPLIR LA FUNCIÓN DE REFUERZO Y FIJACIÓN.

CANAL DE 20x15x20 MM. CON CEJA DE 15 MM. EN LAMINA CAL. 20, COLOCADAS EN LA PARTE POSTERIOR DEL ASIENTO, PARA CUMPLIR LA FUNCIÓN DE REFUERZO Y FIJACIÓN.

REMACHE.- DE 3/16 DE PULG. DE DIAM. X 3/4 DE PULG. DE LARGO CABEZA REDONDA Y FIERRO GALVANIZADO. (8 PZAS PARA FIJAR LOS HERRAJES).

TORNILLOS.- DE 3/16 PULG. DE DIAM. X 1 1/4 DE PULG. DE LARGO, CABEZA ESTUFA, AUTORROSCABLE Y ACERO GALVANIZADO.

GRAPAS.- PARA TAPICERÍA No. 1812 DE LATÓN PARA FIJAR FORROS DE TELA PLÁSTICA EN ASIENTO Y RESPALDO.

LOS TIPOS DE UNIÓN EMPLEADOS EN ESTA SILLA SON PARA FIJAR LOS ELEMENTOS ENTRE SI DE LA ESTRUCTURA, SE EMPLEARA SOLDADURA; PARA LA FIJACIÓN DEL HERRAJE SE EMPLEARAN REMACHES

EL LÁTEX Y LA ESPUMA DE POLIURETANO AL TRIPLAY SERÁ CON ADHESIVO DE CONTACTO No. 813 ROJO ABC PARA LOS FORROS DE TELA PLÁSTICA, CON GRAPAS Y PARA LA FIJACIÓN DEL ASIENTO Y RESPALDO SERÁ POR MEDIO DE TORNILLOS.

SE ENTREGARA ARMADA CON PROTECCIONES EN ASIENTO Y RESPALDO Y SIN REQUERIR ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 9	CLAVE INIFEED: M10100051P	241.00
NOMBRE :		<b>M10100051P PZAS.</b>	
<b>M10100051P MESA PARA COMPUTADORA</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 75.0 CM.; CUBIERTA 120.0 CM. DE LARGO POR 60.0 CM. DE ANCHO Y 3.2 CM. DE PERALTE.

ESTRUCTURA: PATAS EN TUBULAR CUADRADO DE 1 ¼ PULG. EN LAMINA DE CAL. 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO DE 2x1 PULG CALIBRE 18, CON ÁNGULOS PERIMETRALES CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16 PULG) PARA RECIBIR PIJAS QUE SUJETARÁN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICRO-ALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PLÁSTICO RÍGIDO DEL MISMO COLOR DE LA CUBIERTA.

CUBIERTA: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO (NERVADURAS, ENREJILLADO, VENAS, TETONES Y CANAL RECEPTOR CON ESPESOR MÍNIMO DE 2.8). LA CUBIERTA DEBE TENER UN ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS CENTRALES EN LA CARA INFERIOR COLOCADAS MÁXIMO A CADA 7.5 CM. Y DE 2.2 CM. DE ALTURA, ASÍ COMO MÚLTIPLES NERVADURAS DE REFUERZO CON FORMA DE MEDIA LUNA EN TODO EL PERÍMETRO DE LA CARA NO EXPUESTA UBICADAS MÁXIMO A CADA 2.4 CM. CONTARÁ CON UN CANAL-RECEPTOR PROVISTO CON NERVADURAS DE SOPORTE EN FORMA DE ENREJILLADO DE 8 MM. DE ALTURA Y DEJANDO UNA ALTURA LIBRE DE 1.4 CM. PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA METÁLICA Y 24 TETONES CIRCULARES DE 2.3 CM. DE DIÁMETRO Y 2.2 CM. DE ALTURA CON NERVADURAS DE REFUERZO ALREDEDOR, ASÍ COMO UNA PERFORACIÓN CENTRAL CADA UNO QUE SIRVE PARA SUJETAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE PIJAS CON RONDANA INTEGRADA. EL CANTO PERIMETRAL DEBE DE SER BOLEADO Y LA SUPERFICIE EXPUESTA DEBERÁ SER LISA MATE.

PESO MÍNIMO DE LA MESA 4.880 KGS. MARCADO: EN LA PARTE SUPERIOR FRONTAL DERECHA DE LA CUBIERTA, DEBERÁ LLEVAR EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR MEDIO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO. POR LA CARA POSTERIOR, LLEVARÁ EL NOMBRE DEL FABRICANTE POR EL MISMO MÉTODO, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES. ENSAMBLADO: LA MESA SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADA. EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO "CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO "POLIESTRECH" PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN. SE ACEPTA TOLERANCIA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. SE ANEXA PLANO DETALLADO PARA CONSULTA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 10	CLAVE INIFEED: M10100052P	13.00
NOMBRE :		<b>M10100052P MESA PARA IMPRESORA</b>	
		<b>M10100052P PZAS.</b>	

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 75.0 CM.; CUBIERTA 120.0 CM. DE LARGO POR 60.0 CM. DE ANCHO Y 3.2 CM. DE PERALTE.

ESTRUCTURA: PATAS EN TUBULAR CUADRADO DE 1 ¼ PULG. EN LAMINA DE CAL. 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO DE 2x1 PULG CALIBRE 18, CON ÁNGULOS PERIMETRALES CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16 PULG) PARA RECIBIR PIJAS QUE SUJETARÁN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICRO-ALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PLÁSTICO RÍGIDO DEL MISMO COLOR DE LA CUBIERTA.

CUBIERTA: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO (NERVADURAS, ENREJILLADO, VENAS, TETONES Y CANAL RECEPTOR CON ESPESOR MÍNIMO DE 2.8). LA CUBIERTA DEBE TENER UN ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS CENTRALES EN LA CARA INFERIOR COLOCADAS MÁXIMO A CADA 7.5 CM. Y DE 2.2 CM. DE ALTURA, ASÍ COMO MÚLTIPLES NERVADURAS DE REFUERZO CON FORMA DE MEDIA LUNA EN TODO EL PERÍMETRO DE LA CARA NO EXPUESTA UBICADAS MÁXIMO A CADA 2.4 CM. CONTARÁ CON UN CANAL-RECEPTOR PROVISTO CON NERVADURAS DE SOPORTE EN FORMA DE ENREJILLADO DE 8 MM. DE ALTURA Y DEJANDO UNA ALTURA LIBRE DE 1.4 CM. PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA METÁLICA Y 24 TETONES CIRCULARES DE 2.3 CM. DE DIÁMETRO Y 2.2 CM. DE ALTURA CON NERVADURAS DE REFUERZO ALREDEDOR, ASÍ COMO UNA PERFORACIÓN CENTRAL CADA UNO QUE SIRVE PARA SUJETAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE PIJAS CON RONDANA INTEGRADA. EL CANTO PERIMETRAL DEBE DE SER BOLEADO Y LA SUPERFICIE EXPUESTA DEBERÁ SER LISA MATE.

PESO MÍNIMO DE LA MESA 4.880 KGS. MARCADO: EN LA PARTE SUPERIOR FRONTAL DERECHA DE LA CUBIERTA, DEBERÁ LLEVAR EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR MEDIO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO. POR LA CARA POSTERIOR, LLEVARÁ EL NOMBRE DEL FABRICANTE POR EL MISMO MÉTODO, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES. ENSAMBLADO: LA MESA SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADA. EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO "CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO "POLIESTRECH" PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN. SE ACEPTA TOLERANCIA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. SE ANEXA PLANO DETALLADO PARA CONSULTA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 11	CLAVE INIFEED: M10400203	73.00 M10400203
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400203 BANCO PARA SENTARSE</b>			

BANCO CON ESTRUCTURA METÁLICA TUBULAR Y ASIENTO DE POLIPROPILENO DE 310 MM. DE DIÁMETRO, 704 MM. DE ALTURA, INCLUYE REGATONES DE LAS PATAS.

**ESPECIFICACIÓN MÍNIMA:**

ESTRUCTURA: ESTA FORMADA POR 5 PIEZAS DE TUBULAR REDONDO DE 19 MM. DE DIÁMETRO DE LAMINA DE FIERRO CAL. 18; 4 PIEZAS DE DISEÑO ESPECIAL FORMAN LAS PATAS LLEVANDO CADA UNA DE ELLAS A UN REGATÓN DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, EMBUTIDO Y PEGADO CON ADHESIVO DE CONTACTO. LA OTRA PIEZA FORMA UN MARCO TRANSVERSAL QUE UNE LAS PATAS, A 236 MM. DEL NIVEL DEL PISO, UTILIZANDO UN NIPLE DE RESPALDO CAL. 18 Y SOLDADURA EN TODO EL PERÍMETRO DE CONTACTO (EN NIPLE Y PATAS), EL MARCO MIDE 320 MM. POR LADO, POR EL EXTREMO SUPERIOR, CADA PATA VA UNIDA A LA BASE-SOPORTE DEL ASIENTO, CON CORDONES DE SOLDADURA DE APORTE.

ASIENTO MOLDEADO EN FORMA ESPECIAL CIRCULAR, CON 310 MM. DE DIÁMETRO Y DOBLEZ PERIMETRAL PARA DARLE UN PERALTE DE 25 MM. ESTA FORMADA POR UNA PIEZA, MOLDEADA EN POLIPROPILENO INYECTADO DE BUENA CALIDAD DE 3.50 MM. DE ESPESOR, LA CUAL PUEDE LLEVAR COSTILLAS INTEGRALES O NERVADURAS DE REFUERZO O UNA CHAROLA COMO BASE Y SOPORTE PARA DARLE RESISTENCIA AL ASIENTO. AL CENTRO POR LA MISMA PARTE INFERIOR ESTA PROVISTO DE PREPARACIONES (PLACA BASE O CHAROLA) PARA RECIBIR Y SOLDAR LOS EXTREMOS SUPERIORES DE LAS PATAS.

NOTA: EN CASO DE UTILIZAR SOPORTE INTEGRAL MOLDEADO AL ASIENTO, ESTE SERÁ DE CAL. 18 SI SE UTILIZA CHAROLA DE FORMA RECTANGULAR, SERÁ DE CAL. 18 Y LA PLACA BASE TENDRÁ COMO MÍNIMO 150 MM. POR LADO EN CAL. 14 PARA LA FIJACIÓN DEL ASIENTO, SE UTILIZARÁN REMACHES DE ALUMINIO DE EXPANSIÓN O DE CLAVO 3/16 PULG. DE DIAM. (EN CASO DE FIJACIÓN LATERAL EXTERIOR, SERÁN ALA ANCHA).

SOLDADURA: DEBERÁN ESTAR PERFECTAMENTE TERMINADAS, SIN ESCORIAS NI REBABAS.

ACABADOS: EL ASIENTO DE POLIPROPILENO SERÁ DE COLOR NEGRO TEXTURIZADO Y LA ESTRUCTURA (PATAS, MARCO, SOPORTE INTEGRAL DEL ASIENTO, CHAROLA Y/O SOPORTE METÁLICO), PREVIAMENTE DECAPADO RECIBIRÁN PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA MICROPULVERIZADA EN COLOR BLANCO SEMIBRILLANTE (HORNEADO A 200 °C).

ENTREGA: SE ENTREGARA TOTALMENTE ARMADO CON PROTECCIONES DE CARTÓN DEBIDAMENTE FLEJADO CON LA RAZÓN SOCIAL DEL FABRICANTE GRABADA EN LUGAR VISIBLE CON LA CODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE IMPRESA EN EL EMPAQUE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR





## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 12	CLAVE INIFEED: M10400084	48.00 M10400084
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400084 MESA PARA BIBLIOTECA</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 75.0 CM.; CUBIERTA 120.0 CM. DE LARGO POR 60.0 CM. DE ANCHO Y 3.2 CM. DE PERALTE.

ESTRUCTURA: PATAS EN TUBULAR CUADRADO DE 1 ¼ PULG. EN LAMINA DE CAL. 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO DE 2x1 PULG CALIBRE 18, CON ÁNGULOS PERIMETRALES CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16 PULG) PARA RECIBIR PIJAS QUE SUJETARÁN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICRO-ALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PLÁSTICO RÍGIDO DEL MISMO COLOR DE LA CUBIERTA.

CUBIERTA: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO (NERVADURAS, ENREJILLADO, VENAS, TETONES Y CANAL RECEPTOR CON ESPESOR MÍNIMO DE 2.8). LA CUBIERTA DEBE TENER UN ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS CENTRALES EN LA CARA INFERIOR COLOCADAS MÁXIMO A CADA 7.5 CM. Y DE 2.2 CM. DE ALTURA, ASÍ COMO MÚLTIPLES NERVADURAS DE REFUERZO CON FORMA DE MEDIA LUNA EN TODO EL PERÍMETRO DE LA CARA NO EXPUESTA UBICADAS MÁXIMO A CADA 2.4 CM. CONTARÁ CON UN CANAL-RECEPTOR PROVISTO CON NERVADURAS DE SOPORTE EN FORMA DE ENREJILLADO DE 8 MM. DE ALTURA Y DEJANDO UNA ALTURA LIBRE DE 1.4 CM. PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA METÁLICA Y 24 TETONES CIRCULARES DE 2.3 CM. DE DIÁMETRO Y 2.2 CM. DE ALTURA CON NERVADURAS DE REFUERZO ALREDEDOR, ASÍ COMO UNA PERFORACIÓN CENTRAL CADA UNO QUE SIRVE PARA SUJETAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE PIJAS CON RONDANA INTEGRADA.

EL CANTO PERIMETRAL DEBE DE SER BOLEADO Y LA SUPERFICIE EXPUESTA DEBERÁ SER LISA MATE. PESO MÍNIMO DE LA MESA 4.880 KGS. MARCADO: EN LA PARTE SUPERIOR FRONTAL DERECHA DE LA CUBIERTA, DEBERÁ LLEVAR EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR MEDIO DE INYECCIÓN DE PLÁSTICO. POR LA CARA POSTERIOR, LLEVARÁ EL NOMBRE DEL FABRICANTE POR EL MISMO MÉTODO, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES. ENSAMBLADO: LA MESA SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADA. EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO POLIESTRECH PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN. SE ACEPTA TOLERANCIA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 13	CLAVE INIFEEED: M10100019	3.00 M10100019
NOMBRE :		PZAS.	
M10100019 MESA REDONDA			

MESA DE JUNTAS REDONDA DIÁMETRO 120 X 75 CM.  
COMPONENTES: 1 CUBIERTA CIRCULAR DE 120 DE DIÁMETRO EN AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR.  
1 PATA GRANDE DE 69.3X85.8 EN AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR. 2 PATAS CHICAS DE 40X69.7 EN AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR. CARACTERÍSTICAS: CUBIERTA DE 120 CM DE DIÁMETRO EN MATERIAL MELAMINICO DE 28 MM DE ESPESOR EN COLOR SEGÚN CATÁLOGO. CANTOS RECUBIERTOS CON MOLDURA EN T O T-MOULDING COLOR DE LÍNEA. PATA GRANDE EN 28 MM DE ESPESOR DE MATERIAL MELAMINICO EN COLOR DE CUERPOS SEGÚN CATÁLOGO,

CUENTA CON REGATONES DE NIVELACIÓN CON TUERCA INSERTO PARA DAR ESTABILIDAD Y VERSATILIDAD EN LA ALTURA DEL MUEBLE. PATAS CHICAS EN MATERIAL MELAMINICO DE 28 MM DE ESPESOR EN COLOR DE CUERPOS DE LÍNEA SEGÚN CATÁLOGO, CUENTA CON REGATONES DE NIVELACIÓN CON TUERCA INSERTO PARA DAR ESTABILIDAD Y VERSATILIDAD EN LA ALTURA DEL MUEBLE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 14	CLAVE INIFEED: M10600018	4.00 M10600018
NOMBRE :		PZAS.	
M10600018 PINTARRON 1200X 240 M.M.			

CON RETICULA CUADRICULADA

ESTRUCTURA: SE FABRICARA A BASE DE UN TABLERO DE ACRÍLICO DE ALTA PRESIÓN COLOR BLANCO BRILLANTE DE 6.0 MM DE ESPESOR UNIDO A BASE DE PEGAMENTO Y PRENSA A UNA HOJA DE MDF Y/O MACOPAN DE 6 MM DE ESPESOR.

MARCO PERIMETRAL: ESTARA FORMADO POR 4 PIEZAS DE ALUMINIO DE SECCIÓN 14X10X14 MM., ENSAMBLADOS EN SUS EXTREMOS CON CORTE A 45°. ESTE MARCO ALOJARA LAS HOJAS DE ACRÍLICO Y MDF Y/O MACOPAN, FIJÁNDOSE A ELLAS CON REMACHE DE CLAVO ALUMINIO-ACERO. LLEVARA BARRENOS DE PASO PARA SU FIJACIÓN A MURO COLOCADOS EN EL LUGAR QUE CORRESPONDA PARA FIJAR EL PIZARRON AL MURO.

EN LA PARTE INFERIOR DE DICHO MARCO LLEVARA INTEGRADO UN CANAL DE ALUMINIO ANODIZADO DE 14X10X14 Y 35-40 MM. QUE SERVIRÁ COMO PORTAGISERA.

TORNILLERIA.- PARA SU FIJACION LLEVARA 12 TORNILLOS PARA MADERA DE 1 1/2 PULG. DE LARGO POR 1/4 PULG. DE DIÁMETRO, TAQUETE DE NYLON NO. S-8 DE PISA,S.A.

SE ENTREGARA EN CAJA DE CARTON CORRUGADO CON CAPACIDAD PARA DOS PIEZAS.

NO REQUIERE NINGUN TIPO DE INSTALACION ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 15	CLAVE INIFEED: M10600015B	16.00
NOMBRE :		<b>M10600015B MESA BINARIA</b>	
		<b>M10600015B PZAS.</b>	

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 75.0 CM.; CUBIERTA 110.0 CM. DE LARGO POR 50.0 CM. DE ANCHO Y 3.2 CM. DE PERALTE.

ESTRUCTURA: PATAS EN TUBULAR CUADRADO DE 1 ¼" EN LÁMINA DE CAL. 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO DE 2" X 1" CALIBRE 18, CON ÁNGULOS PERIMETRALES CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16") PARA RECIBIR PIJAS QUE SUJETARÁN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARÁ SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICRO-ALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PLÁSTICO RÍGIDO DEL MISMO COLOR DE LA CUBIERTA.

CUBIERTA: SE DEBE FABRICAR CON POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON ADITIVO ANTIESTÁTICO (NERVADURAS, ENREJILLADO, VENAS, TETONES Y CANAL RECEPTOR CON ESPESOR MÍNIMO DE 2.8). LA CUBIERTA DEBE TENER UN ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS CENTRALES EN LA CARA INFERIOR COLOCADAS MÁXIMO A CADA 7.5 CM. Y DE 2.2 CM. DE ALTURA, ASÍ COMO MÚLTIPLES NERVADURAS DE REFUERZO CON FORMA DE MEDIA LUNA EN TODO EL PERÍMETRO DE LA CARA NO EXPUESTA UBICADAS MÁXIMO A CADA 2.4 CM.

CONTARÁ CON UN CANAL-RECEPTOR PROVISTO CON NERVADURAS DE SOPORTE EN FORMA DE ENREJILLADO DE 8 MM. DE ALTURA Y DEJANDO UNA ALTURA LIBRE DE 1.4 CM. PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA METÁLICA Y 18 TETONES CIRCULARES DE 2.3 CM. DE DIÁMETRO Y 2.2 CM. DE ALTURA CON NERVADURAS DE REFUERZO ALREDEDOR, ASÍ COMO UNA PERFORACIÓN CENTRAL CADA UNO QUE SIRVE PARA SUJETAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE PIJAS CON RONDANA INTEGRADA.

LA CUBIERTA LLEVARÁ UN PAR DE CANALES PARA LÁPIZ DE 11 MM X 32 MM Y 4 MM DE PROFUNDIDAD A 24 MM DE DISTANCIA DE LA PARED LATERAL. EL CANTO PERIMETRAL DEBE DE SER BOLEADO Y LA SUPERFICIE EXPUESTA DEBERÁ SER LISA MATE. LLEVARÁ EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR INYECCIÓN. LA CUBIERTA SE INYECTARÁ EN EL COLOR SOLICITADO POR LA DEPENDENCIA.

ENSAMBLADO: LA MESA SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADA.

EMPAQUE: EL ADECUADO PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAJE, QUE GARANTICE LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 16	CLAVE INIFEED: M10600021B	32.00
NOMBRE :		<b>M10600021B PZAS.</b>	
<b>M10600021B SILLA ALUMNO PARA MESA BINARIA</b>			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL DE 80.0 CM.; ALTURA DE ASIENTO DE 44.0 CM., ASIENTO DE 40.5 CM. X 40.5 CM. Y RESPALDO DE 40.0 CM. X 22.0 CM., ALTURA A LA PARTE SUPERIOR DE LA PARRILLA 19.5; ABERTURA PATAS FRONTAL EXTERIOR 46.0 CM.; ABERTURA PATAS LATERAL EXTERIOR 55.0 CM.

ESTRUCTURA: SE DEBE FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR REDONDO DE 1" (25.4 MM.), EN CALIBRE 18. FORMADA POR DOS ASNILLAS EN FORMA DE "U", UNA PIEZA DOBLADA EN FORMA ESPECIAL PARA FORMAR EL ASIENTO Y RESPALDO QUE LLEVARÁ PREPARACIÓN PARA RECIBIR EL RESPALDO A BASE DE 5 PERFORACIONES TROQUELADAS Y DISTRIBUIDAS DE MANERA QUE COINCIDAN CON LOS TETONES DEL RESPALDO Y DOS SOLERAS DE LÁMINA CALIBRE 14 CON TROQUELADO PERIMETRAL Y CENTRAL COMO REFUERZO, SOLDADAS A LOS LADOS DE LAS ASNILLAS PARA RECIBIR EL PORTAÚTILES.

CONTARÁ CON DOS PIEZAS DOBLADAS EN FORMA DE "L" DE LÁMINA CALIBRE 14 PARA UNIR LAS ASNILLAS EN FORMA DE "U" AL TUBO QUE FORMA EL ASIENTO Y RESPALDO. ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARÁ SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERTE GAS) DE MICROALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA. ACABADOS: LA ESTRUCTURA SE TERMINARÁ CON PINTURA EPÓXICA ELECTROSTÁTICA HORNEADA A 200° C, COLOR NEGRO MATE, PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE DOBLE FIJACIÓN (DOBLE PARED) TIPO ESFERA DE PLÁSTICO COMBINADO DE 3.5 CM. DE DIÁMETRO DEL COLOR DE LOS ELEMENTOS.

PORTAÚTILES: CON PARRILLA PORTAÚTILES DESMONTABLE ELECTROSOLDADA FABRICADA CON UN "U" EN ACERO REDONDO MACIZO DE 3/8" (0.9 CM.) Y 5 PIEZAS DE ACERO REDONDO DE 1/4" (0.6 CM.) COLOCADOS A CADA 5.0 CM. ELECTRO SOLDADA. LOS ACEROS REDONDOS DONDE SE FIJA A LAS SOLERAS NO DEBERÁN PRESENTAR SALIENTES QUE PONGAN EN RIESGO LA INTEGRIDAD FÍSICA DEL USUARIO.

ASIENTO: INYECTADO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 6 MM., Y ESPESOR PERIMETRAL DE 20 MM. (A EXCEPCIÓN DEL FRONTAL POR CURVA DE MOLDEO). ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE INFERIOR HORIZONTALES Y VERTICALES DEL MISMO MATERIAL 17 COMO MÍNIMO VERTICALES Y 30 HORIZONTALES COMO MÍNIMO EN CADA LADO, ASÍ COMO CUATRO CEJAS PARA RECIBIR REMACHES QUE SUJETAN EL ASIENTO A LA ESTRUCTURA DE FORMA LATERAL. CON ACABADO TEXTURIZADO ANTIDERRAPANTE EN CARA EXPUESTA. DIMENSIONES GENERALES DE 40.5 CM. DE FONDO POR 40.5 CM. DE ANCHO.

RESPALDO: INYECTADO EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 5 MM., Y ESPESOR PERIMETRAL DE 20 MM. (A EXCEPCIÓN DEL INFERIOR POR CURVA DE MOLDEO). ADICIONALMENTE LLEVARÁ RETÍCULAS DE REFUERZO EN LA PARTE POSTERIOR EN FORMA DE ABANICO 30 COMO MÍNIMO DEL MISMO MATERIAL. CONTARÁ CON UN CANAL RECEPTOR DEL MISMO MATERIAL EN LA PARTE POSTERIOR PARA RECIBIR EL TUBO DE 25.4 MM. DEL RESPALDO.

ASÍ MISMO DEBERÁ CONTAR CON 5 TETONES DEL MISMO MATERIAL DE 15 MM. DE ALTURA, QUE RECIBIRÁN LAS PIJAS QUE LO SUJETAN A LA ESTRUCTURA. CON ACABADO TEXTURIZADO ANTIDERRAPANTE EN CARA EXPUESTA. DIMENSIONES DE 40.0 CM. DE ANCHO POR 22.0 CM. DE ALTURA.

LLEVARÁ LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA POR INYECCIÓN. TANTO EL ASIENTO COMO EL RESPALDO CONTARÁN CON DOS RESAQUES EN MEDIA LUNA CADA UNO PARA RECIBIR LA ESTRUCTURA. AMBOS ELEMENTOS SON DEL COLOR SOLICITADO POR LA DEPENDENCIA.

ENSAMBLADO: EL ASIENTO SE SUJETARÁ A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE REMACHES TIPO "POP" ALA ANCHA ALUMINIO-ACERO DE FORMA LATERAL Y POR LA PARTE INFERIOR. EL RESPALDO SE UNIRÁ A LA ESTRUCTURA CON PIJAS GALVANIZADAS DEL TAMAÑO ADECUADO. LA PARRILLA PORTAUTILS SE SUJETARÁ A LOS REFUERZOS LATERALES POR MEDIO DE 4 TORNILLOS TIPO ALLEN.

EMPAQUE: EL ADECUADO PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAJE, QUE GARANTICE LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 17	CLAVE INIFEEED: M10400054	163.00
NOMBRE :		M10400054 PZAS.	
M10400054 ANAQUEL TIPO ESQUELETO			

DESCRIPCIÓN : ESTRUCTURA: POSTES DE SECCIÓN DE ANGULO DE 25x50 MM. Xx 2210 MM. DE ALTURA LAM. CAL. No. 14, ESTA PROVISTO DE 87 PARES DE BARRENOS PARA EL PASO DE LOS TORNILLOS QUE FIJARAN LOS ENTREPAÑOS.

ENTREPAÑOS: A BASE DE CINCO CHAROLAS DE 915x450x2000 MM. DE ESPESOR Y CEJA PERIMETRAL DE REFUERZO POR LA PARTE INFERIOR, LAMINA CAL. No. 18, Y PARA FIJARSE A LOS POSTES LLEVA UN PAR DE BARRENOS EN CADA ESQUINA.

ACABADO: (POSTES Y ENTREPAÑOS) SE TERMINARAN TODAS LAS PIEZAS CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE HORNEADO COLOR GRIS METÁLICO.

TORNILLO: DE 1/4 PULG. DE DIÁMETRO x 1/2 PULG. CABEZA DE GOTA CON TUERCA (GALVANIZADOS), QUE FIJARAN LOS ENTREPAÑOS A LA ALTURA QUE SE REQUIERAN.

OBSERVACIONES: LOS SISTEMAS DE UNIÓN EMPLEADOS EN ESTE ANAQUEL SON: PARA REFORZAR LAS ESQUINAS DE LOS ENTREPAÑOS, SE EMPLEARA SOLDADURA Y PARA FIJAR LOS MISMOS A LOS POSTES, SE EMPLEARÁ EL TIPO DE TORNILLO ANTES DESCRITO.

SE ENTREGARÁ TOTALMENTE DESARMADO, DEBIDAMENTE PROTEGIDO CON CARTÓN CORRUGADO Y FLEJADO.

EL ANAQUEL NO REQUIERE DE ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 18	CLAVE INIFEED: M10100032	9.00 M10100032
NOMBRE : <b>M10100032 ARCHIVERO DE ACERO DE DOS GAVETAS</b>			
PZAS.			

**CUERPO:**

TAPA SUPERIOR DE 52.4 X 76.7 CM, CON UN DOBLEZ A 90° DE 30.5 MM EN LAS PARTES LATERALES Y DE 32 MM EN LA PARTE FRONTAL Y TRASERA. COSTADOS DE 74.7 X 75.5 CM LOS COSTADOS CUENTAN CON UN DOBLEZ PRIMARIO EN LA PARTE INFERIOR DE 22.4 MM Y UNO SECUNDARIO DE 7MM EN LA PARTE SUPERIOR. RESPALDO DE 46 X 79.9 CM, CUENTA CON UN PAR DE EMBUTIDOS DE 44 MM EN LA PARTE SUPERIOR Y 22 MM EN LA PARTE INFERIOR. ZOCLO FRONTAL DE 10 X 45.8 CM. PUENTES EN LA PARTE CENTRAL Y TRASERA DE 7.8 X 42.3 Y 45.5 X 5 RESPECTIVAMENTE. PUENTE CENTRAL DE 7.8X42.3X45.5 CM FABRICADO EN CALIBRE 18. TODO FABRICADO EN LÁMINA ROLADA EN FRIO CALIBRE 22. CERRADURA IMPORTADA CON MECANISMO DE ACCIONAMIENTO A 90° GRADOS ACABADO CROMADO.

**GAVETA DE ARCHIVO.**

FRENTES DE 32.4 X 49.1 CON UNA JALADERA EMBUTIDA DE 11.5 X 42.1 CM. FABRICADOS EN LÁMINA ROLADO EN FRIO CALIBRE 22. MECANISMO DE CIERRE DE CAJÓN A UNA DISTANCIA DE 18.3 MM DEL FRENTE DEL CAJÓN Y TROQUELES A CADA 25.4 MM DE CENTRO A CENTRO A PARTIR DE 93 MM DESPUÉS DEL MECANISMO DE CIERRE Y A UNA DISTANCIA DE 60.5 MM DE LA PARTE SUPERIOR DEL CAJÓN, FABRICADO EN CALIBRE 18. FONDO DE CAJÓN DE 61.8 X 38.8 CM, CON VENAS DE REFUERZO PARA MAYOR CARGA. CON 4 TROQUELES RECTANGULARES DE 12 X 9.8 MM, DOS POR LADO PARA RECEPCIÓN DE ARCHIVO SUSPENDIDO. FABRICADO EN LÁMINA ROLADO EN FRIO CALIBRE 24. ARO DE CAJÓN TROQUELADO Y ROLADO EN LÁMINA ROLADA EN FRIO CALIBRE 24. JALADERA CON REMACHE FABRICADO EN LAMINA CALIBRE 22. PORTA ETIQUETA DE PLÁSTICO COLOR NEGRO EN LOS FRENTES.

**CORREDERAS.**

CUENTA CON CORREDERA DE CAJÓN Y DE MUEBLE SENCILLA EN CALIBRE 18 CON REMACHE METÁLICO CON RUEDAS REMACHADAS FABRICADAS A BASE DE SELCOM M90 CON UN DIÁMETRO DE 1", SOPORTES.

SOPORTE VERTICAL FABRICADO EN CALIBRE 22 DE 12.9 X 68 CM CON DOBLECES DE 22.8MM, 20.9MM 70.8MM Y 17.4 MM EN EL SENTIDO HORIZONTAL DE LA PIEZA Y BOCADOS DE 26 X 33.3 MM A PARTIR DE LOS 287.4 MM A PAÑOS EXTERIORES A PARTIR DEL EXTREMO SUPERIOR DE LA PIEZA, Y DESPUÉS A UNA DISTANCIA DE 304.8 MM A PAÑOS SUPERIORES DE LOS BOCADOS. RANURAS SOBRE EL CUARTO DOBLES DEL SENTIDO HORIZONTAL A PARTIR DE 170.4 MM DE DISTANCIA DE LOS PAÑOS EXTERIORES DE LA PIEZA MISMA Y LA PRIMER RANURA, DESPUÉS A CADA 304.8 MM A PARTIR DEL EXTREMO INFERIOR DE CADA RANURA.

**SEPARADORES**

ACERO ROLADO EN FRIO DE 3/16" DE DIÁMETRO CON DIMENSIONES DE 40 X 11.5 CM.

**ACABADOS.**

TODOS LOS COMPONENTES SON SOMETIDOS A UN SISTEMA DE LIMPIEZA Y DESENGRASADO POR MEDIO DE FOSFATOS PARA EVITAR CORROSIÓN Y GARANTIZAR UNA MEJOR ADHERENCIA DE LA PINTURA. PINTURA DE ESMALTE HORNEADA A 1400C DE TEMPERATURA

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

<b>DATOS DEL ARTÍCULO</b>	<b>PARTIDA 19</b>	CLAVE INIFEED: M10100003	33.00	<b>M10100003</b>
NOMBRE : <b>M10100003 ESCRITORIO DE UN PEDESTAL, DOS GABINETES</b>				
PZAS.				

CUBIERTA METÁLICA VOLADA CON ACABADOS DE LAMINADO PLÁSTICO EN CUBIERTA Y CANTOS. DIMENSIONES DE 1500x750x750 MM.

ELEMENTOS Y MATERIALES:

CUBIERTA METÁLICA DE 1500x730x32 MM. EN LAMINA CAL. 22 FORMANDO CHAROLA, CON DOBLEZ PERIMETRAL DE SECCIÓN CANAL CON FILOS MATADOS (ESMERILADOS), CON REFUERZOS LONGITUDINALES (FRAILES) DE SECCIÓN CANAL DE 22x80x22 MM. Y CEJAS DE 12 MM. PUNTEADAS A LA CUBIERTA, ACABADO CON LAM. PLÁSTICO DE 1/32 PULG. (0.8 MM) EN CUBIERTA Y CANTOS, PEGADA CON ADHESIVO DE CONTACTO.

DOS PEDESTALES DE 450x510x735 MM. (MÍNIMO GRAL.) EN LAMINA CAL. 22 PARA COSTADOS Y FONDO, SU PISO LAMINA CAL. 18 CON REFUERZO EN EL INTERIOR (FRAILES) DE 20x50x20 MM. Y CEJA DE 12 MM. PUNTEADA A PISO Y COSTADOS PARA RECIBIR CORREDERAS DE SUSPENSIÓN PROGRESIVAS; Y CON PREPARACIONES PARA CERRADURA DE CILINDRO RETRÁCTIL EMBUTIDO EN EL PEDESTAL.

4 GAVETAS (CAJONES) COLOCADOS D EN CADA EXTREMO EN LAMINA CAL. 22, COMPUESTA POR UN FRENTE CON DOS CHAROLAS ENCONTRADAS FORMANDO UN TAMBOR CON JALADERA EMBUTIDA INTEGRAL Y GUÍAS PARA CORREDERA DE SUSPENSIÓN PROGRESIVA, EL PEDESTAL MEDIRA 410X550X480MM. (MÍNIMO GRAL.) EN LAMINA CAL. 22 COMPUESTAS POR GUÍAS PARA CORREDERA DE SUSPENSIÓN PROGRESIVA Y PREPARACIÓN PARA SOPORTAR SEPARADOR INTERIOR DE LAMINA CAL. 18, CON CANTO SUPERIOR REBATIDO Y ESMERILADO EN CANTOS LATERALES E INFERIORES.

UN FALDÓN FRONTAL DE LAMINA CAL. 22 COMPUESTA POR DOS CHAROLAS ENCONTRADAS FORMANDO UN TAMBOR (COLOCADO ENTRE PEDESTALES).

TORNILLERÍA CADMINIZADA LA REQUERIDA EN CADA TIPO DE DISEÑO.

CUATRO REGATONES NIVELADORES DE POLIPROPILENO.

DOS CERRADURAS PARA EMBUTIR DE CILINDRO RETRÁCTIL TIPO COMERCIAL.

ACABADOS: ENSAMBLADO CORRECTO BIEN HABILITADOS SUS MATERIALES, SOLDADURA BIEN APLICADA SIN ESCORIAS, TRATAMIENTO FOSFATIZADO ACABADO CON ESMALTE ALQUIDALICO EN COLOR ARENA SEMIBRILLANTE EN PEDESTALES, GAVETAS Y CUBIERTA (PARTE INFERIOR) NEGRO MATE EN LAS CUATRO PATAS Y LAM. PLAST. DE 1/32 PULG. (0.80 MM). TEKA O SIMILAR EN CUBIERTA Y CANTOS, COLOCANDO LA VETA EN SENTIDO LONGITUDINAL DE LA CUBIERTA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 20	CLAVE INIFEED: M10100006	28.00 M10100006
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10100006 SILLON TIPO EJECUTIVO</b>			

ANATÓMICO, CON BRAZOS DE POLIPROPILENO, MECANISMO RECLINABLE CON REGULADOR DE TENSION, RESPALDO ALTO, ELEVACION NEUMATICA A BASE DE PISTON DE GAS, MINIMO 38 CMS. Y MAXIMO 47 CMS. BASE DE 24 PULGADAS TIPO ESTRELLA FABRICADA EN NYLON REFORZADO CON CINTURON DE ACERO EN PARTE CENTRAL.TAPIZADO EN TELA COLOR NEGRO ASIENTO Y RESPALDO (ESTRUCTURA INTERNA) DE MADERA DE HAYA DE DOS PZAS. ACOJINADO A BASE DE ESPUMA DE POLIURETANO.  
MEDIDAS: ASIENTO 50X50 CMS. RESPALDO 68X50CMS. TOTALES.- 50X60X106-116CMS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 21	CLAVE INIFEED: M10100007	8.00 M10100007
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10100007 SILLA SECRETARIAL</b>			

ASIENTO 43.5X40 CMS. RESPALDO: 41.5X26.5, TOTALES: 64X64X79-90, RESPALDO BAJO CON AJUSTE DE ALTURA Y PROFUNDIDAD, ELEVACION CON PISTON NEUMATICO, BASE CURVA DE 22" FABRICADA EN NYLON REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO, MECANISMO FIJO, TAPIZADA EN TELA 100% LAVABLE, ESPUMA DE POLIURETANO MOLDEADA DE 24 KGS. Y 4 CMS. DE ESPESOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 22	CLAVE INIFEEED: M10100031	7.00 M10100031
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10100031 CESTO METALICO</b>			

FABRICADO EN LAMINA CALIBRE 22, ACABADO EN PINTURA ESMALTADA HORNEADA COLOR ARENA, BAJO TRATAMIENTO DE FOSFATIZADO PARA EVITAR OXIDACIÓN. MEDIDA 36X26X14 CMS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 23	CLAVE INIFEED: M10100034	39.00 M10100034
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10100034 ARCHIVERO DE ACERO DE 4 GAVETAS</b>			

**CUERPO:**

TAPA SUPERIOR DE 52.4 X 76.7 CM, CON UN DOBLEZ A 90° DE 30.5 MM EN LAS PARTES LATERALES Y DE 32 MM EN LA PARTE FRONTAL Y TRASERA. COSTADOS DE 74.7 X 136.6 CM LOS COSTADOS CUENTAN CON UN DOBLEZ PRIMARIO EN LA PARTE INFERIOR DE 22.4 MM Y UNO SECUNDARIO DE 7MM EN LA PARTE SUPERIOR. RESPALDO DE 46 X 140.7 CM, CUENTA CON UN PAR DE EMBUTIDOS DE 44 MM EN LA PARTE SUPERIOR Y 22 MM EN LA PARTE INFERIOR. ZOCLO FRONTAL DE 10 X 45.8 CM. PUENTES EN LA PARTE CENTRAL Y TRASERA DE 7.8 X 42.3 Y 45.5 X 5 RESPECTIVAMENTE. PUENTE CENTRAL DE 7.8X42.3X45.5 CM FABRICADO EN CALIBRE 18. TODO FABRICADO EN LÁMINA ROLADA EN FRIO CALIBRE 22. CERRADURA IMPORTADA CON MECANISMO DE ACCIONAMIENTO A 90° GRADOS ACABADO CROMADO.

GAVETA DE ARCHIVO. FRENTE DE 32.4 X 49.1 CON UNA JALADERA EMBUTIDA DE 11.5 X 42.1 CM. FABRICADOS EN LÁMINA ROLADO EN FRIO CALIBRE 22. MECANISMO DE CIERRE DE CAJÓN A UNA DISTANCIA DE 18.3 MM DEL FRENTE DEL CAJÓN Y TROQUELES A CADA 25.4 MM DE CENTRO A CENTRO A PARTIR DE 93 MM DESPUÉS DEL MECANISMO DE CIERRE Y A UNA DISTANCIA DE 60.5 MM DE LA PARTE SUPERIOR DEL CAJÓN, FABRICADO EN CALIBRE 18. FONDO DE CAJÓN DE 61.8 X 38.8 CM, CON VENAS DE REFUERZO PARA MAYOR CARGA. CON 4 TROQUELES RECTANGULARES DE 12 X 9.8 MM, DOS POR LADO PARA RECEPCIÓN DE ARCHIVO SUSPENDIDO. FABRICADO EN LÁMINA ROLADO EN FRIO CALIBRE 24. ARO DE CAJÓN TROQUELADO Y ROLADO EN LÁMINA ROLADA EN FRIO CALIBRE 24. JALADERA CON REMACHE FABRICADO EN LAMINA CALIBRE 22. PORTA ETIQUETA DE PLÁSTICO COLOR NEGRO EN LOS FRENTE.

CORREDERAS. CUENTA CON CORREDERA DE CAJÓN Y DE MUEBLE SENCILLA EN CALIBRE 18 CON REMACHE METÁLICO CON RUEDAS REMACHADAS FABRICADAS A BASE DE SELCOM M90 CON UN DIÁMETRO DE 1 PULG.,

**SOPORTES.**

SOPORTE VERTICAL FABRICADO EN CALIBRE 22 DE 12.9 X 68 CM CON DOBLECES DE 22.8MM, 20.9MM 70.8MM Y 17.4 MM EN EL SENTIDO HORIZONTAL DE LA PIEZA Y BOCADOS DE 26 X 33.3 MM A PARTIR DE LOS 287.4 MM A PAÑOS EXTERIORES A PARTIR DEL EXTREMO SUPERIOR DE LA PIEZA, Y DESPUÉS A UNA DISTANCIA DE 304.8 MM A PAÑOS SUPERIORES DE LOS BOCADOS. RANURAS SOBRE EL CUARTO DOBLES DEL SENTIDO HORIZONTAL A PARTIR DE 170.4 MM DE DISTANCIA DE LOS PAÑOS EXTERIORES DE LA PIEZA MISMA Y LA PRIMER RANURA, DESPUÉS A CADA 304.8 MM A PARTIR DEL EXTREMO INFERIOR DE CADA RANURA.

**SEPARADORES**

ACERO ROLADO EN FRIO DE 3/16" DE DIÁMETRO CON DIMENSIONES DE 40 X 11.5 CM.

**ACABADOS.**

TODOS LOS COMPONENTES SON SOMETIDOS A UN SISTEMA DE LIMPIEZA Y DESENGRASADO POR MEDIO DE FOSFATOS PARA EVITAR CORROSIÓN Y GARANTIZAR UNA MEJOR ADHERENCIA DE LA PINTURA. PINTURA DE ESMALTE HORNEADA A 1400C DE TEMPERATURA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 24	CLAVE INIFEED: S/C-001	4.00 S/C-001 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-001 CONJUNTO SECRETARIAL EN L</b>			

CONJUNTO OPERATIVO DE 160X142X75 CM.

COMPONENTES:

1 MESA BALA PATA 8 PULG. DE 160 X 60 X 75 CM. 1 CUBIERTA LATERAL 82 X 52 CM. 1 PEDESTAL FIJO 3 GAVETAS DE 48.5 X 48 X 70.5 CM.

MESA BALA PATA 8 PULG. 160X60X75 CM.

COMPONENTES:

1 CUBIERTA PUNTA DE BALA DE 160X60.8 EN AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR.

1 PATA CILÍNDRICA DE 8 PULG. DE DIÁMETRO Y 72 CM DE ALTURA EN METAL CALIBRE 22.

1 PATA DE 69.3X60.8 EN AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR.

1 RESPALDO DE 29.8X110 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

CARACTERÍSTICAS:

CUBIERTA EN MATERIAL MELAMINICO DE 28 MM. DE ESPESOR. SÓLIDO, LAMINADO AMBAS CARAS COLORES SEGÚN CATALOGO. CANTOS RECUBIERTOS CON MOLDURA EN "T" O T-MOULDING COLOR DEL CUERPO. PATA EN MATERIAL MELAMINICO DE 28 MM DE ESPESOR EN COLOR DE CUERPOS SEGÚN EL CATALOGO, INCLUYEN TORNILLOS NIVELADORES PARA DAR ESTABILIDAD Y VERSATILIDAD EN ALTURA DEL MUEBLE. PATA METÁLICA FABRICADA DE LÁMINA ROLADA EN FRÍO CALIBRE 22. FORMA CILÍNDRICA DE 8 PULG. DE DIÁMETRO. COLOR DE LÍNEA, CON ARO INFERIOR EN VARILLA DE SEMIFLECHA DE 3/8 PULG., PLACA SUPERIOR EN LA PATA CON PERFORACIONES PARA SUJECIÓN A LA CUBIERTA CALIBRE 14. RESPALDO EN MATERIAL MELAMINICO DE 16 MM DE ESPESOR COLOR NEGRO. PASACABLE REDONDO EN LA CUBIERTA COLOR DEL CUERPO DE 6 CM DE DIÁMETRO. CUBIERTA LATERAL DE 82X52 CM. EN MATERIAL MELAMINICO 82 X 52 CM Y 28 MM DE ESPESOR, CANTOS RECUBIERTOS CON MOLDURA EN "T" O T-MOULDING EN COLOR DE LOS CUERPOS.

PEDESTAL DE 3 GAVETAS DE 48.5X48X70.5 CM.

COMPONENTES:

1 ZOCLO DE 6X44.7 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

2 CAJONES CHICOS EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

1 CAJÓN GRANDE EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

2 LATERALES DE 48.4X69.2 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

1 FRENTE GRANDE DE 29.3X46.8 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

1 FRENTE PORTA CHAPA DE 6 X 46.8 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

2 PISO/TECHO DE 44.7X48 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

1 RESPALDO DE 44.7X59.8X59.8 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

CARACTERÍSTICAS:

2 FRENTE CHICOS DE 11.7X 46.8 EN AGLOMERADO DE 16 MM DE ESPESOR.

FRENTE EN 16 MM DE ESPESOR, JALADERAS METÁLICAS DE ARCO COLOR DEL CUERPO, CUBIERTO CON MOLDURA EN "T" O T-MOULDING COLOR DE LÍNEA. PORTA CHAPA EN 16 MM DE ESPESOR, CON CERRADURA IMPORTADA, CON CANTOS CUBIERTOS CON MOLDURA EN "T" O T-MOULDING DE 16 MM COLOR AL DEL CUERPO. LATERALES EN 16 MM DE ESPESOR CON CINTILLA. CUENTA TAMBIÉN CON REGATONES PARA DARLE ESTABILIDAD AL MUEBLE. RESPALDO EN 16 MM DE ESPESOR PISO Y TECHO EN 16 MM DE ESPESOR CON CANTOS RECUBIERTOS CON CINTILLA DE .46 MM AL COLOR DE LOS MISMOS. ZOCLO EN 16 MM DE ESPESOR CON CANTOS EXPUESTOS RECUBIERTOS EN CINTILLA DE .46 MM AL COLOR DEL MISMO. FRENTE Y PUERTA CHAPA EN COLORES DE LÍNEA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 25	CLAVE INIFEED: M10400137	7.00 M10400137
NOMBRE : <b>M10400137 MUEBLE DE GUARDADO DE MATERIAL DIDACTICO</b>			
PZAS.			

DIMENSIONES: ALTURA TOTAL 55.0 CM.; CUBIERTA 80.0 CM. DE LARGO POR 60.0 CM. DE ANCHO Y 2.5 CM. DE ESPESOR.

ESTRUCTURA: LAS PATAS SE DEBEN FABRICAR TOTALMENTE CON PERFIL DE ACERO TUBULAR DE 1 PULG. (25.4 CM.) EN CALIBRE 18. EL MARCO PERIMETRAL SE DEBE FABRICAR A BASE DE 2 LARGUEROS Y DOS LATERALES DE PERFIL DE ACERO TIPO M-3, CALIBRE 20, CON BARRENOS DE 7.9 MM. (5/16 PULG.) PARA RECIBIR REMACHES QUE SUJETARAN LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

ARMADO: PARA LA UNIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS METÁLICOS DE LA ESTRUCTURA SE EMPLEARA SOLDADURA SISTEMA M.I.G. (METAL INERT GAS) DE MICROALAMBRE QUE NO DEJA ESCORIA, PREVIAMENTE DECAPADA.

ACABADOS: LA ESTRUCTURA PREVIO TRATAMIENTO DE DESENGRASADO Y FOSFATIZADO RECIBIRÁ PINTURA TIPO E-COAT APLICADA POR MEDIO DEL SISTEMA ELECTROFORÉTICO (APLICACIÓN DE PINTURA EN EL INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS TUBULARES, ASÍ COMO EN TODAS SUS PARTES) ADICIONALMENTE SE TERMINARÁ CON PINTURA EPOXI-POLIÉSTER, MICROPULVERIZADA APLICADA CON SISTEMA ELECTROSTÁTICO COLOR NEGRO. EN LA PARTE INFERIOR DE LAS CUATRO PATAS SE DEBE EMBUTIR 4 REGATONES DE PVC NEGROS.

CUBIERTA: INYECTADA EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESPESOR DE PARED MÍNIMO DE 4 MM. EN TODA LA CUBIERTA Y REFORZADA CON MÚLTIPLES NERVADURAS EN LA CARA INFERIOR CON UN ESPESOR MÍNIMO DE 3 MM. Y DE 2.5 CM. DE PERALTE. POR LA CARA POSTERIOR LLEVARÁ PREPARACIÓN A BASE DE CEJAS (8 COMO MÍNIMO) DEL MISMO MATERIAL PARA ENSAMBLE AL MARCO PERIMETRAL DE LA ESTRUCTURA CON REMACHES DE FORMA LATERAL. LA CUBIERTA DEBE SER COLOR VERDE LIMON.

MARCADO: LA CUBIERTA DEBERÁ LLEVAR GRABADO POR INYECCIÓN EN LA CARA SUPERIOR DEL LADO IZQUIERDO EL LOGOTIPO DE LA DEPENDENCIA Y EN LADO SUPERIOR DERECHO EL NOMBRE DE LA DEPENDENCIA Y EL AÑO DE FABRICACIÓN; ASÍ MISMO DEBERÁ LLEVAR GRABADO POR INYECCIÓN EN LA CARA POSTERIOR EL NOMBRE DEL FABRICANTE, PARA EL ASEGURAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DEL BIEN. A LOS OFERENTES ADJUDICADOS SE LES PROPORCIONARÁN LOS LOGOTIPOS Y LEYENDAS QUE DEBERÁN LLEVAR LOS BIENES.

SE ACEPTA TOLERANCIA MINIMA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES. AL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO SE LE DARÁ A CONOCER LA TONALIDAD DEL PIGMENTO. ENSAMBLADO: 10 REMACHES TIPO POP ALUMINIO ACERO. SE ACEPTA TOLERANCIA MINIMA EN DIMENSIONES, PERO NO EN LOS CALIBRES NI EN LOS ESPESORES DE LOS COMPONENTES EMPAQUE: LAS ÁREAS DE CONTACTO SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO CLEAN-PACK, LAS ESTIBAS DE LOS MUEBLES SE PROTEGERÁN CON EMPAQUE TIPO POLIESTRECH PARA GARANTIZAR LA CONSERVACIÓN DE LA CALIDAD DEL BIEN.

SE ANEXA PLANO DETALLADO PARA CONSULTA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

<b>DATOS DEL ARTÍCULO</b>	<b>PARTIDA 26</b>	CLAVE INIFEED: M10100005	8.00	<b>M10100005</b>
NOMBRE : <b>M10100005 CREDENZA CON DOS PUERTAS CORREDIZAS</b>				
PZAS.				

DE 1800x410x750 MM. PUERTAS CORREDIZAS METALICAS CON ENTREPAÑOS, PATAS, REGATONES NIVELADORES, CHAPA DE CREMALLERA, GUIAS Y CARRETILLA PARA PUERTAS.

ELEMENTOS Y MATERIALES:

CUBIERTA METALICA DE 1800x410x32 MM. EN LAMINA CALIBRE #20, CON DOBLEZ PERIMETRAL DE SECCION CANAL DE 12x12 MM. Y DOS REFUERZOS (FRAYLES) 20x80x20 MM. CON CEJAS DE 12 MM. PUNTEADOS A CUBIERTA, ACABADO LAMINADO PLASTICO EN SUPERFICIE Y CANTOS DE 1/32 PULG.

GABINETE METALICO EN LAMINA CAL. #20, CON REFUERZO FRAYLES CON PREPARACIONES PARA FIJAR A CUBIERTA Y MENSULAS PARA COLOCAR ENTREPAÑO INTERCAMBIABLE DE LAMINA CAL. #20 EN FORMA DE CHAROLA CON DOBLEZ PERIMETRAL Y REFUERZO CENTRAL DE 20x80x20 MM. CON CEJAS REBATIDAS DE 12 MM. PUNTEADO A CHAROLA, PISO CON TRES REFUERZOS FRAYLES DE 20x80x20 MM.

DOS PUERTAS CORREDIZAS DE CRISTAL DE 6 MM. CON CARRETILLAS COMERCIALES CON CANAL Y GUIA Y DOS JALADERAS ESMERILADAS Y EMBUTIDAS EN EL CRISTAL, CON FORMA DE CHALUPA.

CUATRO PATAS TUBULARES METALICAS DE 25x25 MM. EN LAMINA CAL. #18, CON REGATONES NIVELADORES DE POLIPROPILENO.

TORNILLERIA Y ACCESORIOS: ADECUADOS PARA RIGIDIZAR MUEBLE.

ACABADOS: MATERIALES BIEN HABILITADOS PARA CORRECTO ENSAMBLE, SOLDADURAS BIEN APLICADAS SIN ESCORIAS, TODAS LA PIEZA METALICAS LLEVARAN UN TRATAMIENTO FOSFATIZADO CON ACABADO DE ESMALTE ALQUIDALICO, COLOR ARENA EN GABINETE, ENTREPAÑOS Y PARTE POSTERIOR DE LA CUBIERTA, LAS PATAS EN NEGRO SEMIBRILLANTE. LACUBIERTA LEVARÁ LAMINADO PLASTICO IMITACION MADERA EN SUPERFICIE Y CANTOS, COLOCADA CON LA VETA EN SENTIDO LONGITUDINAL Y PEGADO CON ADHESIVO Y PEGAMENTO DE CONTACTO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 27	CLAVE INIFEED: M10300016	3.00 M10300016
NOMBRE :		PZAS.	
M10300016 CHAISSE LOG			

DIMENSIONES DE 1770x605x610 MM.  
COJIN EN ESPUMA DE POLIURETANO DE 17 KG/M3 DE DENSIDAD Y 2 CM. DE ESPESOR  
CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO, TAPIZADO EN VINIL COLOR PIEL  
ESTRUCTURA Y PUERTAS CORREDIZAS EN LAMINA DE ACERO CALIBRE 22, ACABADO EN ESMALTE  
HORNEADO , PREVIO TRATAMIENTO DE OFSFASTIZADO  
JALADERA METALICA TIPO PUENTE CROMADAS  
SISTEMA DE ABATIMIENTO DEL RESPALDO TIPO CANDADO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 28	CLAVE INIFEED: M10300018	3.00 M10300018
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10300018 VITRINA METÁLICA 1.80x0.87x0.39 M</b>			

DIMENSIONES: ALTURA: 180 CM, FRENTE: 87 CM, FONDO: 39 CM,

ESPECIFICACIONES:

CUERPO.

FABRICADO A BASE DE LAMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22. CON SOPORTES DE CHAROLA EN FORMA DE LENGÜETAS EN LÁMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 18 PARA SOPORTAR CHAROLA.

TECHO. MEDIDAS DE 50.6 X 91.4, FABRICADO EN LAMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22. CON ALGUNAS PERFORACIONES PARA RECIBIR EL MECANISMO.

PISO Y ZOCLO. FABRICADOS EN LÁMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22. PISO DE 52 X 91.4 Y ZOCLO DE 8.5 X 81.4.

CHAROLA. FABRICADA EN LÁMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22 CON DOBLES PERIMETRAL EN FORMA DE "U" PARA EVITAR PANDEOS.

PUERTAS. MEDIDAS DE 45.6 X 169.5. FABRICADA EN LAMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22, CON UN REFUERZO DE 14.75 X 163.5 EN CALIBRE 24. CON CERRADURA METÁLICA. CON BISAGRAS METÁLICA DE 50 X 37 X 1.2 MM.

RESPALDO. MEDIDAS DE 86.8 X 181.4 FABRICADO EN LAMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22.

PUERTAS CON VENTANAS DE CRISTAL DE 6 MM DE ESPESOR PARA DAR UNA VISIBILIDAD DEL INTERIOR DEL GABINETE.

ENTREPAÑOS. MEDIDAS DE 45.5 X 95.9. FABRICADOS EN LÁMINA ROLADA EN FRIÓ CALIBRE 22.

ACABADOS:

TODOS LOS COMPONENTES SON SOMETIDOS A UN SISTEMA DE LIMPIEZA Y DESENGRASADO POR MEDIO DE FOSFATOS PARA EVITAR CORROSIÓN Y GARANTIZAR UNA MEJOR ADHERENCIA A LA PINTURA.

PINTURA LIQUIDA DE ESMALTE HORNEADA A 150 GRADOS DE TEMPERATURA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 29	CLAVE INIFEED: S/C-002	352.00 S/C-002
NOMBRE :		PZAS.	
<b>S/C-002 BUTACA CON PALETA NEGRA</b>			

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DIMENSIONES ALTURA DE LA BUTACA DE PISO A PARTE SUPERIOR: 88CMS / 35 IN. ANCHO DE LA BUTACA DE CENTRO DE BRAZO A CENTRO DE BRAZO DE 51 CMS / 20 IN. POSTE CENTRAL CON PUENTE PARA FIJAR ASIENTO, ZAPATO DE 4 BARRENOS PARA INSTALACIÓN AL PISO, DE ACERO TROQUELADO CAL. 14, ACABADO DE LAS PARTES METÁLICAS CON PINTURA ELECTROESTÁTICA. ASIENTO DENSIDAD DE 60 KG/M3. FABRICADO CON INYECCIÓN DE POLIURETANO FRÍO INDEFORMABLE MOLDEADO CON DENSIDAD 60 KG/M3, CON MECANISMO DE AUTOELEVACIÓN POR GRAVEDAD CON TAPA DE ASIENTO DE DISEÑO ACÚSTICO FABRICADA EN COPOLIMERO DE POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. RESPALDO INYECTADO EN POLIURETANO MOLDEADO CON DENSIDAD DE 55 KG/M3 INCORPORADO A UNA ESTRUCTURA INTERIOR, INYECTADA EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO Y UNA CONCHA ACÚSTICA COMO TAPA DEL MISMO MATERIAL. TAPICERÍA FABRICADA EN TEJIDO DE ACRÍLICO CON RETARDANTE IGNIFUGO, TOTALMENTE LAVABLE. BRAZOS INYECTADOS EN POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO. COSTADOS LATERALES FABRICADOS EN LÁMINA DE ACERO TUBULAR 3X1 CAL. 16 CON PANEL DE POLIURETANO TAPIZADO. PALETA ABATIBLE FABRICADA EN TRIPLAY DE PINO DE 19MM, CON UN GROSOR DE 2CMS RECUBIERTA EN CARA SUPERIOR DE LAMINADO PLASTICO (FORMICA) Y BACKER FENÓLICO EN CARA INFERIOR, CANTOS DE PERFIL PLASTICO DE PVC . MED. 30X31.2 CMS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 30	CLAVE INIFEED: S/C-003	18.00 S/C-003 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-003 MESA PARA COMEDOR 4 PERSONAS X MESA. INCLUYE BANCAS</b>			

BANCA COMEDOR Y MESA PARA COMEDOR  
MEDIDA CUBIERTA DE MESA: 90X160X75 CMS  
MEDIDA DE BANCAS: 30X160X75 CMS.

COMPONENTES:

ESTRUCTURA DE PERFIL TUBULAR DE 1" CEDULA 30.  
CUBIERTA Y ASIENTOS EN AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR.

CARACTERÍSTICAS:

BASE METÁLICA FABRICADA CON PERFIL TUBULAR 1 PULG. CEDULA 30. CUENTA CON NIVELADORES PARA DAR ESTABILIDAD AL MUEBLE.

TODOS LOS COMPONENTES METÁLICOS SON SOMETIDOS A UN PROCESO DE LIMPIEZA Y DESENGRASADO POR MEDIO DE FOSFATOS PARA GARANTIZAR LA ADHERENCIA DE LA PINTURA Y EVITAR LA CORROSIÓN. ACABADOS EN PINTURA EPÓXICA EN POLVO EN COLORES DE LÍNEA.

CUBIERTA Y ASIENTOS FABRICADOS EN PANEL SOLIDO DE AGLOMERADO DE 28 MM DE ESPESOR LAMINADOS EN ALTA PRESIÓN A 2 CARAS. CANTOS RECUBIERTOS CON MOLDURA EN "T" O T-MOULDING AL COLOR DEL CUERPO.

ENSAMBLADO: LA CUBIERTA SE UNE A LA ESTRUCTURA POR MEDIO DE PIJAS GALVANIZADAS, CONTENIDAS EN UNA BOLSA DE PLÁSTICO SELLADA. LA ESTRUCTURA SE ENTREGA APARTE DE LA CUBIERTA. LAS CUBIERTAS SE ENTREGAN EN ATADOS DE SEIS PIEZAS.

EMPAQUE: EL ADECUADO PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAJE, QUE GARANTICE LA CONSERVACIÓN DEL BIEN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 31	CLAVE INIFEED: M50500133	4.00 M50500133
NOMBRE :		PZAS.	
M50500133 PANTALLA DE COLOR 32			

MEDIDAS (LARGO X ALTO X ANCHO): 19 CM. X 74 CM. X 49 CM. PULGADAS: 32 PULG. TIPO DE TECNOLOGÍA: LED, (RESOLUCIÓN: 1366 X 768  
CONTRASTE DINÁMICO: 2,000,000:1 POTENCIA DE AUDIO: 5 W + 5 W. FUNCIONES: SMART TV (ACCESO INSTANTÁNEO Y DIRECTO A LO MEJOR DE INTERNET COMO NETFLIX, YOUTUBE, Y FACEBOOK)  
CONECTIVIDAD: INTERNET. SINTONIZADOR: ALTA DEFINICIÓN. PUERTOS/ENTRADAS/SALIDAS: HDMI, USB, VIDEO COMPUESTO. DEFINICIÓN: HD. PESO: 6 KG.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 32	CLAVE INIFEED: M50300001	4.00 M50300001
NOMBRE :		PZAS.	
M50300001 ASTA BANDERA DE LATON			

ASTA BANDERA LATONADA, INTERCAMBIABLE DE 2.50 M. DE LARGO CON PUNTA DE LANZA EN 2 TRAMOS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 33	CLAVE INIFEED: M50300004	4.00 M50300004
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M50300004 BANDERA NACIONAL PARA INTERIOR</b>			

BANDERA NACIONAL PARA INTERIORES DE 0.90x1.58 M. CON EL ESCUDO NACIONAL PINTADO AL ÓLEO POR AMBOS LADOS, Y TELA EN RASO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 34	CLAVE INIFEED: M50300006	4.00 M50300006
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M50300006 PORTA BANDERA DE PIEL NEGRA</b>			

PORTA BANDERA DE PIEL, COLOR NEGRO, DE LUJO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 35	CLAVE INIFEED: M50300007	4.00 M50300007
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M50300007 MOÑO PARA BANDERA</b>			

MOÑO PARA BANDERA DE SATÍN TRICOLOR DE 1.40 M. DE LARGO POR 18 CM. DE ANCHO, POR 6 CM. DE CADA COLOR CON FLECO DE 7 CM. EN AMARILLO ORO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 36	CLAVE INIFEED: M50400007	3.00 M50400007
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M50400007 BASCULA CON ALTIMETRO CAPACIDAD 160KG.</b>			

ESCALA PARA MEDIR ESTATURA HASTA 1.95 MT.  
PLATAFORMA PROTEGIDA CON VINILO ANTIDERRAPANTE.  
EQUIPADA CON BRAZO DESTARADOR.  
LECTURA DIRECTA EN 2 VARAS: UNA DE 140 KG. Y OTRA DE 20 KG.  
VARAS DE LATON CROMADAS INOXIDABLES DE ALTA RESISTENCIA AL ROCE ENTRE LA VARA Y EL PILON.  
PERILLA NIVELADORA DE FACIL AJUSTE  
PINTURA EPOXICA HORNEADA  
RANGO DE MEDIDA 250 GR. A 160 KG  
EMPAQUE: PROTECCIONES NECESARIAS, DEBIDAMENTE FLEJADA Y DEBERÁ LLEVAR UNA ETIQUETA IMPRESA, COLOCADA EN LUGAR VISIBLE CON LA CODIFICACIÓN NOMBRE DEL ELEMENTO Y DEL FABRICANTE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 37	CLAVE INIFEED: S/C-004	8.00 S/C-004 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-004 BOCINAS YAMAHA P/EXTERIOR</b>			

- POTENCIA: 600 WATTS PMPO
  - IMPEDANCIA: 8 OHMS
  - RANGO DE FRECUENCIA: 20 A 20,000 HZ
  - SENSIBILIDAD: 85 +/- 2 DB
  - DIÁMETRO: WOOFER 4 PULGADAS, TWEETER 2,4 PULGADAS
  - TWEETER DE ALTA GANANCIA
  - BOCINA DE RANGO EXTENDIDO
  - CONECTORES TIPO PUSH
  - FABRICADO EN PLÁSTICO ABS COLOR BLANCO Y REJILLA DE ALUMINIO
- PESO TOTAL: 4.2 KG  
COLOR: GRIS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 38	CLAVE INIFEEED: M51100006	6.00 M51100006
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M51100006 EXTINGUIDOR POLVO SECO 8.5 KGS.</b>			

CAPACIDAD DE 9.00 KG. DE POLVO QUIMICO A B C  
PESO TOTAL DE 15.5 KG, ALTURA DE 57.5 CM. DIAMETRO DE 17.5 CM. (7 PULG)  
MANOMETRO INDICADOR, VALVULA DE DESCARGA TIPO PISTOLA O PINZA,  
PRESIÓN REGULADA, VASTAGO DE VALVULA DE ACCIONAMIENTO VERTICAL, TUBO DE SIFON, TEMPERATURA  
DE OPERACIÓN DE 40 A +49 GRADOS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 39	CLAVE INIFEED: S/C-005	3.00 S/C-005 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-005 ESTUFA MULTIPLE CON HORNO</b>			

ESTUFA TRES QUEMADORES:

CARACTERÍSTICAS

- 1 RESPALDO BAJO DE 0.090 M DE ALTO.
  - 3 QUEMADORES ABIERTOS OCTAGONALES CON TAPA DESMONTABLE EN HIERRO FUNDIDO, DE 30,000 B.T.U./HR CADA UNO.
  - 3 PARRILLAS SUPERIORES EN HIERRO FUNDIDO.
  - 3 VÁLVULAS GAS IMPORTADAS, CERTIFICADAS CSA USO COMERCIAL.
  - 3 PILOTOS INDIVIDUALES EN ACERO INOXIDABLE CON CABEZA ROSCABLE TIPO HONGO.
  - 3 VÁLVULAS DE AJUSTE FLAMA PILOTO IMPORTADAS, CERTIFICADAS CSA USO COMERCIAL
  - 3 CHAROLAS PARA CAPTAR ESCURRIMIENTOS.
  - 4 PERILLAS ZINC CON AISLAMIENTO TÉRMICO EN SILICÓN ROJO.
  - 1 HORNO MEDIANO CON MEDIDA INTERIOR DE: FRENTE: 0.470 M, FONDO: 0.345 M, ALTO: 0.420 M.
  - 2 PARRILLAS NIQUELADAS DENTRO DEL HORNO.
  - 1 TERMOSTATO IMPORTADO, RANGO DE 100 A 300 °C, CON VÁLVULA DE SEGURIDAD INTEGRADA, CERTIFICADO CSA USO COMERCIAL.
  - 1 QUEMADOR TUBULAR EN ACERO INOXIDABLE DE 26,000 B.T.U./HR DENTRO DEL HORNO.
  - 1 PUERTA DE HORNO CON BISAGRAS Y EMPAQUE PERIMETRAL PARA CIERRE HERMÉTICO.
  - 4 PATAS TUBULARES NIVELADORAS EN ACERO INOXIDABLE.
  - MEDIDAS EXTERIORES TOTALES: FRENTE: 0.880 M, FONDO: 0.565 M, ALTO: 0.960 M.
  - PESO: 110 KG.
  - INCLUYE KIT DE ESPREAS PARA CONVERSIÓN DE GAS.
- MEDIDAS GENERALES: 0.880 METROS DE FRENTE POR 0.565 METROS DE FONDO POR 0.960 METROS DE ALTO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 40	CLAVE INIFEED: S/C-006	5.00 S/C-006 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-006 REFRIGERADOR VERTICAL</b>			

REFRIGERADOR VERTICAL TIPO PROFESIONAL. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, TIPO 430. 24 PIES CUBICOS DE CAPACIDAD, CONTROL DIGITAL DE TEMPERATURA Y PROGRAMABLE, TEMPERATURA DE TRABAJO DE 22 A 7 GRADOS C. CONDENSADOR DINAMICO DE ALTA EFICIENCIA, REFRIGERANTE ECOLOGICO, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR AIRE FORZADO, COMPRESOR DE 1/3HP. CURVAS SANITARIAS, PUERTA SÓLIDA CON SISTEMA DE AUTOCIERRE, JALADERA EMBUTIDA, CERRADURA CON LLAVE, ILUMINACIÓN LED, 3 PARRILLAS DE ACERO INOXIDABLE EN SU INTERIOR, RUEDAS CN FRENO DELANTERO PARA FACILITAR LIMPIEZA, PESO: 120 KGS. MED: FRENTE= .73, FONDO= .84, ALTURA= 2.13 (MTS.)

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 41	CLAVE INIFEED: S/C-007	3.00 S/C-007 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-007 JUEGO DE OLLAS</b>			

JUEGO DE OLLAS QUE CONSTA DE:

- 2 OLLA ALTA NO. 30 ALUMINIO TRIPLE FUERTE CON CAPACIDAD DE 21.0 L
- 2 OLLA ALTA NO. 32 ALUMINIO TRIPLE FUERTE CON CAPACIDAD DE 25.7 L.
- 2 OLLA ALTA NO. 34 ALUMINIO TRIPLE FUERTE CON CAPACIDAD DE 30.8 L
- 1 OLLA ALTA NO. 40 ALUMINIO TRIPLE FUERTE CON CAPACIDAD DE 43.3 L.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 42	CLAVE INIFEEED: S/C-008	5.00 S/C-008 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-008 PIZARRON VIRTUAL INCLUYE PROYECTOR Y CONEXIONES</b>			

PIZARRÓN INTERACTIVO DEL TIPO T84B O SIMILAR, 170x135 CMS, 78.2 PULG ACTIVO, MULTI-TOUCH (NO ES NECESARIA NINGUNA PLUMA PARA SU OPERACIÓN), INCLUYE PROYECTOR DEL TIPO OPTOMA MODELO BR400 O SIMILAR, 3600 LMX, RESOLUCIÓN XGA, TECNOLOGÍA DLP, HDMI/USB/VIDEO/VGA IN-OUT/AUDIO IN-OUT/RS232, VIDA DE LÁMPARA HASTA 10,000 HRS. , INCLUYE: CABLE HDMI Y BASE, UN AÑO DE GARANTÍA DIRECTAMENTE CON EL FABRICANTE, INCLUYE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 43	CLAVE INIFEED: M10400046	6.00 M10400046
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400046 TABLERO PARA PRACTICAS DE ELECTRICIDAD</b>			

TABLERO CON MARCO: DE 1200x800 MM. FABRICADO A BASE DE 4 TRAMOS DE ÁNGULOS DE 25x32 MM. DE SECCIÓN LAMINADA CAL. 18 CON CORTES A 45° EN SUS EXTREMOS Y BARRENOS PARA PASO DE TORNILLOS DE ARMADO.

SOPORTES A BASE DE 4 PIEZAS DE 50x100 MM. EN LAMINA CAL. 14, FIJOS AL BASTIDOR Y OJALES PARA FIJAR AL MURO

ACABADO .- UNA VEZ SOMETIDA AL PROCESO DE DECAPADO SE TERMINARA CON ESMALTE HORNEADO EN COLOR BLANCO

HOJA TABLERO.- DE 794x1194 MM. EN CELOTEX DE 13 MM. DE ESPESOR, EN COLOR NATURAL (BLANCO) A UNA CARA.

BASTIDOR.- EN MADERA DE PINO DE 19x50 MM. ENSAMBLADO A MEDIA MADERA. CON PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO

TORNILLO.- PARA MADERA NUMERO 10 (3/16x3/4) CABEZA GOTA, PARA FIJAR LAS PLACAS SOPORTE. PARA MADERA DEL NUMERO 10 (3/16x1) CABEZA DE GOTA, PARA FIJAR EL MARCO CON EL BASTIDOR.

PARA FORMAR EL MARCO SE UNIRÁN SUS ESQUINAS A BASE SOLDADURA, PARA LOS ENSAMBLES A MEDIA MADERA EN EL BASTIDOR SE USARÁ ADHESIVO DE RESITOL 850, Y POR ÚLTIMO PARA LA FIJACIÓN DEL MARCO Y LAS PLACAS SOPORTE, SE EMPLEARÁ EL TIPO DE TORNILLO ANTES DESCRITO.

EL TABLERO SE ENTREGARÁ EN FORMA UNITARIA TOTALMENTE ARMADO CON EMPAQUE DE CARTÓN CORRUGADO Y DEBIDAMENTE FLEJADO. NO REQUIERE DE ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 44	CLAVE INIFEED: M10400047	3.00 M10400047
NOMBRE :		PZAS.	
M10400047 TABLERO PARA HERRAMIENTAS			

MARCO: DE 1200x900 MM. FABRICADO A BASE DE 4 TRAMOS DE ÁNGULOS DE 25x25 MM. DE SECCIÓN LAMINA CAL. 18 CON CORTES A 45 EN SUS EXTREMOS Y BARRENOS PARA PASO DE TORNILLOS DE ARMADO.

SOPORTES: 4 PIEZAS DE 50x100 MM. EN LÁMINA CAL. 14, FIJOS AL BASTIDOR Y OJALES PARA FIJAR AL MURO UNA VEZ SOMETIDA AL PROCESO DE DECAPADO SE TERMINARÁ CON ESMALTE HORNEADO EN COLOR BLANCO.

HOJA TABLERO: DE 894x1194 MM EN PERFOCEL REDONDO DE 3 MM. DE ESPESOR. ACABADO LISA A UNA CARA.

BASTIDOR: EN MADERA DE PINO DE 19x50 MM. ENSAMBLADA A MEDIA MADERA. ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO.

TORNILLERÍA.- TORNILLOS PARA MADERA No. 10x1/2 PULG. x3/4 PULG. CABEZA DE GOTA PARA FIJAR EL MARCO Y PLACAS SOPORTE.

OBSERVACIONES: LOS SISTEMAS DE UNIÓN EMPLEADOS EN ESTE TABLERO SON PARA FORMAR EL MARCO, SE UNIRÁN POR SUS ESQUINAS A BASE DE SOLDADURA

PARA LOS ENSAMBLES A MEDIA MADERA EN EL BASTIDOR, Y LA UNIÓN DEL PERFOCEL AL MISMO, SE USARÁ ADHESIVO DE RESISTOL No. 850 Y POR ÚLTIMO PARA LA FIJACIÓN DEL MARCO Y LAS PLACAS SOPORTE, SE EMPLEARÁ EL TIPO DE TORNILLO ANTES DESCRITO.

EL TABLERO SE ENTREGA EN FORMA UNITARIA, TOTALMENTE ARMADO CON EMPAQUE DE CARTÓN CORRUGADO Y DEBIDAMENTE FLEJADO.

NO REQUIERE DE ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 45	CLAVE INIFEED: M10200003	6.00 M10200003
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10200003 MUEBLES DE GUARDADO BAJO PARA LABORATORIO</b>			

CUBIERTA: FORMADA CON UNA CAPA DE AGLOMERADO DE 16 MM., OTRA DE FIBRACEL EXTRADURO DE 5 MM. Y BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 16x50MM. ACABADO CON CUATRO MANOS DE PINTURA DE POLIURETANO POLY-FORM NO. 811 COLOR NEGRO MATE.

ESTRUCTURA: ASNILLA TIPO DE TUBULAR CUADRADO DE 25 MM. EN LAMINA CAL. 18 FORMANDO UN MARCO, CON CONECTORES DE SECCIÓN CANAL Y CON ÁNGULOS PARA RECIBIR CUBIERTA.

LARGUERO TIPO DE TUBULAR CUADRADO DE 25 MM. DE LAM. CAL. 18.

ESTRUCTURA ACABADO CON PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA PULVERIZADA EN COLOR NEGRO MATE.

PANEL POSTERIOR: CHAROLA DE LAMINA NEGRA CON REFUERZO AL CENTRO EN FORMA DE FRAILE LAM. CAL. 18

PANEL LATERAL: CHAROLA DE LAMINA NEGRA CON DOBLECES PERIMETRALES EN LAM. CAL. 18

ENTREPAÑO: CHAROLA DE LAMINA NEGRA CON DOBLEZ PERIMETRAL EN LAM. CAL. 18.

ACABADO: PANEL POSTERIOR, LATERAL Y ENTREPAÑO: CON PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA EN POLVO COLOR VERDE SEGÚN MUESTRA.

PUERTAS CORREDIZAS: DE MADERA DE TRIPLAY DE PINO DE PRIMERA DE 9.5 MM. CON REBAJE EN CANTO INFERIOR Y DETALLES DE LATÓN YA COLOCADOS COMO JALADERAS. ACABADO CON CUATRO MANOS DE BARNIZ NATURAL DEL VALLE POLY FORM A DOS CARAS Y TRES CANTOS.

REGATÓN NIVELADOR: CON PLACA Y TUERCA SOLDADA A PATAS DE ASNILLA Y TORNILLO DE 3/8 PULG. CON CUERDA CORRIDA Y CABEZA CILINDRICA DE PLÁSTICO RÍGIDO.

MAMELONES DE NYLON RÍGIDO PARA DESLIZAMIENTO DE PUERTAS CORREDIZAS.

CHAPA TIPO CREMALLERA CEMEX O SIMILAR.

OBSERVACIONES:

A) SE ENVÍA DESARMADO EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO, CON SU CODIFICACIÓN Y NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE EN LUGAR VISIBLE.

B) IRAN UNIDOS LOS PANELES LATERALES CON LOS LARGUEROS TIPO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 46	CLAVE INIFEEED: M10200028	7.00 M10200028
NOMBRE : <b>M10200028 MESA DE LAVADO DE UNA TARJA</b>			
PZAS.			

MESA CON CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE CON TARJA CENTRAL Y ESTRUCTURA TUBULAR. DIMENSIONES 1200x600x900 MM.

CUBIERTA: ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CON UNA TARJA CENTRAL INTEGRAL Y DOBLEZ PERIMETRAL PARA EVITAR DERRAMES, LLEVA CONTRACANASTA Y UNA PROTECCIÓN PARA COLOCAR VÁLVULA CUELLO DE GANSO.

ACABADO DE CUBIERTA: MATE DE 125 LÍNEAS POR PULGADA.

ESTRUCTURA: ASNILLAS FORMADAS POR PATAS DE TUBULAR CUADRADO DE 25 MM. Y LARGUEROS DE SECCIÓN CANAL EN LÁMINA NEGRA CALIBRE 16.

ACABADO DE ESTRUCTURA: SE SOMETE A UN PROCESO DE DECAPADO Y POSTERIORMENTE SE APLICA PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA EN POLVO COLOR NEGRO MATE.

REGATÓN NIVELADOR: FORMADO POR UNA PLACA CON TUERCA DE 1/4 PULG. DE DIÁMETRO SOLDADA A LAS PATAS, UN TORNILLO DE 1/4 PULG.x2 PULG. SOLDADO A UNA PLACA DE LÁMINA CALIBRE 13 CON BARRENO DE PASO DE 5/16 PULG. PARA FIJAR AL PISO.

TORNILLERÍA: TORNILLO PARA MADERA #10 (3/16 PULG.x1/2 PULG.) CABEZA DE GOTA PARA FIJACIÓN DE CUBIERTA Y REGATONES.

TAQUETES: DE NYLON #10 DE PISA O SIMILAR.

VÁLVULA CUELLO DE GANSO PARA AGUA DE BRONCE CROMADA PROBADAS AL 100% A UNA PRESIÓN DE 4 KG/CM2 SE ENVÍAN POR SEPARADO LA TORRETA, EL CUELLO DE GANSO Y LOS ACCESORIOS (ESPIGA Y TUERCAS).

INCLUYE: CUELLO DE GANSO DE LATÓN CROMADO ALEACIÓN 360, CONEXIÓN PARA MANGUERA DE 6 A 13 MM. DE DIÁMETRO (10 ESCALONES) ALEACIÓN 360, ASIENTO ALEACIÓN 360, TAPÓN VOLANTE (VERDE) PLÁSTICO,

TORNILLO DE VOLANTE DE ACERO INOXIDABLE, VÁSTAGO DE LATÓN ALEACIÓN 360, BONETE DE LATÓN ALEACIÓN 360. VOLANTE DE LATÓN FORJADO Y CROMADO ALEACIÓN 380, SELLO DE VÁSTAGO BUNA n,

TORRETA DE DISTRIBUCIÓN: DE LATÓN FORJADO Y CROMADO ALEACIÓN 380, JUNTA DE LA TORRETA P.V.C. PLASTIFICADO,

RONDANA DE FIJACIÓN DE ACERO AL CARBÓN ZINCADO, TUERCA DE FIJACIÓN DE ACERO AL CARBÓN ZINCADO, CONECTOR DE ENTRADA Y FIJACIÓN 3/8 PULG. NPS LATÓN ALEACIÓN 360, SELLO DE BONETE HULE-AMIATO, DISCO DE NEOPRENO Y TORNILLO DEL DISCO DE ACERO INOXIDABLE.

ACABADO Y EMPAQUES: LA VÁLVULA VA PERFECTAMENTE CROMADA Y SERÁ ENTREGADA EN CAJA DE CARTÓN CON LA DEBIDA PROTECCIÓN ENTRE CADA UNA DE ELLAS, LLEVA IMPRESA LA CODIFICACIÓN, NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE Y NOMBRE DEL PROVEEDOR EN LUGAR VISIBLE.

PRESENTA CERTIFICADO DE CONTROL DE CALIDAD.

EMPAQUE: LA MESA SE ENVÍA DESARMADA EN CAJA DE CARTÓN DEBIDAMENTE FLEJADA CON SU TORTILLERÍA CORRESPONDIENTE EN BOLSA DE POLIETILENO.

LA CONTRACANASTA Y LA VÁLVULA POR SEPARADO EN CAJA DE CARTÓN Y UN CROQUIS DE LA SECUENCIA DE ARMADO, ENLISTANDO LAS PIEZAS QUE LA FORMAN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 47	CLAVE INIFEEED: M10200096	30.00 M10200096
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10200096 MESA CENTRAL PARA LABORATORIO</b>			

DESCRIPCIÓN : MESA CON CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE CON DOS TARJAS Y ESTRUCTURA METÁLICA, DIMENSIONES 2400x1000x920 MM.

CUBIERTA: EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304, LLEVA DOS TARJAS CONO DE ACERO INOXIDABLE INTEGRADAS Y CON PREPARACION PARA COLOCAR VÁLVULA COMBINADA TIPO CAPFCE. Y DOBLEZ PERIMETRAL PARA EVITAR DERRAMES

ACABADO DE CUBIERTA MATE DE 125 LINEAS POR PULG.

ESTRUCTURA: FORMADA POR UN MARCO PERIMETRAL DE SECCIÓN CANAL CON LARGUEROS Y TRANSVERSALES DE LA MISMA SECCIÓN Y SOLERAS EN U COMO PUENTE PARA PASO DE INSTALACIONES EN LÁMINA CALIBRE 16. LLEVA CANALES COMO CANDELEROS DE LÁMINA CALIBRE 13 PARA UNIÓN CON PEDESTALES.

PAPELERA: FORMADA POR TRES CHAROLAS DE LÁMINA NEGRA CON DOBLEZ PERIMETRAL PARA RIGIDIZAR EN LÁMINA CALIBRE 18.

FALDÓN: DE LÁMINA NEGRA CALIBRE 18 SECCIÓN EN Z PARA RECIBIR PAPELERAS EN CABECERAS DE LA MESA.

PEDESTALES: FORMADOS POR DOS TUBULARES RECTANGULARES ESTRUCTURALES, FORMANDO UN MARCO RÍGIDO TODO EN LÁMINA CALIBRE 13 Y 4 ÁNGULOS DE LÁMINA CALIBRE 16 PARA FIJAR PAPELERA.

ACABADO ESTRUCTURA: PREVIAMENTE SOMETIDA A UN PROCESO DE DECAPADO, SE TERMINA CON PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA MICROPULVERIZADA EN COLOR VERDE PARA LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA, PAPELERA Y FALDÓN Y COLOR MEGRO MATE EN PEDESTALES.

VÁLVULA MÚLTIPLE DE LATÓN CROMADO, CON TORRETA, LLAVE CUELLO DE GANSO, PARA AGUA, UNA VÁLVULA DE GAS, PREPARACIÓN PARA CONEXIÓN DE AGUA Y GAS.

SE ENTREGARÁN PROBADAS AL 100% A UNA PRESIÓN DE 4 KG/CM2 EN LA VÁLVULA CUELLO DE GANSO PARA AGUA Y 2.50 KG/CM2 EN LAS VÁLVULAS DE GAS, SE ENVIARÁN DESARMADAS POR SEPARADO, UNA TORRETA, UN CUELLO DE GANSO, VÁLVULA DE GAS Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS (ESPIGA DE AGUA, ESPIGA DE GAS, 4 TUERCAS Y UN TAPÓN).

LLAVE SENCILLA PARA GAS TIPO CRESTA DE GALLO, ENTRADA MACHO 1 PS DE 9.50 MM. 3/8 PULG. DE DIÁMETRO, BOTÓN DE ACRÍLICO DE ALTO IMPACTO) LAS VÁLVULAS SE ENTREGARAN COMPLETAMENTE ARMADAS Y PROBADAS AL 100 % A UNA PRESIÓN DE 2.50 KG/CM2.

ACABADO Y EMPAQUES: LA VÁLVULA VA PERFECTAMENTE CROMADA Y SERÁ ENTREGADA EN CAJA DE CARTÓN CON LA DEBIDA PROTECCIÓN ENTRE CADA UNA DE ELLAS, LLEVA IMPRESA LA CODIFICACIÓN, NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE Y NOMBRE DEL PROVEEDOR EN LUGAR VISIBLE.

PRESENTA CERTIFICADO DE CONTROL DE CALIDAD.

CONTACTOS: EN CADA CABECERA LLEVA CONTACTOS TRIFASICOS DOBLES COMERCIALES.

ENTREGA: LA CUBIERTA Y DEMAS COMPONENTES DEBE ENVIARSE PERFECTAMENTE PROTEGIDA CON REJA DE MADERA CLAVADA Y FLEJADA, CON PROTECCIONES DE CARTÓN CORRUGADO.

POR SEPARADO SE ENVÍAN LOS COMPLEMENTOS Y UN CROQUIS CON LA SECUENCIA DE ARMADO, ENLISTANDO LAS PIEZAS QUE LA FORMAN.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 48	CLAVE INIFEED: M40200057	1.00 M40200057
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40200057 DESECADOR DE 200M.M. DIAM. ASA EN TAPADERA</b>			

DESECADOR DE VIDRIO DE 180 MM. DIÁMETRO CON ASA EN TAPADERA ENSAMBLE HERMETICO.  
DIAMETRO: 180MM  
ALTURA DEL PLATO 100MM  
ALTURA TOTAL 280MM  
PLATO DE PORCELANA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 49	CLAVE INIFEEED: M40200903	1.00 M40200903
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40200903 PAQUETE DE LABORATORIO POLIFUNCIONAL</b>			

CONSTA DE 9 PARTIDAS

- M402200129 1 PZA. MATRÁZ DE EBULLICIÓN REDONDO PLANO DE 250 ML. CUELLO LARGO
- M402200158 2 PZA. MORTERO DE PORCELANA DE 300 MM. MANGO DE 150 MM. DE LONGITUD.
- M40200203 6 PZA. PLATO DESECADOR DE 180 MM. DE DIAM. PARA SOPORTAR CRISOLES.
- M40200250 12 PZA. TUBOS PARA CENTRIFUGA SIN GRADUACIÓN DE 15 ML.
- M40400067 2 PZA. MODELO DE TUBOS CAPILARES CON BASE DE MADERA.
- M40700001 1 PZA. CORTADOR PARA TUBO Y VARILLA DE VIDRIO
- M40200057 1 PZA. DESECADOR DE 180 MM. DE DIÁMETRO CON ASA EN TAPADERA.
- M40900026 1 PZA. MECHERO SOPLETE UNIVERSAL
- M40900031 1 PZA. PARRILLA ELÉCTRICA DE (CALENTAMIENTO) CONTROL, SENCILLO. 15X20X10 CMS. CON UN DIAM. DE PLATO DE 16 CMS. RANGO DE 50 A 400° CENTIGRADOS, GABINETE DE LAMINA DE ACERO ESMALTADA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 50	CLAVE INIFEED: M40300023	2.00 M40300023
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40300023 BALANZA GRANATORIA OHAUS</b>			

BALANZA DE PRECISION GRANATARIA MANUAL 3 BRAZOS, FABRICADA DE UNA ALEACION DE ALUMINIO DE ALTA CALIDAD, CON PLATO PLANO DE ACERO INOXIDABLE, CAPACIDAD DE BRAZO ANTERIOR DE 610 GRS. , BRAZO CENTRAL DE 0 A 500 GRS. EN 100 GRS., BRAZO POSTERIOR DE 100 GRS. EN 10 GRS. (PARA USAR CON LA BALANZA GRANATARIA); DOS PESAS DE 1000 GRS. PARA ALCANZAR LA MAXIMA CAPACIDAD DE 2610 GRS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 51	CLAVE INIFEEED: M40400007	1.00 M40400007
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40400007 APARATO DE HOFFMAN</b>			

APARATO DE HOFFMAN PARA LA ELECTROLISIS POR DESCOMPOSICIÓN DE AGUA CON ELECTRODOS DE PLATINO Y CARBONES RENOVABLES, CON JUEGO DE DOS BURETAS CON LLAVES DE PASO DE VIDRIO O DE TEFLÓN, GRADUADAS Y COPA SUPERIOR MÓVIL. BASE DE HIERRO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 52	CLAVE INIFEED: M40400028	2.00 M40400028
NOMBRE :		PZAS.	
M40400028 JERINGA DE PASCAL DE VIDRIO CON BASE DE MADERA			

JERINGA DE PASCAL DE VIDRIO CON EMBOLO Y EMPUÑADURA PARA DEMOSTRACIÓN DE LAS PRESIONES, CON ESTUCHE Y DEBIDAMENTE EMPACADO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 53	CLAVE INIFEED: M40400040	3.00 M40400040
PZAS.			
NOMBRE : <b>M40400040 MISCROSCOPIO MONOCULAR TIPO ESTUDIANTE</b>			

MICROSCOPIO MONÓCULAR TIPO ESTUDIANTE, CABEZA MONÓCULAR INCLINADA A 45 , ROTATORIA A 360°, CON SISTEMA DE SUJECIÓN PARA EVITAR SAFARLA.  
ÓPTICA : OCULAR DE CAMPO AMPLIO WF - 10X CON PUNTO FOCAL DE 15.5 MM., CON PRISIONERO PARA EL OCULAR.  
REVOLVER TRIPLE , OBJETIVOS ACROMÁTICOS DIN O SIMILAR 4X/ 10X/ 40X, PLATINA PLANA CON PINZAS DE RECESO SUAVE.  
CONDENSADOR: N. A. 0.65, DIAFRAGMA DE DISCO, ILUMINADOR INTERCONSTRUIDO PARA 120 VOLTS., 20 WATTS,  
ESPEJO ADICIONAL ESTÁTICO, PESADO Y ROBUSTO, CON ENFOQUE MACRO Y MICROMÉTRICO COAXIAL, CON TOPE MÁXIMO AL ENFOCAR LA PLATINA, CON PINZAS PORTA OBJETOS.  
LAMPARA DE 20 WTS. BATERIAS RECARGABLES Y ADAPTADOR A/C, CUERPO ESTATIVO, ROBUSTO, REFORZADO ACABADO DE PINTURA EPÓXICA RESISTENTE A ÁCIDOS Y REACTIVOS, SEGÚN NORMA MEX EE-41-1979. UN : PG ESQUEMA DEL MICROSCOPIO COMPUESTO.  
INSTRUCTIVO DE USO EN ESPAÑOL, FUNDA DE PLÁSTICO EN ESTUCHE POLIESTIRENO ESPUMA.  
ESTE MICROSCOPIO SERA TIPO PORTATIL, PARA USARLO EN EL LABORATORIO O FUERA DE ESTE, POR LO QUE DEBERA TENER BATERIA RECARGABLE PARA 4 HORAS DE OPERACIÓN CON UNA SIMPLE CARGA, GARANTIZANDO ASI QUE EL ESTUDIANTE PUEDA CONECTAR EL EQUIPO A LA CORRIENTE DENTRO DEL LABORATORIO O UTILIZAR ESTE CON BATERIAS EN ESTUDIOS DE CAMPO.  
PESO APROXIMADO 1.5 A 2 KGS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 54	CLAVE INIFEEED: M40400080	2.00 M40400080
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40400080 VASO COMUNICANTE VIDRIO BASE MADERA</b>			

VASOS COMUNICANTES DE VIDRIO (BOROSILICATO) CON BASE DE MADERA CON ESTUCHE Y DEBIDAMENTE EMPACADO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 55	CLAVE INIFEED: M40800045	1.00 M40800045
NOMBRE : <b>M40800045 VERNIR GRANDE DEMOSTRACION MADERA 35CM. DE LONG.</b>			

VERNIER GRANDE DE DEMOSTRACIÓN DE MADERA DE 75 CM. DE LONGITUD.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 56	CLAVE INIFEED: M40888812	3.00 M40888812
NOMBRE : <b>M40888812 CONJUNTO DE PRACTICAS BIOLOGICA TIPO CAPFCE</b>			
PZAS.			

CONSTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:

1 ANILLO DE ALAMBRÓN DE 10 CM DE DIÁMETRO EXTERIOR, FABRICADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DE ACERO DE 6 MM DE ESPESOR Y ABIERTO EN UNO DE SUS EXTREMOS PARA EVITAR ROTURAS POR LA EXPANSIÓN TÉRMICA. CUENTA CON UN ASEGURADOR DE ALUMINIO Y TORNILLO OPRESOR PARA FIJARLO A UNA VARILLA DE SOPORTE UNIVERSAL.

2 CAJA PARA PREPARACIONES MICROSCÓPICAS CON CAPACIDAD PARA 25 PREPARACIONES, FABRICADA EN PLÁSTICO INYECTADO.

1 CAJA PETRI DE 60 MM DE DIÁMETRO Y 15 MM DE ALTURA, COMPUESTA POR BASE Y TAPA, FABRICADA EN VIDRIO REFRACTARIO RESISTENTE A LA ESTERILIZACIÓN EN AUTOCLAVE.

1 CAJA DE HUMEDAD DE ALUMINIO 65 X 45MM.

1 CÁPSULA DE PORCELANA REFRACTARIA PARA LABORATORIO, 80 MM DE DIÁMETRO Y 80 ML DE CAPACIDAD,

RESISTENCIA HASTA 1200 GRADOS CENTÍGRADOS, VIDRIADA EN TODA SU SUPERFICIE. (20/80).

1 CHAROLA DE DISECCIÓN DE 30 X 37 CM, FABRICADA EN PLÁSTICO.

1 CUBREOBJETOS DE 18 X 18 MM, ESPESOR NO. 1 DE 0.13 A 0.16 MM, CAJA CON 100 PIEZAS

1 CUCHARA ESPÁTULA DE PORCELANA REFRACTARIA PARA LABORATORIO, DE 145 MM DE LONGITUD.

1 ESTUCHE DE DISECCIÓN TIPO ESTUDIANTE, QUE CONSTA DE:

- AGUJA RECTA CON MANGO
- AGUJA CURVA CON MANGO
- ALFILERES ENTOMOLÓGICOS
- MANGO DE BISTURÍ DE ACERO INOXIDABLE
- NAVAJA PARA BISTURÍ DE ACERO INOXIDABLE
- GANCHOS DE HERINA
- LANCETA
- PINZA DE DISECCIÓN DE ACERO INOXIDABLE
- ESTILETE DE ACERO INOXIDABLE
- TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE
- ESTUCHE DE VINILO IMITACIÓN PIEL.

8 FRASCO GOTERO DE VIDRIO COLOR ÁMBAR, CAPACIDAD 30 ML, CON TAPA DE PLÁSTICO NEGRO, BULBO FLEXIBLE DE HULE Y PIPETA GOTERO DE VIDRIO.

1 FRASCO GOTERO DE VIDRIO COLOR ÁMBAR, CAPACIDAD 71 ML, CON TAPA DE PLÁSTICO NEGRO, BULBO FLEXIBLE DE HULE Y PIPETA GOTERO DE VIDRIO.

1 GRADILLA DE MADERA PARA 12 TUBOS DE ENSAYE. CUENTA CON 12 PERFORACIONES PARA COLOCAR TUBOS OCA ARRIBA Y 12 VÁSTAGOS PARA COLOCAR TUBOS BOCA ABAJO. DEBE MEDIR 39 CM DE LONGITUD POR 6 CM DE ANCHO. LA MADERA NO DEBE IR BARNIZADA PARA EVITAR REACCIONES QUÍMICAS DEL BARNIZ CON LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS QUE PUDIERAN DERRAMARSE SOBRE ELLA.

1 LÁMPARA PARA ALCOHOL DE VIDRIO, CAPACIDAD 60 ML, CON MECHA, PORTA MECHA Y CUBIERTA.

1 LUPA DE 4.5 CM, DE CARTERA

1 MICRÓTOMO DE MANO CON NAVAJA, PARA CORTES PRECISOS DE TEJIDOS PREPARADOS POR INMERSIÓN EN PARAFINA. SU TORNILLO DE AVANCE ESTÁ GRADUADO EN DIVISIONES DE 0.01 MM, LO QUE PERMITE EL CORTE DE SECCIONES CON GROSOR DESDE 10 MICRAS. (EDUCACIONAL)

1 MORTERO DE PORCELANA REFRACTARIA DE 90 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR, 145 ML DE CAPACIDAD, CON PICO VERTEDERO Y CON PISTILO DE PORCELANA DE 145 MM DE LONGITUD. VIDRIADO EN SU SUPERFICIE EXTERIOR EXCEPTO EL FONDO.

1 PIPETA SEROLÓGICA GRADUADA DE 10 ML DE CAPACIDAD, GRADUADA EN 1/10 DE ML, CODIFICADA EN COLOR, CALIBRADA PARA ENTREGAR Y SOPLAR.

10 POCILLO PARA TINCIONES DE VIDRIO, FORMA CILÍNDRICA SIN TAPA, CAPACIDAD 30 ML, SE EMPLEA PARA COLOREAR PREPARACIONES MICROSCÓPICAS, DEBE TENER LA MEDIDA PARA ACEPTAR UN PORTAOBJETOS.

1 PORTAOBJETOS TAMAÑO STANDARD DE 25 X 75 MM, CORTE DIAMANTADO, CAJA CON 50 PIEZAS.

1 PROBETA GRADUADA DE 100 ML DE CAPACIDAD, CALIBRADA PARA ENTREGAR, CON BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, GRADUACIONES DE 1 ML, TOLERANCIA +- 2% EN CUALQUIER PUNTO.



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE :

1 PROBETA GRADUADA DE 250 ML DE CAPACIDAD, CALIBRADA PARA ENTREGAR, CON BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, GRADUACIONES DE 2 ML, TOLERANCIA +- 2% EN CUALQUIER PUNTO.

1 SOPORTE UNIVERSAL CON BASE RECTANGULAR DE 110 X 180 MM HECHA DE FIERRO COLADO Y TERMINADA EN PINTURA ESMALTE. LA VARILLA ES DE ACERO ROLADO Y GALVANIZADO DE 9 MM DE GROSOR Y 600 MM DE LONGITUD.

1 TELA DE ALAMBRE GALVANIZADO DE 12 X 12 CM, CON CENTRO DE ASBESTO DE 8 CM DE DIÁMETRO.

12 TUBO DE CULTIVO SIN LABIO, 13 MM DE DIÁMETRO Y 100 MM DE LONGITUD.

1 VASO DE PRECIPITADO CON PICO VERTEDERO, CAPACIDAD 250 ML, DIMENSIONES APROXIMADAS 68 MM DE DIÁMETRO Y 90 MM DE ALTURA, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO DE 25 A 200 ML.

1 VIDRIO DE RELOJ DE 75 MM DE DIÁMETRO, FABRICADO EN VIDRIO REFRACTARIO CON BORDE REFORZADO.

1 FRASCO PARA ESPECÍMENES DE 250 ML DE CAPACIDAD CON TAPA DE ROSCA DE PLÁSTICO.

1 JUEGO DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS DE 25 X 34 MM (UNA PLANA)

1 JUEGO DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS DE 15 X 20 MM (1 PLANA).

1 SOPORTE PARA INSECTOS, CONSISTENTE EN 2 BASES APILABLES DE METAL CON SUPERFICIE DE CORCHO QUE PERMITE LA INSERCIÓN DE ALFILERES EN TOMOLÓGICOS, DIMENSIONES 125 X 80 X 50 MM.

1 PINZA DE PLÁSTICO (PARA ROPA)

1 PAQUETE DE PARAFINA 250 GR.

1 SOPORTE PARA POCILLOS, CONSISTENTE EN UNA GRADILLA METÁLICA DE LÁMINA CALIBRE 22, CON 10 PERFORACIONES, DIMENSIONES 22 X 10 X 6 CM.

1 SOPORTE PARA TINCIONES CONSISTENTE EN UNA ESTRUCTURA DE ALAMBRE DE FORMA RECTANGULAR DE 22 X 9.5 X 1.5 CM PARA SOSTENER LOS PORTAOBJETOS.

1 SOPORTE PARA PREPARACIONES, METÁLICO CONSISTE EN 5 PARES DE ALAMBRES PERPENDICULARES A UN MARCO PARA SOSTENER UN TOTAL DE 10 PREPARACIONES.

OBJETIVO, MATERIAL A UTILIZAR, PROCEDIMIENTO, CUESTIONARIO Y BIBLIOGRAFÍA.

EMPAQUE PARA EL CONJUNTO DE BIOLOGÍA:

CAJA O ESTUCHE CONSISTENTE EN UNA CHAROLA FABRICADA EN MADERA, SIN DIVISIONES INTERNAS, CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:

1 MANUAL DE PRÁCTICAS CON MÁS DE 100 EXPERIMENTOS. CADA PRÁCTICA DEBERÁ ESPECIFICAR ANTECEDENTES,

MADERA ENSAMBLADA, PEGADA Y CLAVADA, RECUBIERTA CON SELLADOR QUE IMPIDE LA PENETRACIÓN DE HUMEDAD Y PINTADA CON LACA AUTO MOTIVA. DE 12 MM DE ESPESOR Y PINTADA COLOR VERDE MATE. CON DIMENSIONES: 60 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO X 15 CM DE ALTO, LA CHAROLA INCLUYE ORIFICIOS LATERALES PARA SU TRANSPORTE MANUAL Y DISPOSITIVO DE 4 PATAS DE 1 CM DE ALTURA PARA EMBONAR UNA CHAROLA CON OTRA. CADA CHAROLA LLEVARÁ UNA PLACA EN EL EXTERIOR CON EL ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN, NUMERACIÓN Y NOMBRE DE CADA ARTÍCULO.

EL INTERIOR SE FABRICARÁN EN HULE ESPUMA CON CAVIDADES PARA SOPORTAR LOS ARTÍCULOS EN SU LUGAR EVITANDO ROTURAS Y MOVIMIENTO, ESTA PIEZA AJUSTA EN EL INTERIOR DE LA CHAROLA REFORZADO CON UNA BOLSA DE PLÁSTICO Y PAPEL TRITURADO.

PARA SU TRANSPORTE SE EMPACARÁ EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADA Y REFORZADA CON MARCA DE FRÁGIL Y HACIA ARRIBA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 57	CLAVE INIFEED: M40800013	3.00 M40800013
NOMBRE : <b>M40800013 CONJUNTO DE PRACTICAS QUIMICAS TIPO CAPFCE</b>			
PZAS.			

1 ESTUCHE A BASE DE DOS CHAROLAS DE MADERA CONTENIENDO:

CHAROLA A

1 ALARGADERA DE HULE TIPO WALTER PARA FILTRO GOOCH CON EMBUDO INTERNO DE VIDRIO.

1 ANILLO DE HIERRO DE 10 CM DE DIÁMETRO EXTERIOR, FABRICADO CON ALAMBRE GALVANIZADO DE ACERO DE 6 MM DE ESPESOR Y ABIERTO EN UNO DE SUS EXTREMOS PARA EVITAR ROTURAS POR LA EXPANSIÓN TÉRMICA. CUENTA CON UN ASEGURADOR DE ALUMINIO Y TORNILLO OPRESOR PARA FIJARLO A UNA VARILLA DE SOPORTE UNIVERSAL.

1 CÁPSULA DE PORCELANA REFRACTARIA PARA LABORATORIO, 80 MM DE DIÁMETRO Y 80 ML DE CAPACIDAD, RESISTENCIA HASTA 1200 GRADOS CENTÍGRADOS, VIDRIADA EN TODA SU SUPERFICIE.

2 CRISOL DE PORCELANA REFRACTARIA PARA LABORATORIO, DE 30 ML DE CAPACIDAD Y 43 MM DE DIÁMETRO, RESISTENCIA HASTA 1200 GRADOS CENTÍGRADOS, VIDRIADO EN TODA SU SUPERFICIE EXCEPTO EL FONDO EXTERIOR.

1 CRISTALIZADOR DE VIDRIO REFRACTARIO DE 70 MM DE DIÁMETRO Y 50 MM. DE ALTURA.

1 CUCHARA ESPÁTULA DE PORCELANA REFRACTARIA PARA LABORATORIO, DE 145 MM DE LONGITUD.

1 ESCOBILLÓN GRANDE PARA MATRAZ, NO. 8, FABRICADO CON ALAMBRE GALVANIZADO RETORCIDO Y CERDA NATURAL, LONGITUD TOTAL 440 MM, DIMENSIONES DE LA CERDA 130 MM X 60 MM.

1 ESCOBILLÓN CHICO PARA MATRAZ, NO. 6, FABRICADO CON ALAMBRE GALVANIZADO RETORCIDO Y CERDA NATURAL, LONGITUD TOTAL 300 MM, DIMENSIONES DE LA CERDA 100 MM X 40 MM.

1 LÁPIZ GRASO COLOR ROJO PARA ESCRIBIR SOBRE SUPERFICIES DE VIDRIO.

1 LÁMPARA PARA ALCOHOL DE VIDRIO, CAPACIDAD 60 ML, CON MECHA, PORTA MECHA Y CUBIERTA.

1 MECHERO BUNSEN PARA GAS, DESARMABLE, CON BASE Y CUERPO DE ALUMINIO, ESPREA DE LATÓN DESMONTABLE, RANURAS DE APERTURA VARIABLE PARA EL CONTROL DE LA FLAMA Y CONECCIÓN ASERRADA PARA MANGUERA DE HULE LATEX.

3 NUEZ (ASEGURADOR) DOBLE PARA CONEXIÓN EN ÁNGULO DE 90 GRADOS, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO Y CON DOS TORNILLOS OPRESORES TIPO MARIPOSA.

1 PAQUETE DE PAPEL TORNASOL ROJO, CARTERITA CON 100 TIRAS DESPRENDIBLES.

1 PAQUETE DE PAPEL TORNASOL AZUL, CARTERITA CON 100 TIRAS DESPRENDIBLES.

1 PAQUETE DE PAPEL TORNASOL NEUTRO, CARTERITA CON 100 TIRAS DESPRENDIBLES.

1 PINZA MOHR PARA CORTAR EL FLUJO DE LÍQUIDOS Y GASES EN TUBERÍA DE HULE FLEXIBLE DE HASTA 12 MM DE DIÁMETRO EXTERNO. SE PUEDE MONTAR Y DESMONTAR SIN NECESIDAD DE DESCONECTAR EL TUBO GRACIAS A QUE SU EXTREMO ES ABIERTO. ESTÁ FABRICADA CON ALAMBRE NIQUELADO DE ACERO DE 2.5 MM DE GROSOR, CON EL TEMPLE O RESILIENCIA QUE GARANTICE UNA PRESIÓN CONSTANTE SOBRE EL TUBO.

2 PINZA PARA CRISOL FABRICADA EN ALAMBRE DE 5 MM DE ACERO Y NIQUELADA, LONGITUD 30 CM, PARA EL MANEJO DE CRISOLES EN HORNOS Y MUFLAS DE ALTA TEMPERATURA.

2 PINZA PARA BURETA CON LLAVE DE SOPORTE, PARA MONTAR BURETAS Y TUBOS DE ENSAYE EN UN SOPORTE UNIVERSAL. LAS PUNTAS ESTÁN RECUBIERTAS DE VINILO PARA PROTEGER EL MATERIAL. INCLUYE ASEGURADOR Y MARIPOSA PARA AJUSTE DE INCLINACIÓN.

2 PINZA PARA TUBO DE ENSAYE, FABRICADA EN ALAMBRE DE 2.5 MM DE GROSOR Y CON EL TEMPLE O RESILIENCIA QUE GARANTICE UNA PRESIÓN CONSTANTE SOBRE EL TUBO. LA PINZA SE CIERRA POR SÍ MISMA Y ACEPTA TUBOS DE ENSAYE DE 10 A 32 MM DE DIÁMETRO. EL ALAMBRE SE ENCUENTRA TOTALMENTE NIQUELADO.

1 PAPEL PH, RANGO DE 1 A 14, CARTERITA CON 100 TIRAS DESPRENDIBLES Y TABLA COMPARATIVA DE COLORACIONES, EN ESTUCHE DE PLÁSTICO QUE EVITA LA HUMEDAD.

1 TELA DE ALAMBRE GALVANIZADO DE 12 X 12 CM, CON CENTRO DE ASBESTO DE 8 CM DE DIÁMETRO.

1 DENSÍMETRO HIDRÓMETRO GRADUADO EN GRADOS BAUMÉ, RANGO 0-70, CALIBRADO A 15 GRADOS CENTÍGRADOS, FABRICADO EN VIDRIO.

1 SOPORTE UNIVERSAL CON BASE RECTANGULAR DE 110 X 180 MM HECHA DE FIERRO COLADO Y TERMINADA EN PINTURA ESMALTE. LA VARILLA ES DE ACERO ROLADO Y GALVANIZADO DE 9 MM DE GROSOR Y 600 MM. DE LONGITUD.

1 TAPÓN DE HULE NO. 4 PARA EL MATRAZ DE DESTILACIÓN DE 500 ML.

3 TAPÓN DE HULE NO. 6 CON DOS PERFORACIONES DE 6 MM.



DATOS DEL PROVEEDOR

Nº PROVEEDOR

NOMBRE :

2 TAPÓN DE HULE NO. 6 HORADADO CON UNA PERFORACIÓN DE 6 MM.

1 TERMÓMETRO QUÍMICO DE VIDRIO RELLENO DE MERCURIO, FONDO AMARILLO, INMERSIÓN PARCIAL A 75 MM, LONGITUD TOTAL 405 MM, RANGO DE TEMPERATURA DE -10 A 400 GRADOS CENTÍGRADOS, CON GRADUACIÓN DE 2 GRADOS.

\* 2 TUBO DE ENSAYE CON LABIO, 25 MM DE DIÁMETRO Y 200 MM DE LONGITUD.

\* 6 TUBO DE ENSAYE CON LABIO, 15 MM DE DIÁMETRO Y 125 MM DE LONGITUD.

\* 1 VIDRIO DE RELOJ DE 75 MM DE DIÁMETRO, FABRICADO EN VIDRIO REFRACTARIO CON BORDE REFORZADO.

CONSISTE EN : CHAROLA B

1 EMBUDO DE POLIETILENO DE 90 MM DE DIÁMETRO, ÁNGULO DE 60 GRADOS, TALLO CORTO.

1 EMBUDO DE SEPARACIÓN DE 250 ML DE CAPACIDAD, TIPO SQUIBB EN FORMA DE PERA, CON TAPÓN ESMERILADO NO. 22 Y LLAVE DE VIDRIO, LONGITUD TOTAL APROXIMADA 311 MM.

1 FRASCO LAVADOR DE PLÁSTICO TIPO INTEGRAL, DE 500 ML, EL DUCTO Y LA BOQUILLA QUE EXPELE EL LÍQUIDO SE ENCUENTRAN INTEGRADOS A LA PARED DEL RECIPIENTE, LA PUNTA DE LA BOQUILLA SE PUEDE RECORTAR PARA SELECCIONAR EL DIÁMETRO DEL CHORRO DE LÍQUIDO.

\* 1 MATRAZ DE DESTILACIÓN DE 500 ML DE CAPACIDAD, CON BRAZO LATERAL EN ÁNGULO DE 75 GRADOS, DIMENSIONES APROXIMADAS 102 MM DE DIÁMETRO Y 268 MM DE ALTURA, EL BRAZO LATERAL ES DE 9 MM DE DIÁMETRO Y 130 MM DE LONGITUD.

\* 1 MATRAZ ERLLENMEYER DE 250 ML DE CAPACIDAD, CON GRADUACIONES EN ESMALTE COLOR BLANCO, GRADUACIÓN DE 50 A 200 ML CADA 25 ML, BOCA REFORZADA, DIMENSIONES APROXIMADAS 82 MM DE DIÁMETRO Y 132 MM DE ALTURA.

\* 1 MATRAZ VOLUMÉTRICO AFORADO CON TAPÓN ESMERILADO NO. 13, CAPACIDAD 100 ML, DIMENSIONES APROXIMADAS 59 MM DE DIÁMETRO Y 181 MM DE ALTURA.

\* 1 MATRAZ KITAZATO PARA FILTRACIÓN AL VACÍO DE 250 ML DE CAPACIDAD, CON PARED Y BOCA REFORZADA Y TUBULACIÓN LATERAL. EL CUELLO TIENE UNA FORMA ESPECIAL PARA ACEPTAR TAPONES Y ALARGADERAS DE HULE, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO DE 75 A 250 ML, DIÁMETRO EXTERNO 84 MM Y ALTURA DE 146 MM.

\* 1 MATRÁZ REDONDO FONDO PLANO Y CUELLO LARGO TIPO FLORENCIA, CAPACIDAD 500 ML, SIN GRADUACIÓN, DIMENSIONES APROXIMADAS 103 MM DE DIÁMETRO Y 181 MM DE ALTURA.

10 PAPEL FILTRO DE PORO MEDIANO, HOJA DE 50 X 50 CM.

\* 1 PROBETA GRADUADA DE 250 ML DE CAPACIDAD, CALIBRADA PARA ENTREGAR, CON BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, GRADUACIONES DE 2 ML, TOLERANCIA +- 2% EN CUALQUIER PUNTO.

\* 1 PIPETA GRADUADA DE 25 ML DE CAPACIDAD, TIPO MOHR, GRADUADA EN 1/10 DE ML, CODIFICADA EN COLOR, CALIBRADA PARA ENTREGAR SIN SOPLAR

\* 1 PIPETA SEROLÓGICA GRADUADA DE 10 ML DE CAPACIDAD, GRADUADA EN 1/10 DE ML, CODIFICADA EN COLOR, CALIBRADA PARA ENTREGAR Y SOPLAR.

1 REFRIGERANTE RECTO TIPO LIEBIG SIN JUNTAS ESMERILADAS, LONGITUD DEL CONDENSADOR 300 MM, LONGITUD TOTAL 445 MM, DIÁMETRO EXTERNO DE LA CHAQUETA 41 MM, TUBULACIONES CON DIÁMETRO EXTERNO DE 10 MM.

3 TUBO DE HULE LATEX DE 6.35 MM DE DIÁMETRO INTERIOR Y PARED DE 1.58 MM DE GROSOR, TRAMO DE UN METRO DE LONGITUD.

1 TUBO DE SEGURIDAD (EMBUDO) FABRICADO EN VIDRIO. LA PARTE SUPERIOR DEL EMBUDO TIENE FORMA DE COPA. LONGITUD 250 MM, DIÁMETRO DEL TALLO 6.5 MM.

\* 1 VASO DE PRECIPITADO CON PICO VERTEDERO, CAPACIDAD 400 ML, DIMENSIONES APROXIMADAS 77 MM DE DIÁMETRO Y 110 MM DE ALTURA, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO DE 25 A 325 ML.

\* 1 BURETA DE 25 ML DE CAPACIDAD CON LLAVE DE TEFLÓN. CONSTA DE TRES PIEZAS; CUERPO DE VIDRIO, LLAVE DE TEFLÓN Y PUNTA DE VIDRIO. TANTO EL CUERPO COMO LA PUNTA SE PUEDEN REEMPLAZAR EN CASO DE ROTURA. LA LLAVE DE TEFLÓN ELIMINA LA POSIBILIDAD DE QUE LA LLAVE SE PEGUE. LA BURETA TIENE GRADUACIONES EN COLOR BLANCO.

1 MANUAL DE PRÁCTICAS CON MÁS DE 25 EXPERIMENTOS, CONTENIENDO CADA UNO SU INTRODUCCIÓN, OBJETIVO, LISTADO DE MATERIAL REQUERIDO, DESARROLLO DEL EXPERIMENTO Y CUESTIONARIO.

EMPAQUÉ PARA EL CONJUNTO DE QUIMICA:

A) CAJA O ESTUCHE:

CONSISTENTE EN DOS CHAROLAS FABRICADAS EN MADERA, SIN DIVISIONES INTERNAS, CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: MATERIAL: MADERA ENSAMBLADA, PEGADA Y CLAVADA, RECUBIERTA CON SELLADOR QUE IMPIDE LA PENETRACIÓN DE HUMEDAD Y PINTADA CON LACA AUTOMOTIVA. ESPESOR: 12 MM Y PINTADO COLOR AMARILLO MATE QUÍMICA.



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE :

DIMENSIONES: 2 CHAROLAS 60 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO X 25 CM DE ALTO, LA CHAROLA INCLUYE ORIFICIOS LATERALES PARA SU TRANSPORTE MANUAL Y DISPOSITIVO DE 4 PATAS DE 1 CM DE ALTURA PARA EMBONAR UNA CHAROLA CON OTRA Y CUATRO BROCHES DE SEGURIDAD. CADA CHAROLA LLEVARÁ UNA PLACA EN EL EXTERIOR CON EL ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN, NUMERACIÓN Y NOMBRE DE CADA ARTÍCULO.

EVITANDO ROTURAS Y MOVIMIENTO ESTA PIEZA AJUSTA EN EL INTERIOR DE LAS CHAROLAS O CORAZAS.

EMPAQUE INTERIOR: BOLSAS DE PAPEL TRITURADO,

EMPAQUE EXTERIOR: CAJA DE CARTÓN CORRUGADA Y REFORZADA DE 9 KG/CM<sup>2</sup> PARA EMPACAR UN EQUIPO COMPLETO EN UN ESTUCHE (2 CHAROLAS), CON MARCA DE FRÁGIL Y HACIA ARRIBA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 58	CLAVE INIFEED: M40800014	1.00 M40800014
PZAS.			
NOMBRE : <b>M40800014 CONJUNTO DE PRACTICAS DE MECANICA TIPO CAPFCE</b>			

- 1 ESTUCHE A BASE DE 3 CHAROLAS CONTENIENDO:  
CHAROLA A
- 2 BOLAS DE ACERO DE 19 MM DE DIÁMETRO.
  - 1 CALIBRADOR VERNIER DE PLÁSTICO CON LECTURA DE 0.1 MM
  - 1 CILINDRO DE LATÓN DE 50 MM DE LARGO Y 6 MM DE DIÁMETRO.
  - 1 CILINDRO DE ALUMINIO DE 50 MM DE LARGO Y 6 MM DE DIÁMETRO.
  - 1 CILINDRO DE HIERRO DE 50 MM DE LARGO Y 6 MM DE DIÁMETRO.
  - 2 CURSOR DE LÁMINA DE ACERO, NIQUELADA, PARA MONTARSE SOBRE LAS REGLAS DE MADERA.
  - 2 CUADERNAL CON BASTIDOR Y POLEAS METÁLICAS.
  - 1 DINAMÓMETRO DE 500 G CON CARATULA DE FORMA Y BASE DE PLASTICO.
  - 2 DINAMÓMETRO DE 250 G CON CARATULA DE FORMA Y BASE DE PLASTICO
  - 1 ESFERÓMETRO
  - 2 NUEZ CON POLEA, ASEGURADOR FABRICADO EN FUNDICIÓN Y POLEA METÁLICA DE 25 MM DE DIÁMETRO.
  - 2 POLEA FIJA CON BASTIDOR, FABRICADA EN METAL, DE 25 MM DE DIÁMETRO.
  - 2 POLEA MÓVIL CON BASTIDOR, FABRICADA EN METAL, DE 25 MM DE DIÁMETRO.
  - 2 POLIPASTO CON BASTIDOR Y POLEAS METÁLICAS DE 19, 25 Y 32 MM DE DIÁMETRO.
  - 1 PALANCA CON MUESCAS EQUIDISTANTES, REGLA METÁLICA GRADUADA DE 370 MM DE LONGITUD PARA ENSAYOS DE BALANZA DE MOMENTOS.
  - 4 PESA DE 50 G CON GANCHO Y PINTURA ELECTROSTATICA
  - 1 MICRÓMETRO PALMER CON APERTURA MÁXIMA DE 25 MM Y SENSIBILIDAD DE 0.01 MM.
  - 1 PORTAPESAS CON PESAS DE 10 G TERMINADA EN PINTURA ELECTROSTATIC
  - 1 CARRO DE HALL METÁLICO CON RUEDAS DE LIBRE MOVIMIENTO.
  - 2 ESFERA DE MADERA DE 60 MM DE DIÁMETRO, PINTADA CON LACA.
  - 1 PLACA DE REDONDA.
  - 1 PLACA DE CUADRADA.
  - 1 PLACA DE TRIANGULAR.
  - 1 PLACA DE TRAPEZOIDAL.
  - 1 RAMPA CON BASE Y RIEL DE ALUMINIO.
  - 1 TABLA DE PLANO INCLINADO FABRICADO EN LÁMINA ROLADA Y ESMALTADA, CON VÁSTAGO DE ACERO ROLADO Y NIQUELADO.
- CHAROLA B
- 1 PLANO INCLINADO EN FORMA DE A, FABRICADO EN ALUMINIO.
  - 1 BASE DE ROZAMIENTO EN ACRÍLICO CRISTAL DE 3 MM DE ESPESOR.
  - 1 TACO DE MADERA PARA MEDIR FRICCIÓN, LAQUEADO EN TRES DE SUS LADOS.
  - 1 BASE DE ALUMINIO PARA TACO DE MADERA.
  - 1 TACO CILÍNDRICO DE MADERA PINTADO CON ESMALTE.
  - 1 TACO DOBLE CONO DE MADERA, PINTADO CON ESMALTE.
  - 1 CABEZAL DE ROTADOR, FABRICADO EN FIERRO ROLADO Y NIQUELADO.
  - 1 CENTRÍFUGA PARA DOS TUBOS ENSAYE DE , FABRICADO EN METAL NIQUELADO.
  - 2 TUBO DE ENSAYE DE 15 MM DE DIÁMETRO Y 125 MM DE LONGITUD PARA LA CENTRÍFUGA MANUAL.
  - 1 EJE CENTRO DE POLEA METÁLICO, TERMINADO EN NÍQUEL.
  - 1 GOBERNADOR DE WATTS TOTALMENTE METÁLICO Y TERMINADO EN NÍQUEL.
  - 1 MODELO DE VIDRIO DE JERINGA DE PASCAL.
  - 1 MODELO DE VIDRIO DE BOMBA ASPIRANTE IMPELENTE.
  - 1 PROBETA GRADUADA DE VIDRIO, 100 ML DE CAPACIDAD, CALIBRADA PARA ENTREGAR, CON BASE HEXAGONAL DE PLÁSTICO, GRADUACIONES DE 1 ML, TOLERANCIA +- 2% EN CUALQUIER PUNTO.
  - 1 VASO PARA EXPRIMIR POR FUERZA CENTRÍFUGA, FABRICADO EN PLÁSTICO CON PERFORACIONES Y EJE DE ROTACIÓN NIQUELADO.
  - 1 VASO DE PRECIPITADO CON PICO VERTEDERO, CAPACIDAD 250 ML, DIMENSIONES APROXIMADAS 68 MM DE DIÁMETRO Y 90 MM DE ALTURA, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO DE 25 A 200 ML.
  - 1 BALANZA INERCIAL METÁLICA TERMINADA EN ESMALTE COLOR AZUL, CON PESAS RECTANGULARES TERMINADAS EN NÍQUEL. BANDA DE CUERO PARA ROTADOR DE MANO.



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR

Nº PROVEEDOR

NOMBRE :

- 1 EMPALME ARTICULADO FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO TERMINADO EN ESMALTE Y CON TORNILLOS OPRESORES.
- 1 ESPONJA.
- 4 GANCHO SENCILLO ACERO TEMPLADO TIPO PIANO
- 1 TICÓMETRO CON GUÍA PARA CINTA DE PAPEL Y MARTILLO PERCUTOR, OPERACIÓN ELÉCTRICA CON INTERRUPTOR DE BOTÓN.
- 1 VARILLA METÁLICA NIQUELADA CON MORDAZA DE PLACAS DE ALUMINIO.
- 12 METROS DE CORDEL EN CARRETE.
- 1 RESORTE FABRICADO EN ALAMBRE PIANO DE TENSIÓN
- 1 PERNO PARA PALANCA FABRICADO EN ACERO NIQUELADO
- 4 GANCHO DOBLE DE ACERO TEMPLADO TIPO PIANO.
- CHAROLA C
- 2 REGLA DE MADERA GRADUADA EN MM, 600 MM DE LONGITUD, MONTADA EN VÁSTAGO DE FIERRO ROLADO NIQUELADO.
- 1 ESFERA DE FIERRO PESADA, DE 75 MM DE DIÁMETRO, PINTADA CON ESMALTE
- 1 VARILLA CON PUNTA, DE FIERRO ROLADO NIQUELADO, 95 MM DE LONGITUD Y 6 MM DE DIÁMETRO.
- 1 AROS DE APLANAMIENTO,  
CONSISTENTE EN DOS AROS ENTRECruzADOS DE FLEJE NIQUELADO, MONTADOS SOBRE UN EJE COMÚN, DE 25 CM DE DIÁMETRO.
- 1 DISCO ESTROBOSCÓPICO CON RANURAS, FABRICADO EN METAL Y TERMINADO EN ESMALTE.
- 1 DISCO DE MAXWELL, RUEDA METÁLICA DE 85 MM DE DIÁMETRO TERMINADA EN ESMALTE Y CON EJES DE FIERRO ROLADO Y NIQUELADO.
- 1 MANGO DE POLEA FABRICADO EN MADERA ESMALTADA, CON COPLE PARA LA POLEA GRANDE METÁLICA.
- 1 POLEA GRANDE FABRICADA EN FUNDICIÓN METÁLICA Y PINTADA EN ESMALTE COLOR AZUL.
- 1 CINTA DE PAPEL PARA TICÓMETRO, DE 12 MM DE ANCHO, EN ROLLO DE 80 MM DE DIÁMETRO.
- 3 NUEZ DOBLE FABRICADA EN FUNDICIÓN, CON TORNILLOS OPRESORES TIPO MARIPOSA.
- 1 LÁMINA DE ACERO CON CONTRAPESO METÁLICO NIQUELADO.
- 1 NUEZ CON VARILLA.
- 2 NUEZ CON GANCHO.
- 2 PINZA SOPORTE DE MESA, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO, PINTURA EN ESMALTE, CON PERFORACIÓN Y TORNILLO OPRESOR PARA FIJAR VARILLAS DE SOPORTE.
- 2 SOPORTE CÓNICO DE FUNDICIÓN, PINTADO EN ESMALTE, CON PERFORACIÓN Y TORNILLO OPRESOR PARA VARILLAS DE SOPORTE.
- 4 VARILLA SOPORTE DE 9 MM DE DIÁMETRO Y 580 MM DE LONGITUD, DE HIRRO ROLADO Y TERMINADO EN NIQUEL.
- 1 MANUAL DE PRÁCTICAS CONTENIENDO MÁS DE 50 EXPERIMENTOS INDICANDO CADA UNO EL LISTADO DE MATERIAL REQUERIDO, PROCEDIMIENTO, TEORÍA Y CONCLUSIONES.  
LA MADERA VENDRÁ ESMALTADA SEGÚN COLORES MUESTRA.
- ESTUCHE CÓMODA DE 60 X 40 X 26CM CONSTRUIDO EN MADERA, COMPUESTO POR TRES CAJONES Y TERMINADO EN ESMALTE COLOR GRIS; CADA CAJÓN LLEVA UNA CHAROLA FABRICADA EN HULE ESPUMA PARA SOPORTAR LOS ARTICULOS EN SU LUGAR EVITANDO MOVIMIENTO Y PROTEGIENDO CONTRA ROTURAS AL VIDRIO, ADEMÁS LLEVA BOLSAS DE PLASTICO CON PAPEL TRITURADO PARA REAFIRMAR TAL PROTECCIÓN. EN EL FRENTE DE CADA CAJÓN LLAVA ETIQUETAS DE PAPEL METALICO CON LA UBICACIÓN DE LAS PIEZAS LA PARTE INFERIOR, LLEVA FIJOS TOPES DE HULE QUE EVITAN EL DESLIZAMIENTO DEL MUEBLE Y LOS CAJONES TIENEN RANURAS LATERALES, ÚTILES COMO JALADERAS PARA SU TRANSPORTE ;EL ESTUCHE SE EMPACA EN UNA CAJA DE CARTÓN CON LA IDENTIFICACIÓN DEL CONJUNTO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR





## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 59	CLAVE INIFEED: M40800015	1.00 M40800015
PZAS.			
NOMBRE : <b>M40800015 CONJUNTO DE PRACTICAS DE OPTICA Y TERMOLOGIA TIPO CAPFCE</b>			

CONJUNTO PRACTICAS DE OPTICA  
DESCRIPCIÓN : 1 ESTUCHE CON UNA CHAROLAS CONTENIENDO:  
1 LENTE DE +5 CM (DE CRISTAL CON MONTURA METÁLICA)  
1 LENTE DE +10 CM (DE CRISTAL CON MONTURA METÁLICA)  
1 LENTE DE +15 CM (DE CRISTAL CON MONTURA METÁLICA)  
1 LENTE DE +30 CM (DE CRISTAL CON MONTURA METÁLICA)  
1 LENTE DE -20 CM (DE CRISTAL CON MONTURA METÁLICA)  
2 VELAS  
1 PORTAVELAS  
2 PLACAS FOTOGRÁFICAS CON CÍRCULOS CONCÉNTRICOS Ó LÍNEAS PARALELAS  
1 ESPEJO DE REFLEXIÓN CON BASE  
1 ESPEJO PLANO CON SOPORTE  
1 ESPEJO CÓNCAVO-CONVEXO  
1 SOPORTE T  
1 JUEGO DE 5 PRISMAS DE ACRÍLICO, COMPUESTO POR :  
PRISMA BICONVEXA  
PRISMA BICÓNCAVA  
LENTE SEMICILÍNDRICA  
PRISMA SECCIÓN TRAPEZOIDAL  
PRISMA ISÓCELES  
1 PRISMA CROWN EQUILÁTERO  
1 DIAFRAGMA CON RANURA DE CUADRO (METÁLICO)  
1 DIAFRAGMA CON 5 RANURAS LINEALES (METÁLICO)  
1 DIAFRAGMA CON RANURA LINEAL (METÁLICO)  
1 DIAFRAGMA CON RANURA CIRCULAR (METÁLICO)  
1 DIAFRAGMA CON RANURA DE FLECHA (METÁLICO)  
1 DIAFRAGMA CON RANURA PUNTUAL (METÁLICO)  
1 BANCO ÓPTICO (REGLA EN PERFIL ANGULAR DE ALUMINIO GRABADO POR DOS LADOS PARA EVITAR EL ERROR DE PARALAJE EN LA MEDICION)  
1 DISCO DE HARTL (GRABADO EN MATA)  
1 FUENTE DE ALIMENTACIÓN  
1 ILUMINADOR ÓPTICO (LENTE DE CRISTAL CON ESTRUCTURA METÁLICA Y TUBO COLIMADOR DE LUZ)  
1 BASE ANGULAR PARA ILUMINADOR OPTICO  
2 FOCOS  
1 FILTRO ROJO  
1 FILTRO AZUL  
1 FILTRO AMARILLO  
1 MESA ÓPTICA  
5 JINETILLOS  
1 PORTADIAFRAGMAS  
1 DIAPOSITIVA  
1 PANTALLA DE PROYECCIÓN  
1 PANTALLA TRANSLÚCIDA  
1 MANUAL DE PRÁCTICAS DE ÓPTICA  
1 ESTUCHE CÓMODA DE 60 X 40 X 9CM CONSTRUIDO EN MADERA TERMINADO EN ESMALTE COLOR BLANCO; EL ESTUCHE LLEVA UNA CHAROLA FABRICADA EN HULE ESPUMA PARA SOPORTAR LOS ARTICULOS EN SU LUGAR EVITANDO MOVIMIENTO Y PROTEGIENDO CONTRA ROTURAS AL VIDRIO, ADEMÁS LLEVA BOLSAS DE PLASTICO CON PAPEL TRITURADO PARA REAFIRMAR TAL PROTECCIÓN. EN EL FRENTE LLEVA ETIQUETAS DE PAPEL METALICO CON EL NOMBRE DEL CONJUNTO LA PARTE INFERIOR, LLEVA FIJOS TOPES DE HULE QUE EVITAN EL DESLIZAMIENTO DEL MUEBLE Y TIENE RANURAS LATERALES, ÚTILES COMO JALADERAS PARA SU TRANSPORTE; EL ESTUCHE SE EMPACA EN UNA CAJA DE CARTON CON LA IDENTIFICACION DEL CONJUNTO.



DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE :

CHAROLA A  
2 VASOS DE METAL AISLADOS  
1 LÁMPARA DE ALCOHOL  
1 FRASCO CON PERMANGANATO DE POTASIO  
1 TUBO DE DESTILACIÓN  
1 EMBUDO DE PLÁSTICO  
1 AGUJA  
1 MATRAZ REDONDO FONDO PLANO DE 125 ML  
1 PROBETA GRADUADA DE 50 ML  
1 VASO DE PRECIPITADO DE 250 ML  
1 VASO DE PRECIPITADO DE PLÁSTICO DE 250 ML  
1 VASO DE PRECIPITADO DE 400 ML  
1 JERINGA HIPODÉRMICA DE 10 ML  
2 TUBO DE ENSAYE  
1 LUPA  
1 TUBO DE VIDRIO CORTO  
1 TUBO DE VIDRIO LARGO  
1 TUBO DE VIDRIO ACODADO  
1 AGITADOR DE VIDRIO DE 15 CM  
1 TERMÓMETRO  
1 VELA  
1 LÁPIZ DE CERA  
1 TUBO DE PLÁSTICO  
1 TUBO DE HULE LÁTEX

CHAROLA B  
1 JUEGO DE PESAS DE 250, 500 Y 1000 G  
1 CALORÍMETRO DE DOBLE PARED  
1 CALENTADOR ELÉCTRICO  
1 TAPÓN DE HULE PERFORADO  
2 TAPÓN DE HULE  
1 MECHERO BUNSEN  
3 ASEGURADOR DOBLE  
1 PINZA  
1 PINZA DE MOHR  
1 ANILLO DE 10 CM. CON ASEGURADOR  
1 MUNICIONES (PAQUETE)  
2 IMÁN DE BARRA  
1 PINZA PARA TERMÓMETRO  
1 VARILLA DE ALUMINIO DE 15 CM  
1 VARILLA DE FIERRO DE 15 CM  
2 SOPORTE UNIVERSAL CON VARILLA  
2 PINZA DE TRES DEDOS  
1 TELA DE ALAMBRE CON CENTRO DE ASBESTO  
1 BIMETAL  
1 MODELO DE TURBINA  
1 BOQUILLA DE VIDRIO  
1 APARATO PARA CONDUCTIVIDAD DEL CALOR  
1 ANILLO Y ESFERA DE GRAVESANDE  
1 MANUAL DE PRÁCTICAS DE CALOR (TERMOLOGÍA)  
1 ESTUCHE CÓMODA DE 60 X 40 X 20CM CONSTRUIDO EN MADERA, COMPUESTO POR DOS CAJONES Y TERMINADO EN ESMALTE COLOR NARANJA; CADA CAJÓN LLEVA UNA CHAROLA FABRICADA EN HULE ESPUMA PARA SOPORTAR LOS ARTÍCULOS EN SU LUGAR, EVITANDO MOVIMIENTO Y PROTEGIENDO CONTRA ROTURAS AL VIDRIO, ADEMÁS LLEVA BOLSAS DE PLASTICO CON PAPEL TRITURADO PARA REAFIMAR TAL PROTECCION.  
EN EL FRENTE DE CADA CAJON LLEVA ETIQUETAS DE PAPEL METALICO CON LA UBICACIÓN DE LAS PIEZAS. LA PARTE INFERIOR, LLEVA FIJOS TOPES DE HULE QUE EVITAN EL DESLIZAMIENTO DEL MUEBLE Y LOS CAJONES TIENEN RANURAS LATERALES, ÚTILES COMO JALADERAS PARA SU TRANSPORTE; EL ESTUCHE SE



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

EMPACA EN UNA CAJA DE CARTÓN CON LA IDENTIFICACIÓN DEL CONJUNTO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 60	CLAVE INIFEED: M40800017	1.00 M40800017
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40800017 CONJUNTO DE PRACTICAS DE ELECTRICIDAD TIPO CAPFCE</b>			

1 ESTUCHE CON DOS CHAROLAS CONTENIENDO:

CHAROLA A

1 ANILLO DE INDUCCIÓN

1 ALAMBRE DE COBRE

2 AISLADOR

1 ALAMBRE DE NICROMEL

1 ASTILLA DE MADERA

1 ALAMBRE EN U

3 BASE REDONDA

1 BARRA DE ACRÍLICO

1 BOBINA DE 1000 ESPIRAS

1 BRÚJULA

1 CARRETE DE HILO

2 CONECTOR CON CAIMÁN

1 CUADRO MÓVIL

1 ELECTROSCOPIO DE HOJAS

2 ELECTRODO DE COBRE

2 ELECTRODO DE ZINC

2 ELECTRODO DE PLOMO

1 EXCITADOR DE PAÑO

1 EXCITADOR DE PIEL

1 ESFERA DE METAL CON AISLADOR

2 ESFERA ELECTROSTÁTICA (UNICEL)

1 FLEJE CON PERNO

1 HILO DE NYLON

1 IMÁN DE HERRADURA

2 IMÁN RECTO

1 LÁMINA DE CARTÓN

1 FRASCO CON LIMADURA DE HIERRO

1 LÁMPARA DE 6.3 V (FOCO)

2 LÁMPARA DE 2.2 V (FOCO)

2 NUEZ DOBLE

1 NUEZ CON VÁSTAGO

1 NÚCLEO DE HIERRO

1 NÚCLEO DE HIERRO AUXILIAR

1 PORTA ELECTRODOS

1 PORTA IMÁN

3 PILAS DE 1.5 V

1 RESORTE

2 TUBO PARA ELECTRODOS

2 VARILLA SOPORTE EN U

2 VARILLA SOPORTE

1 VASO DE FARADAY

1 VASO DE VIDRIO

CHAROLA B

1 AMPERÍMETRO

1 BOTÓN DE TIMBRE

5 CONECTOR GRANDE BANANA-BANANA

5 CONECTOR CHICO BANANA - BANANA

2 CONECTOR CAIMÁN - CAIMÁN(DE COLORES)

1 FOTO CELDA



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE :

- 1 FUENTE DE TENSIÓN
- 2 INTERRUPTOR UN POLO UN TIRO (PALANCA Y PUSH)
- 1 MOTOR DE SAN LUÍS
- 3 PORTA PILAS
- 1 PLACA SOPORTE
- 1 PORTA LÁMPARA
- 1 RESISTENCIA DE 22 OHMS
- 1 RESISTENCIA DE 33 OHMS
- 1 RESISTENCIA DE 56 OHMS
- 1 REÓSTATO
- 1 TRANSFORMADOR
- 1 TERMOPAR
- 1 VOLTÍMETRO
- 1 MANUAL DE EXPERIMENTACIÓN
- 1 ESTUCHE CÓMODA DE 60 X 40 X 20CM CONSTRUIDO EN MADERA, COMPUESTO POR DOS CAJONES Y TERMINADO EN ESMALTE COLOR CAFE; CADA CAJON LLEVA UNA CHAROLA FABRICADA EN HULE ESPUMA PARA SOPORTAR LOS ARTÍCULOS EN SU LUGAR, EVITANDO MOVIMIENTO Y PROTEGIENDO CONTRA ROTURAS AL VIDRIO, ADEMÁS LLEVA BOLSAS DE PLASTICO CON PAPEL TRITURADO PARA REAFIMAR TAL PROTECCION.
- EN EL FRENE DE CADA CAJON LLAVA ETIQUETAS DE PAPEL METALICO CON LA UBICACIÓN DE LAS PIEZAS LA PARTE INFERIOR, LLEVA FIJOS TOPES DE HULE QUE EVITAN EL DESLIZAMIENTO DEL MUEBLE Y LOS CAJONES TIENEN RANURAS LATERALES, ÚTILES COMO JALADERAS PARA SU TRANSPORTE; EL ESTUCHE SE EMPACA EN UNA CAJA DE CARTÓN CON LA IDENTIFICACIÓN DEL CONJUNTO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 61	CLAVE INIFEEED: M40800028	1.00 M40800028
NOMBRE :		PZAS.	
M40800028 KIT DE MOTOR DE GASOLINA			

TIPO DEMOSTRATIVO, CON CORTE TRANSVERSAL PARA OBSERVAR EL MOVIMIENTO DE LAS PARTES INVOLUCRADAS EN EL PROCESO DE LA COMBUSTION INTERNA. CON PISTON VISIBLE, BIELA, VALVULAS DE ADMISION Y ESCAPE, LEVAS Y SIMULADOR DE BUJIAS. TODO ACCIONADO POR MANIVELA SOBRE UN VOLANTE Y ENGRANES.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 62	CLAVE INIFEED: M40800040	1.00 M40800040
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40800040 MODELO ANATOMICO DESARMABLE DEL TORSO</b>			

MODELO ANATÓMICO DESARMABLE DEL TORSO. HUMANO BISEXUAL, ALTURA 85 CM. PESO 13 KG., MÁS DE 100 ELEMENTOS DE ESTUDIO NUMERADOS EN 38-40 PIEZAS DESMONTABLES, OJO, HEMISFERIO CEREBRAL, PULMÓN DERECHO SECCIONADO EN LÓBULOS (3), PULMÓN IZQUIERDO (2 PIEZAS), HÍGADO, ESTOMAGO, INTESITINOS, RIÑÓN (CORTE), CORAZÓN (2 PIEZAS), DIAFRAGMA Y VEJIGA URINARIA DECORACIÓN NATURAL EN COLORES ORIGINALES, IRROMPIBLE Y FLEXIBLE. DEBERÁ PRESENTARSE EMPACADO EN CAJA DE CARTÓN DE ALTA RESISTENCIA, CON GUÍA Y 2 CASSETES AUTODESCRIPTIVOS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 63	CLAVE INIFEED: M40900010	1.00 M40900010
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M40900010 BOMBA PORTATIL DE PRESION Y VACIO</b>			

BOMBA PORTÁTIL DE PRESIÓN Y VACÍO:  
PRESIÓN 50 MM HG  
MOTOR ¼ HP, 116 VOLTS, 60 HZ, 1 FASE, 3500 R.P.M.  
NIVEL DEL MAR EXTRACCIÓN DE AIRE 1.3 C.F.M., 100367 M., 3 MINUTOS  
PRESIÓN DE VACÍO 5 H.G. (380 MM. HG.)  
PRESIÓN 15PSI EN TRABAJO CONTINUO (1 KG/CM2);  
PRESIÓN 25 PSI EN TRABAJO INTERMITENTE 10 MINUTOS (1.8 KG CON 2)  
LA BOMBA INCLUYE EL EQUIPO SIGUIENTE:  
FILTRO LUBRICANTE (VACÍO),  
FILTRO SILENCIADOR (PRESIÓN)  
VÁLVULA DE ALIVIO PARA PRESIÓN,  
VACÍOMETRO GAMA DE 0.30 PSI,  
MANOMETRO  
CABLE DE EXTENSIÓN Y CLAVIJA,  
ASA PARA SERVICIO PORTÁTIL,  
PESO NETO 11.5KGS.  
PESO CON LA BOMBA MONTADA 13 KGS..  
DIMENSIONES: 37X19X27 CMS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 64	CLAVE INIFEED: M20100910	1.00 M20100910
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M20100910 KIT DE HERRAMIENTAS</b>			

PAQUETE CONTENIENDO 21 ARTÍCULOS.

M20100014 1 1 PZA. ARCO METÁLICO DE 254 A 304.8 MM. CON HOJA PARA CORTAR DE 304.8 MM (12 PULG.) EXTENSIBLE CHAPEADO AL CROMO, CON MANGO FUNDIDO EN MATRIZ PARA HOJAS DE 20 A 12 PULG.) PROFUNDIDAD DEL ARCO 83 MM. (3 ¼ PULG.).

M20100099 1 PZA. CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO, MANGO CURVO DE 35x3.2x2 CM. X 30 CM DE LARGO CON 4x17 HILERAS DE PINCELES.

M20100113 1 PZA. CINCEL DE CORTE CON ANCHO DE CORTE DE 12.7 MM (½ PULG.).

M20100161 1 PZA. CUCHILLA PARA ELECTRICIDAD DE ACERO CON MANGO.

M20100178 1 PZA. DESARMADOR DE HOJA REDONDA Y PUNTA DE ESTRELLA No. 2 DE 6.3x203.2MM LARGO DE BARRA (¼ PULG.x8 PULG.) CON MANGO DE PLÁSTICO.

M20100186 1 PZA. DESARMADOR HOJA CUADRADA DE 9.5x203 MM. (3/8 PULG.x8 PULG.) PUNTA PLANA DE ACERO CON MANGO PLÁSTICO.

M20100194 1 PZA. DESARMADOR BARRA REDONDA PUNTA PLANA DE 6.3x101.6 MM. (¼ PULG.x4 PULG.). CON MANGO DE PLÁSTICO.

M20100319 1 PZA. LIMA PLANA MUZA DE 203 MM. (8 PULG.) CON MANGO DE MADERA.

M20100346 1 PZA. LIMATÓN REDONDO MUZO DE 203.2 MM. CON MANGO DE MADERA (8 PULG.).

M20100362 1 PZA. LLAVES DE PERICO DE 304.8 MM. (12 PULG.) EN ACERO FORJADO ACABADO NEGRO.

M20100366 1 PZA. LLAVE STILLSON DE 254 MM. (10 PULG.) REFORZADAS.

M20100375 1 JGO. LLAVES ALLEN DE 1.6 A 12.7 MM. JUEGO DE 8 PIEZAS (1/16 PULG. A ½ PULG.) STD. EN 16 AVOS.

M20100355 1 JGO. LLAVES ESPAÑOLAS DE 6.3 A 25.4 MM. CROMADAS, JUEGO DE 5 PZAS. (¼ PULG.x5/16 PULG., 3/8 PULG.x7/16 PULG., ½ PULG.x9/16 PULG., 9/16 PULG.x5/8 PULG., 3/4 PULG.x13/16 PULG., 15/16 PULG.x1 PULG.) JUEGO DE 6 PZAS.

M20100389 1 JGO. LLAVES ESTRÍAS 7.9 A 25.4 MM. CROMADAS (5/16 PULG.x3/8 PULG., 7/16 PULG.x½ PULG., ½ PULG.x9/16 PULG., 11/16 PULG.x3/4 PULG., 13/16 PULG.x7/8 PULG., 15/16 PULG.x1 PULG.) JUEGO DE 6 PIEZAS.

M20100475 1 PZA. PINZAS DE CHOFER DE 203.2 MM. DIENTES RANURADOS 8 PULG. LONGITUD CROMADA.

M20100478 1 PZA. PINZA DE PRESIÓN DE 254 MM. (10 PULG.) CROMADAS.

M20100485 1 PZA. PINZAS PARA ELECTRICISTA DE 216 MM. CON MANGO ESTRIADO AISLADO CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE DE 8½ PULG.

M20100486 1 PZA. PINZA DE PUNTA LARGA DE 168 MM. SECCIÓN CORTE LATERAL AISLADA CON MATERIAL PLÁSTICO 6 5/8 PULG.

M20100516 1 PZA. PUNTO PARA CENTROS DE ACERO DE 11.1 MM. DE DIÁMETRO (7/16 PULG.) PARA MARCAR.

M20100533 1 PZA. RALLADOR DE ACERO CON PUNTA OCULTA.

M20100554 1 PZA. SEGUETA PARA CORTAR EN ACERO DE 304.8 MM. (12 PULG.) EN DIENTE FINO/GRUESO.

M20100065 1 PZA. CAJA METÁLICA PARA HERRAMIENTAS 50x20x20 CM.

NOTA: ESTE KIT DEBERÁ ENTREGARSE DENTRO DE LA CAJA DE HERRAMIENTA Y CON SU RELACIÓN DEL CONTENIDO.

COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 65	CLAVE INIFEED: M10200004	2.00 M10200004
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10200004 MUEBLES DE GUARDADO ALTO PARA LABORATORIO</b>			

ESTRUCTURA: ASNILLA TIPO DE TUBULAR CUADRADO DE 25 MM. EN LAMINA NEGRA CAL. 18 FORMANDO UN MARCO CON PREPARACIONES PARA RECIBIR PANELES DE PISO, CUBIERTA Y CONECTORES PARA RECIBIR LARGUEROS TIPO. LARGUEROS TIPO Y LAGUERO BASE DE TUBULAR CUADRADO DE 25 MM. EN LAMINA NEGRA CAL. 18 CON PREPARACIÓN PARA UNIRSE CON ASNILLAS TIPO Y BASE PARA FIJACIÓN DEL MUEBLE.  
ACABADO: CON PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA EN POLVO, COLOR NEGRO MATE.  
PANEL POSTERIOR: CHAROLA DE LÁMINA NEGRA CON DOBLEZ PERIMETRAL (CEJA) Y REFUERZO AL CENTRO (FRAILE) PUNTEADO AL PANEL, EN LAM. CAL. 18, CON PREPARACIÓN PARA UNIR A ASNILLA TIPO.  
PANEL LATERAL: CHAROLA DE LAMINA NEGRA CON DOBLEZ PERIMETRAL PARA RIGIDIZARLA Y PREPARACIONES PARA UNIRSE A PATAS DE ASNILLA TIPO, LARGUEROS TIPOS PARA RECIBIR MENSULAS SOPORTE DE ENTREPAÑOS EN LAM. CAL. 18.  
ENTREPAÑOS: CHAROLA DE LAMINA NEGRA CON DOBLEZ PERIMETRAL (CEJA) Y REFUERZO AL CENTRO (FRAILE) EN LAM. CAL. 18 ESTE ELEMENTO SE USA A LA VEZ COMO PISO Y CUBIERTA DE MUEBLE  
ACABADO DE PANEL POSTERIOR, LATERAL Y ENTREPAÑOS: CON PINTURA EPOXICA ELECTROSTÁTICA EN POLVO COLOR VERDE SEGÚN MUESTRA.  
PUERTAS CORREDIZAS DE VIDRIO DE 5 MM. BISELADO EN 3 CANTOS, CON JALADERAS INTEGRALES. ACABADO TRANSPARENTE NATURAL.  
HERRAJES: GUÍA, RIEL, ZAPATAS Y CARRETIILLAS DE ALUMINIO NATURAL DE METALES NAVALOS O SIMILAR.  
CHAPA: TIPO CREMALLERA CEMEX O SIMILAR.  
OBSERVACIONES:  
A) SE ENVÍA DESARMADO EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO CON SU CODIFICACIÓN Y NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE EN LUGAR VISIBLE.  
B) IRAN UNIDOS LOS PANELES LATERALES CON LOS LARGUEROS TIPO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 66	CLAVE INIFEED: M10200007	5.00 M10200007
NOMBRE : <b>M10200007 MESA DE PREPARACION Y DEMOSTRACION PARA LABORATORIO</b>			
PZAS.			

MESA METÁLICA DESARMABLE CON ESTRUCTURA DE LAMINA NEGRA Y CUBIERTA DE MADERA, FIBRACEL EXTRADURO Y ACABADO DE POLIURETANO MIDE 600 MM. DE ANCHO, 1200 MM. DE LONGITUD, SE COMPLEMENTA CON TARJA TORRETA DE INSTALACIONES, VÁLVULA CUELLO DE GANSO, VÁLVULA PARA GAS Y CAJA PARA INSTALACIÓN ELÉCTRICA (TIPO CAPFCE).

ELEMENTOS Y MATERIALES:

ESTRUCTURA TIPO SE FABRICA CON LÁMINA NEGRA DE CALIBRE 20 Y SE FORMA CON LOS SIGUIENTES ELEMENTOS.

CANTIDAD	ELEMENTOS	PLANO COMPL.
2	ASNILLA A-2	MMT-1
2	LARGUERO L-1	MMT-2
2	LARGUERO L-2	MMT-2
1	TORRETA INST.	L-100-72
1	VALVULA CUELLO DE GANSO	L-100-73
1	CAJA CANT. CAPFCE	
1	LOTE TRONILLERIA	MMT-B
1	CAJA CANT. CAPFCE	
1	LOTE TRONILLERIA	MMT-B

NOTA: CADA PATA DE ASNILLA LLEVA UN REGATÓN NIVELADOR METÁLICO ATORNILLADO

CUBIERTA TIPO C-1 CON BASTIDOR DE MADERA ENSAMBLADA EN SUS UNIONES UNA CAPA DE TRIPLAY Y OTRA DE FIBRACEL EXTRADURO CON ACABADO DE PINTURA DE POLIURETANO NEGRA MIDE 600x1200x38 MM. SE COMPLEMENTA CON TARJA CONO COLOCADA DE FABRICA TORRETA DE INSTALACIONES VÁLVULA DE CUELLO DE GANSO VÁLVULA DE GAS Y CAJA DE CONTACTOS.

ACABADOS: LOS ELEMENTOS DE LA ESTRUCTURA PREVIAMENTE DECAPADOS RECIBIRÁN PINTURA ELECTROSTÁTICA EPOXICA DE COLOR NEGRA,

LA CUBIERTA DE MADERA DESFLEMADA DE PRIMERA CON BOQUILLA PERIMETRAL DE 9 MM. ACABADA EN LA SUPERFICIE CON PINTURA DE POLIURETANO EN COLOR NEGRA BRILLANTE Y BARNIZADA Y SELLADA EN EL BASTIDOR Y BOQUILLAS.

EMPAQUE: LA MESA SE ENTREGARA DESARMADA INCLUYENDO TORNILLERÍA EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO Y CON LA CODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE IMPRESA.

LA CUBIERTA VA POR SEPARADO EN OTRO PAQUETE.

LOS ACCESORIOS SE ENVIARAN POR SEPARADO EN CAJA DE CARTÓN CORRUGADO CON LA CODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE IMPRESA.

COMPONENTES

ELEMENTO	TIPO	CANTIDAD.
CUBIERTA	C-1	1
ASNILLA	A-2	2
LARGUERO	L-1	2
LARGUERO	L-2	2
TORNILLERIA	LOTE No. 1	1
ACCESORIOS	LOTE	1

A R M A D O:

PASO 1.- UNIÓN DE LARGUEROS L-1 A ASNILLAS CON TORNILLOS a (Nº 10x1/2 PULG. CABEZA HEXAGONAL)

PASO 2.- UNIÓN DE LARGUEROS L-2 CON TORNILLO a

PASO 3.- FIJACIÓN DE CUBIERTA C-1 CON TORNILLOS b (Nº 10x1 PULG. PARA MADERA)

FIJACIÓN DE REGATONES NIVELADORES (YA ATORNILLADAS A LAS PATAS) CON TORNILLOS PARA MADERA Nº 10x1 1/2 PULG. CABEZA DE GOTA A TAQUETES AHOGADOS EN EL PISO.

NOTA: LOS ACCESORIOS (TORRETA CON VÁLVULA DE GAS Y CUELLO DE GANSO DE INSTAL. SE CONECTAN A LAS REDES GENERALES HIDRÁULICAS SANITARIAS Y ELÉCTRICAS RESPECTIVAMENTE ADEMÁS LA TORRETA LLEVA INSTALACIÓN DE GAS SEGÚN PROYECTO

DESCRIPCIÓN: LA ESTRUCTURA O BASTIDOR CON TUBULAR CUADRADO ES DE CAL. 18 DE 0.94x2.35x0.20 M. LLEVA 4 COMPARTIMIENTOS DE CADA LADO LONG. QUE MIDE APROX. 0.35 M. DE PROF. X 0.58 M. DE ANCHO



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE :

(DE CENTRO A CENTRO) Y 0.20 M. DE ALTURA LA PARTE SUPERIOR DEL BASTIDOR LLEVA UNA CUBIERTA FORMADO POR DOS CAPAS INFERIORES DE TRIPLAY DE 16 MM. Y UNA SUPERIOR DE FINRESE EXTRADURO DE 6 MM.

TODO TRATADO CON SISTEMA DE POLIURETANO COLOR NEGRO Y CON LAS SIGUIENTES MEDIDAS 1.00x2.40 M. LA MESA CUENTA CON DOS ESCUDILLAS DE ACERO INOX CAL. 22 SIENDO ESTAS DE UNA CIRCUNFERENCIA EXT. DE 22 CM. Y DE 25 CM SU INTERIOR CON UNA PROFUNDIDAD DE 13.5 CM.

LLEVA COLADERA PREPARADA PARA EMPOTRAR A UN TUBO

PVC DE 2 PULG. CON UNA PROFUNDIDAD DE 13.5 CM. DEL ANCHO YA 62 EN CADA EXTREMO SOBRE SU EJE LONG.

ASÍ MISMO LAS ESCUPILLAS ESTÁN UBICADAS A 50 CM. DEL ANCHO Y A 62 EN CADA EXTREMO SOBRE SU EJE LONG. ASÍ MISMO ESTÁN SUJETAS A LA CUBIERTA DE LA MESA POR SU PARTE INFERIOR, MEDIANTE DOS CERCAS DE ACERO INOX. CAL. 22

SOLDADAS A LA ESCUDILLA DE 2.5 CM. DE ANCHO CON 2 TORNILLOS CADA UNO LA MESA CONTARA CON DOS CONTACTOS PARA 110 VOLTS UNO EN CADA CABECERA

LA ESTRUCTURA DE LA MESA CUENTA CON DOS MENSULAS CAL. 11 PARA EMPOTRAR EL CONCRETO. LAS CUALES MIDEN 26 CM. DE LARGO Y 23 DE ANCHO Y 7 CM. DE PROFUNDIDAD UBICÁNDOSE A 45 CM. DE LAS CABECERAS

LA ESTRUCTURA SE ELECTROSOLA CON MICROALAMBRE DE 45 MM Y RECIBE TRATAMIENTO FOSFATIZADO PARA PINTARSE ELECTROSTATICAMENTE Y HORNEARSE (COLOR VERDE)

LOS COMPARTIMIENTOS, LOS COSTADOS Y EL FONDO SON A BASE DE LAMINA NEGRA CAL. 20

VÁLVULA MÚLTIPLE DE LATÓN CROMADO, CON TORRETA, LLAVE CUELLO DE GANSO, PARA AGUA, UNA VÁLVULA DE GAS, PREPARACIÓN PARA CONEXIÓN DE AGUA Y GAS.

SE ENTREGARÁN PROBADAS AL 100% A UNA PRESIÓN DE 4 KG/CM<sup>2</sup> EN LA VÁLVULA CUELLO DE GANSO PARA AGUA Y 2.50 KG/CM<sup>2</sup> EN LAS VÁLVULAS DE GAS,

COMPLEMENTARIOS (ESPIGA DE AGUA, ESPIGA DE GAS, 4 TUERCAS Y UN (TAPÓN).

LLAVE SENCILLA PARA GAS TIPO CRESTA DE GALLO, ENTRADA MACHO 1 PS DE 9.50 MM. 3/8 PULG. DE DIÁMETRO, BOTÓN DE ACRÍLICO DE ALTO IMPACTO)

LAS VÁLVULAS SE ENTREGARAN COMPLETAMENTE ARMADAS Y PROBADAS AL 100 % A UNA PRESIÓN DE 2.50 KG/CM<sup>2</sup> CON EMPAQUE PROTEGIDAS DEBIDAMENTE EN CAJA DE CARTÓN CON LA CODIFICACIÓN NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE Y NOMBRE DEL PROVEEDOR IMPRESO EN EL LUGAR VISIBLE.

PRESENTAR CERTIFICADO DE CONTROL DE CALIDAD EN LAS LLAVES.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 67	CLAVE INIFEED: M40900015	1.00 M40900015
NOMBRE :		PZAS.	
M40900015 ESTUFA HORNO Y CALORES HASTA 1800° C			

HORNO CON CALEFACCIÓN ELÉCTRICA PARA TEMPERATURA MÁXIMA DE 180°C, DOBLE PARED, CUERPO INTERIOR DE LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22 DE 50x25x25 CM., CUERPO EXTERIOR DE LÁMINA ESMALTADA CAL. 20, ASIENTO DE LANA MINERAL Y CONTROL TERMOSTÁTICO CON SENSIBILIDAD DE + - 2° C.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 68	CLAVE INIFEEED: M10400051	2.00 M10400051
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400051 ANAQUEL TIPO COMODA CON PUERTAS</b>			

POSTES: 4 TRAMOS EN SECCIÓN ANGULO DE 27x52x915 MM DE LARGO, LAMINA CAL. 14 CON BARRENOS EN AMBAS CARAS DE 5/16 PULG. DE DIAM. A CADA 25 MM.

ENTREPAÑOS: 4 EN FORMA DE CHAROLA CON DOBLEZ PERIMETRAL Y CEJA DE 450x915x32 MM. DE ESPESOR LAMINA CAL. No. 20, LLEVANDO UN PAR DE OJALES EN CADA ESQUINA, 3 INTERMEDIOS ESPACIADOS A LO LARGO DE ESTE, Y UNO INTERMEDIO EN CADA LADO CORTO, PARA EL PASO DE TORNILLO QUE LO AMARRAN.

FONDO: DE RESPALDO DE 915x915 MM. LAMINA CAL. No. 22, CON BARRENOS DE 5/16 PULG. DE DIAM. A CADA 25 MM. EN DOS DE SUS LADOS (PARALELOS), Y 3 DE 9/64 PULG. DE DIAM. ESPACIADOS EN OTRO DE SUS LADOS.

COSTADOS: DE 450x915 MM. LAMINA CAL. No. 24, CON BARRENOS 5/16 PULG. DE DIAM. A CADA 25 MM. EN DOS DE SUS LADOS (PARALELO) Y UNO DE 9/16 PULG. DE DIAM. EN OTRO DE SUS LADOS.

ACABADO : UNA VEZ DECAPADAS TODAS LAS PIEZAS DE LAMINA, SE LES APLICARÁ UNA PINTURA DE ESMALTE HORNEADO COLOR GRIS.

TORNILLO : ¼ PULG.x½ PULG. CABEZA GOTA Y TUERCA HEXAGONAL, PARA FIJAR TODOS LOS ELEMENTOS COMPONENTES DEL ANAQUEL.

PIJA No. 10(3/16 PULG. DIAM)x½ PULG. CABEZA FIJADORA, PARA REFORZAR LAS PARTES SUPERIORES DEL FONDO Y LOS COSTADOS.

OBSERVACIONES:

LAS PARTES COMPONENTES DE LÁMINA DE ALGUNOS ELEMENTOS SE UNIRÁN A BASE DE SOLDADURA, PARA EL ARMADO TOTAL ENTRE ESTOS, SE EMPLEARAN TORNILLOS, SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADO Y EN FORMA UNITARIA, CON PROTECCIÓN DE CARTÓN CORRUGADO EN LOS LUGARES NECESARIOS.

EL ANAQUEL NO REQUIERE DE ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 69	CLAVE INIFEED: M10400050	2.00 M10400050
NOMBRE : <b>M10400050 ANAQUEL TIPO COMODA SIN PUERTAS</b>			
PZAS.			

POSTES: 4 TRAMOS EN SECCIÓN ANGULO DE 27x52x915 MM DE LARGO, LAMINA CAL. 14 CON BARRENOS EN AMBAS CARAS DE 5/16 PULG. DE DIAM. A CADA 25 MM.

ENTREPAÑOS: 4 EN FORMA DE CHAROLA CON DOBLEZ PERIMETRAL Y CEJA DE 450x915x32 MM. DE ESPESOR LAMINA CAL. No. 20, LLEVANDO UN PAR DE OJALES EN CADA ESQUINA, 3 INTERMEDIOS ESPACIADOS A LO LARGO DE ESTE, Y UNO INTERMEDIO EN CADA LADO CORTO, PARA EL PASO DE TORNILLO QUE LO AMARRAN.

FONDO: DE RESPALDO DE 915x915 MM. LAMINA CAL. No. 22, CON BARRENOS DE 5/16 PULG. DE DIAM. A CADA 25 MM. EN DOS DE SUS LADOS (PARALELOS), Y 3 DE 9/64 PULG. DE DIAM. ESPACIADOS EN OTRO DE SUS LADOS.

COSTADOS: DE 450x915 MM. LAMINA CAL. No. 24, CON BARRENOS 5/16 PULG. DE DIAM. A CADA 25 MM. EN DOS DE SUS LADOS (PARALELO) Y UNO DE 9/16 PULG. DE DIAM. EN OTRO DE SUS LADOS.

MARCO: DE 915x915 FABRICADO EN LAMINA CAL. No. 22 CON DOS PUERTAS EN LAMINA CAL. No. 20, EMBISAGRADAS CON CHAPA TIPO BAYONETA INTEGRADA, SE FIJARA CON TORNILLOS A TRAVES DE UNAS PLACAS INSERTO CON BARRENO MACHUELEADO CADA UNO.

ACABADO : UNA VEZ DECAPADAS TODAS LAS PIEZAS DE LAMINA, SE LES APLICARÁ UNA PINTURA DE ESMALTE HORNEADO COLOR GRIS.

TORNILLO: ¼ PULG.x½ PULG. CABEZA GOTA Y TUERCA HEXAGONAL, PARA FIJAR TODOS LOS ELEMENTOS COMPONENTES DEL ANAQUEL..

PIJA No. 10(3/16 PULG. DIAM)x½ PULG. CABEZA FIJADORA, PARA REFORZAR LAS PARTES SUPERIORES DEL FONDO Y LOS COSTADOS.

BISAGRA TIPO LIBRO DE 1 PULG.x2 PULG., SOLDADA AL MARCO Y A LA PUERTA.

OBSERVACIONES:

LAS PARTES COMPONENTES DE LÁMINA DE ALGUNOS ELEMENTOS SE UNIRÁN A BASE DE SOLDADURA, PARA EL ARMADO TOTAL ENTRE ESTOS, SE EMPLEARAN TORNILLOS, SE ENTREGA TOTALMENTE ARMADO Y EN FORMA UNITARIA, CON PROTECCIÓN DE CARTÓN CORRUGADO EN LOS LUGARES NECESARIOS.

EL ANAQUEL NO REQUIERE DE ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 70	CLAVE INIFEED: M10400158	6.00 M10400158
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400158 BANCO DE TRABAJO TIPO B-9</b>			

BANCO DE TRABAJO DE 1800 MM. DE LONGITUD POR 800 MM. DE ANCHO Y 850 MM. DE ALTURA. ESTA COMPUESTO POR UNA ESTRUCTURA METÁLICA Y UNA CUBIERTA DE TIRAS DE MADERA; SE COMPLEMENTA CON UN LOTE DE TORNILLERÍA PARA SU ARMADO.

ESTRUCTURA.- SE FABRICA CON CANALES DE LAMINA DE FIERRO CAL. 16 Y CONSTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:

ASNILLAS.- DOS PIEZAS CADA UNA DE 750 MM. DE ANCHO POR 810 MM DE ALTURA Y FORMADA POR CUATRO PIEZAS DOS VERTICALES QUE FORMAN LAS PATAS Y DOS HORIZONTALES LARGUEROS TRANSVERSALES, LAS PIEZAS SE UNEN ENTRE SI CON SOLDADURA. LOS LARGUEROS SUPERIORES LLEVAN BARRENOS PARA FIJAR LA CUBIERTA CON TORNILLOS DEL NUMERO 10 Y EN EL EXTREMO INTERIOR CADA PATA LLEVA UNA PLACA BASE PARA FIJARSE AL PISO CON TORNILLO Y TAQUETE.

CUATRO LARGUEROS DE 1800 MM. DE LONGITUD PROVISTOS DE BARRENOS DE 5/16 PULG PARA FIJARSE EN LAS ANSILLAS Y DE 1/4 PULG. PARA SUJETAR LAS PIEZAS DEL ENTREPAÑO EN CASO DE LLEVAR ESTE (NO ES EL CASO). PARA ASEGURAR LA EJECUCIÓN, SE USARAN LOS TORNILLOS CORRESPONDIENTES.

CUBIERTA.- MIDE 1800MMx800x40 MM SE FABRICA CON MADERA MACIZA DE PINO DE PRIMERA CLASE (SIN NUDOS), EN TIRAS RECTANGULARES CON SECCIÓN DE 37x40 MM. Y LONG. DE 580 Y 1180 MM. SE REMATA CON UNA BOQUILLA PERIMETRAL TAMBIÉN EN TIRAS, LAS LONGITUDINALES DE 30x40x1780 MM., Y LA TRANSVERSALES (CABECERAS) DE 20x40x800 MM.

ENSAMBLES.- SE HARÁN TODOS CON ADHESIVO DE RESISTOL 850 Y CLAVOS (SIN CABEZA), EMPLEANDO TRES CLAVOS

TORNILLERÍA (CADMINIZADA).- 32 TORNILLOS DE 1/4 PULG X 1/2 PULG. CABEZA HEXAGONAL CON TUERCA. 12 TORNILLOS PARA MADERA NUM. 10 (3/16 PULG x1 1/4 CABEZA GOTA). 4 TAQUETES DE NAYLON 5-8 (PISA O SIMILAR)

SOLDADURA.- DEBERÁN ESTAR PERFECTAMENTE TERMINADAS Y SIN REBABAS.  
EN LAS TIRAS LARGAS Y DOS EN LAS CORTAS.

ACABADO.- LAS PIEZAS METÁLICAS DE LA ESTRUCTURA SE SOMETEN A UN PROCESO DE DECAPADO PARA APLICARLES PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE HORNEADO COLOR BLANCO SEMI BRILLANTE, LA CUBIERTA UNA VEZ PERFECTAMENTE CEPILLADLA Y RESANADA SE TERMINARÁ CON SELLADOR TAPAPORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL EN TODAS SUS CARAS.

EMPAQUE.- EL BANCO SE ENVÍA DESARMADO EN EMPAQUE DE CARTÓN CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO, CON LA CODIFICACIÓN Y NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE IMPRESA EN LUGAR VISIBLE, LA CUBIERTA DEBIDAMENTE PROTEGIDA CON PAPEL Y LA TORNILLERÍA EN BOLSA DE POLIETILENO, VAN DENTRO DEL MISMO EMPAQUE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 71	CLAVE INIFEED: M10400163	5.00 M10400163
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400163 BANCO DE TRABAJO TIPO B-14</b>			

BANCO DE TRABAJO DE 1800 MM. DE LONG.x800 MM DE ANCHO Y 600 MM DE ALTURA. ESTA COMPUESTO POR UNA ESTRUCTURA METALICA Y UNA CUBIERTA DE MADERA; SE COMPLEMENTA CON UN LOTE DE TORNILLERIA PARA SU ARMADO.

ESTRUCTURA.- SE FABRICA CON CANALES DE LAMINA DE FIERRO CAL. 16 Y CONSTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:

ANSILLAS.- 2 PIEZAS CADA UNA DE 750 MM. DE ANCHO x560 MM DE ALTURA Y FORMADA POR 4 PIEZAS, 2 VERTICALES QUE FORMAN LAS PATAS Y 2 HORIZONTALES (LARGUEROS TRANSVERSALES) LAS PIEZAS SE UN EN ENTRE SI CON SOLDADURA.

LOS LARGUEROS SUPERIORES LLEVAN BARRENOS PARA FIJAR LA CUBIERTA CON TORNILLOS DEL NUMERO 10 Y EN EL EXTREMO INFERIOR CADA PATA LLEVA UNA PLACA BASE PARA FIJARSE AL PISO CON TRONILLO Y TAQUETE.

LARGUEROS TIPO 2 PIEZAS CADA UNA DE 1600 MM. DE LONG. PROVISTO DE BARRENOS DE 5/16 PULG. PARA FIJARSE A LAS ANSILLAS CON LOS TORNILLOS CORRESPONDIENTES (LAS PATAS DE ANSILLAS TAMBIEN LLEVAN BARRENOS DE 5/16 PULG.) LOS BARRENOS DE 1/4 DE PULG. QUE LLEVAN LOS LARGUEROS EN LA SEJA SUPERIOR SE USARAN SOLO EN LOS BANCOS QUE LLEVAN ENTREPAÑOS PARA FIJAR LOS MISMOS, (NO ES EL CASO)

CUBIERTA.- FABRICADA CON TIRAS DE MADERA MACIZA DE PINO DE PRIMERA CLASE ( SIN NUDOS), MIDE 1800x800 MM. Y 40 MM DE ESPESOR Y SE FORMA CON TIRAS RECTANGULARES CON SECCION DE 37x40 MM Y LONGITUD VARIABLE: 20 TIRAS DE 580 MM Y 20 DE 1180 MM. LA CUBIERTA CON SUS TIRAS PERFECTAMENTE ENSAMBLADAS, SE REMATA PERIMETRALMENTE CON BOQUILLA EN TIRAS LONGITUDINALES DE 1760 MM. CON SECCION DE 30x40 MM. Y TIRAS CABECERAS TRANSVERSALES DE 800 MM CON SECCION DE 20x40 MM.

ENSAMBLES.- SE HARAN TODOS CON ADHESIVO RESISTOL 850 Y CLAVOS (SIN CABEZA), EMPLEANDO 3 CLAVOS EN LAS TIRAS LARGAS Y 2 EN LAS CORTAS.

TORNILLERIA.- CADMINIZADA 16 TORNILLOS DE 1/4x1/2 PULG. CABEZA EXAGONAL CON TUERCA. 12 TONILLOS PARA MADERA NUMERO 10 (3/16x1 1/4 PULG). CABEZA GOTA. 4 TAQUETES DE NYLON S-8 (PISA O SIMILAR)

SOLDADURA.- DEBERAN ESTAR PERFECTAMENTE TERMINADAS Y SIN REBABAS.

ACADADO.- LAS PIEZAS METALICAS DE LA ESTRUCTURA SE SOMETEN A UN PROCESO DE DECAPADO PARA APLICARLES PRAIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE HORNEADO COLOR BLANCO SEMI BRILLANTE, LA CUBIERTA UNA VEZ PERFECTAMENTE SEPILLADA Y RESANADA SE TERMINARÁ CON SELLADOR TAPAPORO Y DOS MANOS DE BARNIZ NATURAL EN TODAS SUS CARAS.

EMPAQUE.- EL BANCO SE ENVIA DESARMADO EN EMPAQUE DE CARTON CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO, CON LA CODIFICACION Y NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE IMPRESA EN LUGAR VISIBLE, LA CUBIERTA DEBIDAMENTE PROTEGIDA CON PAPEL Y LA TORNILLERIA EN BOLSA DE POLIETILENO, VAN DENTRO DEL MISMO EMPAQUE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 72	CLAVE INIFEED: M10400168	1.00 M10400168
NOMBRE :		PZAS.	
M10400168 BANCO DE TRABAJO TIPO B-19			

BANCO DE TRABAJO DE 1800 MM. DE LONG.x600 MM DE ANCHO Y 850 MM DE ALTURA. ESTA COMPUESTO POR UNA ESTRUCTURA METALICA Y UNA FIBRA DE VIDRIO CON TARJA INTEGRAL EXTREMA; SE COMPLEMENTA CON UN LOTE DE TORNILLERIA PARA SU ARMADO.

ESTRUCTURA.- SE FABRICA CON CANALES DE LAMINA DE FIERRO CAL. 16 Y CONSTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:

ANSILLAS.- 2 PIEZAS CADA UNA DE 550 MM. DE ANCHO x 810 MM DE ALTURA Y FORMADA POR 4 PIEZAS, 2 VERTICALES QUE FORMAN LAS PATAS Y 2 HORIZONTALES (LARGUEROS TRANVERSALES) LAS PIEZAS SE UNEN ENTRE SI CON SOLDADURA.

LOS LARGUEROS SUPERIORES LLEVAN BARRENOS PARA FIJAR LA CUBIERTA CON TORNILLOS DEL NUMERO 10 Y EN EL EXTREMO INFERIOR CADA PATA LLEVA UNA PLACA BASE PARA FIJARSE AL PISO CON TRONILLO Y TAQUETE.

LARGUEROS TIPO 4 PIEZAS CADA UNA DE 1600 MM. DE LONG. PROVISTO DE BARRENOS DE 5/16 PULG. PARA FIJARSE A LAS ANSILLAS CON LOS TORNILLOS CORRESPONDIENTES (LAS PATAS DE ANSILLAS TAMBIEN LLEVAN BARRENOS DE 5/16 PULG.) LOS BARRENOS DE 1/4 DE PULG. QUE LLEVAN LOS LARGUEROS EN LA CEJA SUPERIOR SE USARAN SOLO EN LOS BANCOS QUE LLEVAN ENTREPAÑOS PARA FIJAR LOS MISMOS, (NO ES EL CASO).

CUBIERTA.- FABRICADA CON BASTIDOR DE MADERA D PINO CON TIRAS PERIMETRALES Y 4 REFUERZOS TRANVERSALES Y 2 LONG. TODOS DE 50x30 MM. DE SECCION, LOS CUALES SE ENSAMBLAN A MEDIA MADERA SOBRE EL BASTIDOR VA UNA HOJA DE TRIPLAY DE PINO DE 6 MM. DE ESPESOR COMO RESPALDO DE LA CUBIERTA DE FIBRA DE VIDRIO, LA CUAL SE FABRICA EN UNA SOLA PIEZA DE 4 MM. DE ESPESOR CON CEJA PERIMETRAL DE 40 MM. Y PROVISTA DE UNA TARJA INTEGRAL DE 400x250 MM. CON 200 MM. DE PROF. SIN REGISTRO DE SALIDA ( DESAGUE MIDE 1800x600 MM. Y CON 40 MM. DE ESPESOR.

ENSAMBLES.- EN TODAS LA UNIONES Y ENSAMBLES DEL BASTIDOR, INCLUYENDO EL TRIPLAY, SE USARA ADHESIVO DE 850 Y CLAVOS (PARA UNIR LA CUBIERTA DE FIBRA DE VIDRIO SE EMPLEARA EL ADHESIVO ADECUADO)

TORNILLERIA.- CADMINIZADA 32 TORNILLOS DE 1/4x1/2 PULG. CABEZA EXAGONAL CON TUERCA. 10 TORNILLOS PARA MADERA NUMERO 10 (3/16x1 1/4 PULG. CABEZA GOTA). 4 TAQUETES DE NYLON S-8 (PISA O SIMILAR)

SOLDADURA.- DEBERAN ESTAR PERFECTAMENTE TERMINADAS Y SIN REBABAS.

ACABADO.- LAS PIEZAS METALICAS DE LA ESTRUCTURA SE SOMETEN A UN PROCESO DE DECAPADO PARA APLICARLES PRAIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE HORNEADO COLOR BLANCO SEMI BRILLANTE, LA CUBIERTA SERA DE ACUERDO A LA MUESTRA APROBADA POR EL CAPFCE Y POR LAS CARAS INTERIORES (BASTIDOR) SE TERMINARA CON SELLADOR TAPAPORO.

EMPAQUE.- EL BANCO SE ENVIA DESARMADO EN EMPAQUE DE CARTON CORRUGADO DEBIDAMENTE FLEJADO, CON LA CODIFICACION Y NOMENCLATURA CORRESPONDIENTE IMPRESA EN LUGAR VISIBLE, LA CUBIERTA DEBIDAMENTE PROTEGIDA CON PAPEL Y LA TORNILLERIA EN BOLSA DE POLIETILENO, VAN DENTRO DEL MISMO EMPAQUE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 73	CLAVE INIFEED: M50400009	1.00 M50400009
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M50400009 BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS</b>			

BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS DE 250x80x300 MM. DE ALTURA  
CONTENIENDO:  
DOS FERULAS DE TRIPLAY DE 6 MM. POR 30 CM. DE LARGO Y 10 CM. DE ANCHO  
50 CURITAS  
4 SOBRES DE GASA SIMPLE  
UNA UNIDAD EQUIPADA TIJERA, PINZA.  
UN TUBO DE POMADA DE FURACIN DE 85 GR.  
3 FRASCOS DE DESINFECTANTE DE 30 ML. (MERTHIOLATE ROJO Y/O MERTHIOLATE BLANCO)  
UN FRASCO DE 50 ML. DE ALCOHOL  
UN FRASCO GOTERO DE 30 ML.  
20 TABLETAS DE ASPIRINA  
1 PAQUETE DE ALGODÓN DE 50 GR.  
UN FRASCO DE 25 ML DE GOTAS PARA OJOS  
2 ROLLOS DE TELA ADHESIVA  
50 APLICADORES DE ALGODON  
UN LAVAOJOS PLASTICO  
UN FRASCO DE 50 ML DE AGUA OXIGENADA  
4 SOBRES DE ALKA SELTZER  
UNA VENDA DE 10 CMS.x5.00 MTS. CON DOS ALFILERES DE SEGURIDAD

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 74	CLAVE INIFEED: M30200004	1.00 M30200004
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M30200004 CARGADOR DE BATERIAS TUNGAR</b>			

DESCRIPCIÓN : CARGADOR DE BATERIAS TUNGAR CON RECTIFICADOR DE MEDIA ONDA PARA SUMINISTRAR CARGA DE UNA A SEIS BATERIAS DE 12 V. O DE 2-12 A UN RÉGIMEN DE 6 AMPS. CON VOLTÍMETRO Y AMPERÍMETRO.  
COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 75	CLAVE INIFEEED: M30100038	1.00 M30100038
NOMBRE : <b>M30100038 ESMERIL DOBLE TIPO BANCO PIEDRA ABRASIVO 152 M.M.</b>			

ESMERIL DOBLE TIPO DE BANCO CON 2 PIEDRAS ABRASIVAS 152x12.7 MM. DE DIAMETRO, UNA BASTARDA Y UNA MEDIA FINA  
GUARDA PARA LAS PIEDRAS GUIA DE CORTE.  
TRANSMISIÓN DIRECTA Y MOTOR CON PROTECCIÓN TERMICA DE 1/3 HP.  
UNA FASE  
3450 RPM  
60 HZ  
SWITCH ARRANCADOR  
CABLE DE 1 MT.  
CLAVIJA TIPO INDUSTRIAL  
INCLUYE PANTALLAS PROTECTORAS.  
COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 76	CLAVE INIFEEED: M30100084	1.00 M30100084
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M30100084 PROBADOR DE CELDAS P/BATERIAS 6 Y 12 VOLTS.</b>			

PROBADOR (ANALIZADOR) DE BATERIAS DE ALTA DESCARGA PARA 6 Y 12 VOLTS.  
PORCENTAJE DE CARGA EN 20/40/60/80 Y 100%  
PESO APROXIMADO 1.75 KGS.  
COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 77	CLAVE INIFEED: M10400047	3.00 M10400047
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400047 TABLERO PARA HERRAMIENTAS</b>			

MARCO: DE 1200x900 MM. FABRICADO A BASE DE 4 TRAMOS DE ÁNGULOS DE 25x25 MM. DE SECCIÓN LAMINA CAL. 18 CON CORTES A 45 EN SUS EXTREMOS Y BARRENOS PARA PASO DE TORNILLOS DE ARMADO.

SOPORTES: 4 PIEZAS DE 50x100 MM. EN LÁMINA CAL. 14, FIJOS AL BASTIDOR Y OJALES PARA FIJAR AL MURO UNA VEZ SOMETIDA AL PROCESO DE DECAPADO SE TERMINARÁ CON ESMALTE HORNEADO EN COLOR BLANCO.

HOJA TABLERO: DE 894x1194 MM EN PERFOCEL REDONDO DE 3 MM. DE ESPESOR. ACABADO LISA A UNA CARA.

BASTIDOR: EN MADERA DE PINO DE 19x50 MM. ENSAMBLADA A MEDIA MADERA. ACABADO CON PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO.

TORNILLERÍA.- TORNILLOS PARA MADERA No. 10x1/2 PULG. x3/4 PULG. CABEZA DE GOTA PARA FIJAR EL MARCO Y PLACAS SOPORTE.

OBSERVACIONES: LOS SISTEMAS DE UNIÓN EMPLEADOS EN ESTE TABLERO SON PARA FORMAR EL MARCO, SE UNIRÁN POR SUS ESQUINAS A BASE DE SOLDADURA

PARA LOS ENSAMBLES A MEDIA MADERA EN EL BASTIDOR, Y LA UNIÓN DEL PERFOCEL AL MISMO, SE USARÁ ADHESIVO DE RESISTOL No. 850 Y POR ÚLTIMO PARA LA FIJACIÓN DEL MARCO Y LAS PLACAS SOPORTE, SE EMPLEARÁ EL TIPO DE TORNILLO ANTES DESCRITO.

EL TABLERO SE ENTREGA EN FORMA UNITARIA, TOTALMENTE ARMADO CON EMPAQUE DE CARTÓN CORRUGADO Y DEBIDAMENTE FLEJADO.

NO REQUIERE DE ALGÚN TIPO DE INSTALACIÓN ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 78	CLAVE INIFEEED: M10400045	2.00 M10400045
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400045 TABLERO DE PRACTICAS</b>			

DESCRIPCIÓN : TABLERO CON MARCO: DE 1200x800 MM. FABRICADO A BASE DE 4 TRAMOS DE ÁNGULOS DE 25x32 MM. DE SECCIÓN LAMINADA CAL. 18 CON CORTES A 45° EN SUS EXTREMOS Y BARRENOS PARA PASO DE TORNILLOS DE ARMADO.

SOPORTES A BASE DE 4 PIEZAS DE 50x100 MM. EN LAMINA CAL. 14, FIJOS AL BASTIDOR Y OJALES PARA FIJAR AL MURO

ACABADO .- UNA VEZ SOMETIDA AL PROCESO DE DECAPADO SE TERMINARA CON ESMALTE HORNEADO EN COLOR BLANCO.

HOJA TABLERO.- DE 794x1194 MM. EN CELOTEX DE 13 MM. DE ESPESOR, EN COLOR NATURAL (BLANCO) A UNA CARA.

BASTIDOR.- EN MADERA DE PINO DE 19x50 MM. ENSAMBLADO A MEDIA MADERA. CON PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO.

TORNILLO.- PARA MADERA NUMERO 10 (3/16x3/4) CABEZA GOTA, PARA FIJAR LAS PLACAS SOPORTE. PARA MADERA DEL NUMERO 10 (3/16x1) CABEZA DE GOTA, PARA FIJAR EL MARCO CON EL BASTIDOR.

PARA FORMAR EL MARCO SE UNIRÁN SUS ESQUINAS A BASE SOLDADURA, PARA LOS ENSAMBLES A MEDIA MADERA EN EL BASTIDOR SE USARÁ ADHESIVO DE RESITOL 850, Y POR ÚLTIMO PARA LA FIJACIÓN DEL MARCO Y LAS PLACAS SOPORTE, SE EMPLEARÁ EL TIPO DE TORNILLO ANTES DESCRITO.

EL TABLERO SE ENTREGARÁ EN FORMA UNITARIA TOTALMENTE ARMADO CON EMPAQUE DE CARTÓN CORRUGADO Y DEBIDAMENTE FLEJADO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 79	CLAVE INIFEED: M30100114	1.00 M30100114
NOMBRE :		PZAS.	
M30100114 TALADRO DE COLUMNA TIPO DE BANCO CHUKS JACOBOS MOTOR			

TALADRO DE COLUMNA TIPO BANCO CAPACIDAD EN ACERO 12.7 MM. (1/2 PULG)

CARACTERÍSTICAS:

CAPACIDAD MÁXIMA TALADRO BANCO 12.7 MM. PISO

DESPLAZAMIENTO DE LA MESA

BANCO MANUAL

DISTANCIA HUSILLO A COLUMNA: BANCO 190 MM.Y PISO 190 MM.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 80	CLAVE INIFEEED: M20100606	1.00 M20100606
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M20100606 TORNILLO GIRATORIO CON MORDAZA INERCAMBIABLE DE 101.6 M.M.( 4 PULG. )</b>			

TORNILLO GIRATORIO CON MORDAZAS INTERCAMBIABLES DE 101.6 MM. (4 PULG) DE ANCHO.  
APERTURA MÍNIMA DE 127 MM. (5 PULG).  
CON MORDAZAS PARA TUBO PARA USO INDUSTRIAL PESO NETO APROX: 16.9 KG.  
COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 81	CLAVE INIFEED: M20100512	2.00 M20100512
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M20100512 PRENSA PARA TUBO TIPO DE BANCO TORNILLO DE 6.3 A 63.5 M.M.</b>			

PRENSA PARA TUBO TIPO DE BANCO, TORNILLO DE DE ½ PULG. A 2 PULGADAS  
COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 82	CLAVE INIFEED: M20100904	1.00 M20100904
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M20100904 PAQUETE ELECTRICIDAD- ELECTRICA 8 ARTICULOS</b>			

M20100209 UN JUEGO DOBLADOR MANUAL PARA TUBO CONDUIT DE PARED DELGADA DE 3/4 DE PULG. (19.7MM ) Y PARED GRUESA DE 12.7 MM 1/2 PULG. CON MANERAL.  
M20100561 UNA PIEZA SOPLATE PARA GASOLINA DE 500 ML. DE CAP. CON BOMBA  
M20100579 UN TALADRO ELECTRICO PORTATIL DE 12.7 MM 1/2 PULG. TRABAJO SEMIPESADO. OPERACIÓN TIPO PISTOLA COMPLETO CON MOTOR UNIVERSAL 60 HZ.  
M20100585 JUEGO DE TARRAJA Y MACHUELOS CON GARROTE Y MANERAL DE 3.2 A 12.7 MM. ( 1/8 A 1/2 PULG.), CUERDA ESTÁNDAR JUEGO DE 7 DADOS Y 7 MACHUELOS, EN 16 AVOS, ACERO AL CARBON EN ESTUCHE.  
M20100596 UNA TIJERA PARA LAMINA CORTE RECTO DE 254 MM. (10PULG) PARA HOJALATERO.  
M20100512 UN PRENSA PARA TUBO TIPO DE BANCO TORNILLO DE 6.4 A 63.5 MM (1/4 A 2 12 PULG).  
M20100047 UN JUEGO DROCAS DE 12.7 A 25.4 MM. (1/2 A 1 PULG) EN INCREMENTOS DE 1/6 EN ACERO ALTA VELOCIDAD PARA CONO MORSE NUMERO 2 Y 3 JUEGO DE 9 PIEZAS.  
M20100152 UN CORTADOR UNIVERSAL PARA TUBO CON TORNILLO DE OPERACIÓN MANUAL HASTA 50.8 MM. (2 PULG DIAM.)

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 83	CLAVE INIFEED: M20100910	1.00 M20100910
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M20100910 KIT DE HERRAMIENTAS</b>			

PAQUETE CONTENIENDO 21 ARTÍCULOS.

M20100014 1 1 PZA. ARCO METÁLICO DE 254 A 304.8 MM. CON HOJA PARA CORTAR DE 304.8 MM (12 PULG.) EXTENSIBLE CHAPEADO AL CROMO, CON MANGO FUNDIDO EN MATRIZ PARA HOJAS DE 20 A 12 PULG.) PROFUNDIDAD DEL ARCO 83 MM. (3 ¼ PULG.).

M20100099 1 PZA. CEPILLO DE ALAMBRE DE ACERO, MANGO CURVO DE 35x3.2x2 CM. X 30 CM DE LARGO CON 4x17 HILERAS DE PINCELES.

M20100113 1 PZA. CINCEL DE CORTE CON ANCHO DE CORTE DE 12.7 MM (½ PULG.).

M20100161 1 PZA. CUCHILLA PARA ELECTRICIDAD DE ACERO CON MANGO.

M20100178 1 PZA. DESARMADOR DE HOJA REDONDA Y PUNTA DE ESTRELLA No. 2 DE 6.3x203.2MM LARGO DE BARRA (¼ PULG.x8 PULG.) CON MANGO DE PLÁSTICO.

M20100186 1 PZA. DESARMADOR HOJA CUADRADA DE 9.5x203 MM. (3/8 PULG.x8 PULG.) PUNTA PLANA DE ACERO CON MANGO PLÁSTICO.

M20100194 1 PZA. DESARMADOR BARRA REDONDA PUNTA PLANA DE 6.3x101.6 MM. (¼ PULG.x4 PULG.). CON MANGO DE PLÁSTICO.

M20100319 1 PZA. LIMA PLANA MUZA DE 203 MM. (8 PULG.) CON MANGO DE MADERA.

M20100346 1 PZA. LIMATÓN REDONDO MUZO DE 203.2 MM. CON MANGO DE MADERA (8 PULG.).

M20100362 1 PZA. LLAVES DE PERICO DE 304.8 MM. (12 PULG.) EN ACERO FORJADO ACABADO NEGRO.

M20100366 1 PZA. LLAVE STILLSON DE 254 MM. (10 PULG.) REFORZADAS.

M20100375 1 JGO. LLAVES ALLEN DE 1.6 A 12.7 MM. JUEGO DE 8 PIEZAS (1/16 PULG. A ½ PULG.) STD. EN 16 AVOS.

M20100355 1 JGO. LLAVES ESPAÑOLAS DE 6.3 A 25.4 MM. CROMADAS, JUEGO DE 5 PZAS. (¼ PULG.x5/16 PULG., 3/8 PULG.x7/16 PULG., ½ PULG.x9/16 PULG., 9/16 PULG.x5/8 PULG., 3/4 PULG.x13/16 PULG., 15/16 PULG.x1 PULG.) JUEGO DE 6 PZAS.

M20100389 1 JGO. LLAVES ESTRÍAS 7.9 A 25.4 MM. CROMADAS (5/16 PULG.x3/8 PULG., 7/16 PULG.x½ PULG., ½ PULG.x9/16 PULG., 11/16 PULG.x3/4 PULG., 13/16 PULG.x7/8 PULG., 15/16 PULG.x1 PULG.) JUEGO DE 6 PIEZAS.

M20100475 1 PZA. PINZAS DE CHOFER DE 203.2 MM. DIENTES RANURADOS 8 PULG. LONGITUD CROMADA.

M20100478 1 PZA. PINZA DE PRESIÓN DE 254 MM. (10 PULG.) CROMADAS.

M20100485 1 PZA. PINZAS PARA ELECTRICISTA DE 216 MM. CON MANGO ESTRIADO AISLADO CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE DE 8½ PULG.

M20100486 1 PZA. PINZA DE PUNTA LARGA DE 168 MM. SECCIÓN CORTE LATERAL AISLADA CON MATERIAL PLÁSTICO 6 5/8 PULG.

M20100516 1 PZA. PUNTO PARA CENTROS DE ACERO DE 11.1 MM. DE DIÁMETRO (7/16 PULG.) PARA MARCAR.

M20100533 1 PZA. RALLADOR DE ACERO CON PUNTA OCULTA.

M20100554 1 PZA. SEGUETA PARA CORTAR EN ACERO DE 304.8 MM. (12 PULG.) EN DIENTE FINO/GRUESO.

M20100065 1 PZA. CAJA METÁLICA PARA HERRAMIENTAS 50x20x20 CM.

NOTA: ESTE KIT DEBERÁ ENTREGARSE DENTRO DE LA CAJA DE HERRAMIENTA Y CON SU RELACIÓN DEL CONTENIDO.

COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 84	CLAVE INIFEEED: M30200037	5.00 M30200037
NOMBRE :		PZAS.	
M30200037 MULTIMETRO UNIVERSAL			

#### CARACTERÍSTICAS:

4 DIGITOS, 10000 CUENTAS, BARRA ANALOGICO 42 SEGMENTOS, RETENCION DE LECTURA, CERO RELATIVO, REGISTRO DE LECTURAS MAX/MIN/MX/MIN/PROM, AUTOAPAGADO, PRUEBA DE DIODOS Y CONTINUIDAD AUDIBLE, CAJA SELLADA A PRUEBA DE SALPICADURAS, PROTECCION EN TODAS LAS GAMAS CONJUNTAS DE PRUEBA, BATERIA Y MANUAL.

#### LECTURAS:

0-600 VOLTS C.D.

0-10 AMPERES C.D.

0-40 KOHMS RESISTENCIA

0-10MF CAPACITANCIA

0-600 VOLTS C.A.

0-10 AMPERES C.A.

INCLUYE CABLES DE PRUEBA Y ESTUCHE.

NOTA: NO INCLUYE PILA.

COTIZAR MARCA REGISTRADA Y DE RECONOCIDO PRESTIGIO A NIVEL NACIONAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 85	CLAVE INIFEED: M10400028	1.00 M10400028
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10400028 MESA P/SERVICIO DE BATERIAS</b>			

DE 1800x600x900 MM. DE ALTURA

CUBIERTA: EN FIBRA DE VIDRIO, CON TARJA INTEGRAL SIN DESAGÜE, SOBRE UNA HOJA DE TRIPLAY DE MADERA DE PINO COMO REFUERZO DE 9 MM. DE ESPESOR, Y BASTIDOR DE MADERA PERIMETRAL, CON 4 REFUERZOS TRANSVERSALES DE 25 MM. DE ESPESOR, ENSAMBLADAS A MEDIA MADERA. ACABADO APARENTE LISA POR TODAS SUS CARAS EXPUESTAS

ESTRUCTURA:

ASNILLA: TOTALMENTE EN LAMINA CAL. #3, FORMADA POR 2 CANALES LONGITUDINALES (LARGUEROS), DE 15x60x15x1600 MM., SOLDADOS POR SUS EXTREMOS A 3 CANALES VERTICALES (PATAS), DE 25x70x25x850, CON PLACA BASE DE 70x70 MM., SOLDADA EN EL EXTREMO INFERIOR DE CADA UNA PARA FIJARSE AL PISO  
PEINAZO: TOTALMENTE EN LAMINA CAL. #13, FORMADA POR 2 CANALES TRANSVERSALES DE 15x60x15x464 MM.; 2 CANALES VERTICALES DE 15x60x15x463 MM., SOLDADAS ENTRE SI, POR SUS EXTREMOS PARA DARLE FORMA, Y 2 TENSORES DE 1/4 PULG. COMO REFUERZO.

ACABADO DE ESTRUCTURA: TODAS LAS PIEZAS METALICAS SE SOMETERAN A UN PROCESO DE DECAPADO, PARA APLICARLES PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE HORNEADO COLOR BLANCO.

TORNILLO: 1/4 PULG DE DIAM. X 1/2 PULG. CABEZA GOTA, CON TUERCA EXAGONAL, PARA FIJAR ENTRE SI, LOS PEINAZOS CON LAS ASNILLAS. PARA MADERA DEL #10 (3/16 DE DIAM)x1 PULG CABEZA GOTA, PARA FIJAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA. PARA MADERA DEL #10 (3/16 DIAM)x1 1/2 PULG CABEZA GOTA, PARA FIJAR LA MESA AL PISO, CON TAQUETES DE NYLON S-8 DE PISA S.A.

OBSERVACIONES: PARA LOS ENSAMBLES DE MADERA Y UNIONES ENTRE EL BASTIDOR, TRIPLAY DE REFUERZO, Y LA CUBIERTA DE FIBRA DE VIDRIO, SE EMPLEARA ADHESIVO DE RESITOL; PARA LA FIJACION DE LAS PARTES COMPONENTES DE LAS ASNILLAS Y PEINAZOS, SE EMPLEARA SOLDADURA; Y POR ULTIMO, PARA SU ARMADO TOTAL SE USAN TORNILLOS.

SE ENTREGA EN FORMA UNITARIA TOTALMENTE DESARMADA, EN CAJAS DE CARTON CORRUGADO Y FLEJADA POR SEPARADO, EN UNA REJA DE MADERA, IRAN 2 CUBIERTAS. LA MESA NO REQUIERE DE ALGUN TIPO DE INSTALACION ESPECIAL.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 86	CLAVE INIFEED: S/C-009	7.00 S/C-009 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-009 MESA DE TRABAJO CON DESAGUE</b>			

#### ESPECIFICACIONES:

CUBIERTA: EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL. 18 TIPO 304 SOBRE UNA HOJA DE TRIPLAY DE PINO DE 9 mm. DE ESPESOR Y CON BASTIDOR PERIMETRAL DE MADERA DE PINO, LA CUBIERTA LLEVA PERIMETRALMENTE UNA SECCION DE 40x50x2 mm. HACIA EL INTERIOR, DONDE SE LOCALIZA UN ORIFICIO DE 100 mm. Ø PARA DESAGÜE COMPLEMENTADA CON UNA CONTRA DE CANASTA.

ACABADO: SE TERMINA EN PULIDO MATE.

ESTRUCTURA: A BASE DE TUBULARES REDONDOS CAL. No. 16 (SOLDADOS ENTRE SI) FORMADA POR 4 PATAS DE 32 mm. Ø Y 8 LARGUEROS HORIZONTALES (4 SUPERIORES Y 3 INFERIORES) LOS SUPERIORES LLEVAN PLACAS CAL. No. 14 CON BARRENO PARA FIJACION DE LA CUBIERTA Y POR ULTIMO CADA PATA LLEVA UN REGATON NIVELADOR.

ACABADO: IRA TOTALMENTE GALVANIZADA, CON PINTURA DE ALUMINIO EN LAS SOLDADURAS.

ACCESORIOS QUE COMPLEMENTAN:

TORNILLO: PARA MADERA NO. 10 (3/16" Ø) x 1" CABEZA DE GOTA, PARA FIJAR LA CUBIERTA A LA ESTRUCTURA.

REGATON: REGATON NIVELADOR DE ALUMINIO HUNDIDO DE 25 mm. Ø PARA INSERTAR EN EL NIPLE, COLOCADO PREVIAMENTE EN EL EXTREMO DE CADA PATA.

CONTRA DE CANASTA: PARA FREGADERO DE 100 mm. Ø MARCA KOHLER-HELVEX, MODELO K-8801 ó SIMILAR.

OBSERVACIONES: PARA FIJAR LOS LARGUEROS POR SUS EXTREMOS A LAS PATAS, PLACAS DE FIJACION Y NIPLES SE EMPLEARA SOLDADURA, PARA UNIR LOS ELEMENTOS DE MADERA POR LA PARTE INFERIOR DE LA CUBIERTA (REFUERZO Y BASTIDOR) SE USARA ADHESIVO DE CONTACTO.

SE ENTREGARA EN FORMA UNITARIA COMPLETAMENTE ARMADA CON PROTECCIONES DE CARTON CORRUGADO EN LA CUBIERTA Y EN LAS PARTES NECESARIAS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 87	CLAVE INIFEED: S/C-010	1.00 S/C-010 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-010 PRENSA TIPO HOLANDES</b>			

TIPO HOLANDES, CAPACIDAD: 50 KGS. DE QUESO, CON UNA SECCION DE PRENSADO DE 500X500X1,250 M. DE ALTO, EQUIPADA CON HUSILLO DE 38MM DE DIAMETRO. TUERCA, VOLANTE Y MECANISMO PARA OPRIMIR LAS PLACAS Y CONTRAPESAS FABRICADOS EN HIERRO FUNDIDO, GALVANIZADO POR INMERSION. CON SEIS PLACAS DE ALUMINIO MED: 50X50X3MM DE ESPESOR. LAS CUALES SIRVEN COMO ENTREPAÑOS EN LA PRENSA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 88	CLAVE INIFEEED: S/C-011	1.00 S/C-011 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-011 BATIDORA DE MATEQUILLA MARCA ELECREM</b>			

BATIDORA INDUSTRIAL, CAPACIDAD DE TAZÓN (LTS) 20, MAX. MASA LÍQUIDA (KG) 9.60, /MAX. MASA VISCOSA (KG) 6.00 / VOLTAJE (V/HZ/F) 110V / 60H / 1 POTENCIA (KW) 1.10 / VELOCIDADES (RPM) (108 / 355) / PESO NETO (KG) 102 / DIMENSIONES (CM) 42 X 58 X 76, (FRENTE X FONDO X ALTO) FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 89	CLAVE INIFEED: S/C-012	1.00 S/C-012 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-012 HORNO AHUMADOR MOD. HAS-100</b>			

CON ESQUINAS REDONDEADAS PARA MOLDEO DE MANTEQUILLA. FABRICADA TOTALMENTE EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CAL. 14. DIMENSIONES: 1.50X.80X.90M. SOPORTES PTR DE 1/2 PULG. CALIBRE 16.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 90	CLAVE INIFEED: S/C-013	1.00 S/C-013 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-013 MESA PARA SELECCIÓN Y LAVADO</b>			

REFRIGERADOR VERTICAL TIPO PROFESIONAL. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, TIPO 430. 24 PIES CUBICOS DE CAPACIDAD, CONTROL DIGITAL DE TEMPERATURA Y PROGRAMABLE, TEMPERATURA DE TRABAJO DE 22 A 7 GRADOS C. CONDENSADOR DINAMICO DE ALTA EFICIENCIA, REFRIGERANTE ECOLOGICO, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR AIRE FORZADO, COMPRESOR DE 1/3HP. CURVAS SANITARIAS, PUERTA SÓLIDA CON SISTEMA DE AUTOCIERRE, JALADERA EMBUTIDA, CERRADURA CON LLAVE, ILUMINACIÓN LED, 3 PARRILLAS DE ACERO INOXIDABLE EN SU INTERIOR, RUEDAS CN FRENO DELANTERO PARA FACILITAR LIMPIEZA, PESO: 120 KGS. MED: FRENTE= .73, FONDO= .84, ALTURA= 2.13 (MTS.)

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 91	CLAVE INIFEED: S/C-014	1.00 S/C-014 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-014 MAQUINA MEZCLADORA AMASADORA</b>			

- CAPACIDAD DE 50 LBS. (22.7 KG)
  - 220 V., 60 HZ., 2,100W.,
  - INTERIOR DE ACERO INOXIDABLE
  - DIMS. INT.: ANCHO: 53.34 CM., PROFUNDIDAD: 45.72 CM., ALTURA: 81.28 CM.
  - DIMENSIONES EXTERIORES: 62.23 CM X 57.15 CM X 109.22 CM
  - TERMÓMETRO DE 2-1/2PULG. DE CARÁTULA
  - TEMPERATURA CONTROLADA POR TERMOSTATO
  - PANELES AISLADOS (DOBLE PARED) DE 1-5/8 PULG. DE GROSOR
  - SOPORTES PARA VARILLAS O REJILLAS DE AHUMADO
  - PATAS AJUSTABLES
  - VARILLAS DE AHUMADOS INCLUIDOS
  - 3 REJILLAS CROMADAS
  - CHAROLA PARA ASERRÍN DE 30 CM DE DIÁMETRO
  - DEFLECTOR DE CALOR.
- SE DEBERÁ ENTREGAR DEBIDAMENTE EMPACADO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 92	CLAVE INIFEED: M10120010	1.00 M10120010
NOMBRE :		PZAS.	
<b>M10120010 MESA PARA BALANZA</b>			

MESA PARA SELECCIÓN DE LAVADO, (MED. 2000X900X900MM, CUBIERTA TOTALMENTE EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CAL. 18 TIPO 304, SE FABRICA LA CUBIERTA EN FORMA DE TINA CON 2 NIVELES, CON PENDIENTE Y ORIFICIO DE 100MM DE DIAMETRO PARA DESAGÜE, CON CONTRACANASTA, REMATANDO CON UN DOBLEZ DE REFUREZO PERIMETRAL POR LA PARTE SUPERIOR Y POR LA PARTE MEDIA DE SU INTERIOR LLEVA 2 CANALES VERTICALES SOLDADAS PARA ALOJAR UNA COMPUERTA DE MADERA MACIZA DE PINO DE ¾ PULG. DE ESPESOR COMO SEPARADOR, POR ÚLTIMO SE COLOCAN 3 CHAROLAS (CON PERFORACIONES) SOBREPUESTAS EN EL FONDO COMO ESCURRIDERO.

TERMINADO EN PULIDO MATE. ESTRUCTURA A BASE DE TUBULARES REDONDOS LAM. CAL. 16 , FRAILES DE REFUERZO Y CANALES CAL. 14 (SOLDADOS ENTRE SI) FORMADA POR 6 PATAS DE 38mm DE DIAMETRO, 5 LARGUROS SUPERIORES (3 TRANSVERSALES SEC CON CANAL Y 2 LONGTUDINALES SEC CON CANAL CON CEJAS), 7 LARGUROS INFERIORES DE 22 MM DE DIAM. POR ULTIMO CADA PATA LLEVA UN REGATON NIVELADOR. ESTRUCTURA TOTALMENTE GALVANIZADA, CON PINTURA DE ALUMINIO EN LAS SOLDADURAS. LA UNION DE TODOS LOS ELEMENTOS COMPONENTES DE LA ESTRUCTURA Y EL CONFORMADO DE LA CUBIERTA (TINA) SE HARA A BASE DE SOLDADURA, MISMA QUE SE EMPLEARÁ PARA UNIR AMBAS PIEZAS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR





## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 93	CLAVE INIFEEED: S/C-015	1.00 S/C-015 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-015 MOLINO DE CARNE S/ HUESO M. TOR-REY</b>			

#### CARACTERÍSTICAS:

GABINETE Y CHAROLA EN ACERO INOXIDABLE. TRANSMISIÓN DE ENGRANES DE FÁCIL LIMPIEZA. MOTOR DE 3/4 H.P. MONOFÁSICO. MOLIENDA DE 3.3 KG./MINUTO. COMPACTO, DE MÍNIMO MANTENIMIENTO. SISTEMA DE MOLIENDA DESMONTABLE.

GABINETE Y CHAROLA CONSTRUIDOS EN ACERO INOXIDABLE.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 94	CLAVE INIFEEED: S/C-016	1.00 S/C-016 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-016 MOLINO DE GRANO NIXTAMAL</b>			

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 95	CLAVE INIFEED: S/C-017	1.00 S/C-017 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-017 BASCULA PORCIONADORA M. TOR-REY</b>			

CARCASA DE ACERO INOXIDABLE. PLATAFORMA DE TAMAÑO 23.5 CMx19 CMx11 CM.  
SENSIBILIDAD 0.5 GRAMOS POR 3 KILOS; 1 GRAMO POR 6 KILOS; 2 GRAMOS POR 15 KILOS.  
ENCENDIDO / APAGADO MEDIANTE TECLADO. TARA / FUNCIÓN CERO, INDICADOR DE BATERÍA BAJA  
CONVERSIÓN DE UNIDADES (KG/G/LB/OZ). FUNCIÓN DE CONTEO, CHEQUEO DE PESOS hi, ok, low.  
DIVISION CONFIGURABLE. Led DE LUZ DE AHORRO DE ENERGÍA MODELO AJUSTABLE  
BUZZ ALARMA CONFIGURABLE. TEMPERATURA DE TRABAJO -5 HASTA 35°C.  
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: -25 HASTA 50° C. ALIMENTACIÓN BATERÍA RECARGABLE 6V4.5Ah.  
NIVEL DE PROTECCIÓN IP 68. PESO APROXIMADO 4 KILOS.  
SE DEBERA ENTREGAR DEBIDAMENTE EMPACADA.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 96	CLAVE INIFEED: S/C-018	1.00 S/C-018 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-018 EXTRACTOR DE JUGO MOD- EX3</b>			

CARACTERÍSTICAS: EXTRACTOR DE ACERO INOXIDABLE PARA FRUTAS Y VEGETALES. CANASTILLA Y CUCHILLA DE ACERO INOXIDABLE DE MUY FÁCIL LIMPIEZA. TOTALMENTE SANITARIO. PARA TRABAJO PESADO CON MOTOR DE 3450 RPM. MOTOR DE 1/2 H.P. A 120 VOLTS, 60 HZ. EXPULSIÓN MANUAL DEL BAGAZO. CAPACIDAD DE 50 KG./HR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 97	CLAVE INIFEEED: S/C-019	1.00 S/C-019 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-019 REBANADORA MOD-RB300M. TOR-REY</b>			

MOTOR DE 1/3 H.P./0.25 KW  
ANCHO DE CORTE DE 0 A 12 MM. (0 A 0.47 PULG)  
DIÁMETRO DE CUCHILLA 300 MM. (11.8 PULG)  
RECORRIDO DEL CARRO 25.5 CM. (10 PULG)  
PRESENTACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO  
SISTEMA DE CORTE POR GRAVEDAD PARA REDUCCIÓN DE MERMAS.  
SISTEMA DE AFILADOR PARA MANTENER LA CUCHILLA SIEMPRE AFILADA  
127/220 VOTLS. 50/60 HZ. VELOCIDAD DE LAS CUCHILLA DE 430 RPM  
REGULADOR DE ANCHO DE CORTE  
PROTECTOR METÁLICO PARA EVITAR ACCIDENTES DURANTE LAS OPERACIONES DE LIMPIEZA Y COMO  
PROTECTOR DE POSIBLES GOLPES EN LAS CUCHILLAS.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 98	CLAVE INIFEEED: S/C-020	1.00 S/C-020 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-020 CONGELADOR SOBRINOX MOD-C.V.S. 120</b>			

CONGELADOR VERTICAL TIPO PROFESIONAL. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, TIPO 430. 24PIES CUBICOS DE CAPACIDAD, CONTROL DIGITAL DE TEMPERATURA Y PROGRAMABLE, TEMPERATURA DE TRABAJO DE 22 A 7 GRADOS C. CONDENSADOR DINAMICO DE ALTA EFICIENCIA, REFRIGERANTE ECOLOGICO, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR AIRE FORZADO, COMPRESOR DE 1/2HP. CURVAS SANITARIAS, PUERTA SÓLIDA CON SISTEMA DE AUTOCIERRE, JALADERA EMBUTIDA, CERRADURA CON LLAVE, ILUMINACIÓN LED, 3 PARRILLAS DE ACERO INOXIDABLE EN SU INTERIOR, RUEDAS CN FRENO DELANTERO PARA FACILITAR LIMPIEZA, PESO: 120 KGS. MED: FRENTE= .73, FONDO= .84, ALTURA= 2.13 (MTS.)

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 99	CLAVE INIFEEED: S/C-021	1.00 S/C-021 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-021 ESTUFA 4 QUEMADORES MOD-MULTIPLE</b>			

#### ESTUFA CUATRO QUEMADORES:

##### CARACTERÍSTICAS

- 1 RESPALDO BAJO DE 0.090 M DE ALTO.
  - 3 QUEMADORES ABIERTOS OCTAGONALES CON TAPA DESMONTABLE EN HIERRO FUNDIDO, DE 30,000 B.T.U./HR CADA UNO.
  - 3 PARRILLAS SUPERIORES EN HIERRO FUNDIDO.
  - 3 VÁLVULAS GAS IMPORTADAS, CERTIFICADAS CSA USO COMERCIAL.
  - 3 PILOTOS INDIVIDUALES EN ACERO INOXIDABLE CON CABEZA ROSCABLE TIPO HONGO.
  - 3 VÁLVULAS DE AJUSTE FLAMA PILOTO IMPORTADAS, CERTIFICADAS CSA USO COMERCIAL.
  - 3 CHAROLAS PARA CAPTAR ESCURRIMIENTOS.
  - 4 PERILLAS ZINC CON AISLAMIENTO TÉRMICO EN SILICÓN ROJO.
  - 1 HORNO MEDIANO CON MEDIDA INTERIOR DE: FRENTE: 0.470 M, FONDO: 0.345 M, ALTO: 0.420 M.
  - 2 PARRILLAS NIQUELADAS DENTRO DEL HORNO.
  - 1 TERMOSTATO IMPORTADO, RANGO DE 100 A 300 °C, CON VÁLVULA DE SEGURIDAD INTEGRADA, CERTIFICADO CSA USO COMERCIAL.
  - 1 QUEMADOR TUBULAR EN ACERO INOXIDABLE DE 26,000 B.T.U./HR DENTRO DEL HORNO.
  - 1 PUERTA DE HORNO CON BISAGRAS Y EMPAQUE PERIMETRAL PARA CIERRE HERMÉTICO.
  - 4 PATAS TUBULARES NIVELADORAS EN ACERO INOXIDABLE.
  - MEDIDAS EXTERIORES TOTALES: FRENTE: 0.880 M, FONDO: 0.565 M, ALTO: 0.960 M.
  - PESO: 110 KG.
  - INCLUYE KIT DE ESPREAS PARA CONVERSIÓN DE GAS.
- MEDIDAS GENERALES: 0.880 METROS DE FRENTE POR 0.565 METROS DE FONDO POR 0.960 METROS DE ALTO.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR





## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 100	CLAVE INIFEEED: S/C-022	6.00 S/C-022 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-022 ANAQUEL TIPO ESQUELETO 5 ENTREPAÑOS</b>			

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 101	CLAVE INIFEED: S/C-023	1.00 S/C-023 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-023 DESHIDATADOR DE USO RUDO</b>			

DESHIDRATADOR DE USO RUDO, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, 110v., 800 WATTS., UN VENTILADOR DE 7 PULG., TAPA CON VENTILAS PARA MEJOR REMOCION DE HUMEDAD, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304, TEMPERATURAS REGULABLES DE 32 A 68 GRADOS CENTIGRADOS, CAVIDAD INTERNA DE SECADO: 42.5x38.1x34.9 CM2, TEMPORIZADOR DE 27 H., CAPACIDAD DE 1,517 MC2, DE SUPERFICIE DE DESHIDRATADO POR REJILLA, 10 REJILLAS DE 41 CM.x37 CM. CON PERFORACIONES DE 3.6MM., DIMENSIONES EXTERIORES: ALTO: 43 CM., ANCHO 43CM., PROF.: 48CM.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 102	CLAVE INIFEEED: S/C-024	1.00 S/C-024 PZAS.
NOMBRE :	S/C-024 MARMITA		

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 103	CLAVE INIFEEED: S/C-025	3.00 S/C-025 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-025 MESA DE TRABAJO PARA MODELO DE MANTEQUILLAS</b>			

CON ESQUINAS REDONDEADAS PARA MOLDEO DE MANTEQUILLA. FABRICADA TOTALMENTE EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CAL. 14. DIMENSIONES: 1.50X.80X.90M. SOPORTES PTR DE 1/2 PULG. CALIBRE 16.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 104	CLAVE INIFEED: S/C-026	446.00 S/C-026
NOMBRE :		PZAS.	
<b>S/C-026 COMPUTADORA</b>			

- Equipo de cómputo con monitor de 21.5", el cual deberá ofrecer las siguientes características (o superiores):
  - Procesador de cuatro núcleos de 8a generación (6MB de memoria caché, de hasta 3.6 GHz).
  - RAM 4 GB DDR4, 2400 MHz.
  - HDD de 1 TB
  - T. Video integrado.
  - Puertos:
  - 2 USB 3.1 de primera generación Tipo A
  - 1 línea de entrada/salida y puerto para micrófono
  - 1 puerto VGA
  - 1 puerto HDMI
  - 4 USB 2.0
  - 1 puerto de red
  - Conexión Inalámbrica (802.11bgn + Bluetooth 4.0; 1 x 1).
  - Factor de forma: Pequeño
  - Lector de tarjetas de medios (MCR 5:1).
  - Teclado y mouse español (misma marca que monitor y cpu)
  - Monitor de 21.5" que ofrece mínimo lo sig:
    - 16.7 millones de colores. (misma marca que cpu)
    - Resolución 1920 x 1080 a 60 Hz
    - Tecnología de retroiluminación LED
    - Relación de contraste 1000:1 (típica).
    - Brillo 250 cd/m2 (típico).
  - Tiempo de respuesta 5 ms típico (negro a blanco).
  - Garantía limitada con fabricante durante 1 año a partir de la entrega.
  - Licencia de seguridad con funciones de: administración en nube, bloqueo de APP no deseadas, protección de archivos en tiempo real, control de medios extraíbles, bloqueo de sitios web, prevención de fuga de información, comunicación con dispositivo perimetral (misma marca) y equipo de cómputo, vigencia de 12 meses, de manera adicional u opcional soportará encriptación de archivos, carpetas o discos duros en una misma plataforma.
- Se requiere carta del fabricante de los equipos de cómputo donde se exprese que el participante es distribuidor autorizado de dichos productos, de igual forma se requiere carta de distribuidor autorizado por parte del fabricante del software de seguridad que se propone.
- El licitante deberá emitir carta bajo protesta de decir verdad que brindará el soporte técnico en la modalidad 7x24 durante un año para asistir en cualquier situación de contingencia que pudiera presentarse.

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR



## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	Nº PROVEEDOR
NOMBRE :	

DATOS DEL ARTÍCULO	PARTIDA 105	CLAVE INIFEED: S/C-027	38.00 S/C-027 PZAS.
NOMBRE : <b>S/C-027 IMPRESORA LASER SECRETARIAL</b>			

Equipo de impresión laser secretarial, el cual deberá de ofrecer como mínimo las siguientes especificaciones (o superiores):

- Velocidad de impresión en negro: Normal: Hasta 45 ppm.
- Salida de la primera página (preparada) : Negro: Hasta apenas 5,9 segundos; Hasta apenas 11,3 segundos (100 V).
- Calidad de impresión en negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp
- Tecnología de resolución: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200.
- Ciclo de trabajo (mensual, A4): Hasta 150.000 páginas.
- Volumen de páginas mensual recomendado: 2000 a 7500.
- Velocidad del procesador 1,2 GHz.
- Lenguajes de impresión: PCL 6, PCL 5 (controlador PCL 5 solo disponible desde la Web), emulación postscript de nivel 3, impresión PDF nativa (v 1.7).
- Monitor LCD de 4 líneas (gráficos a color).
- Capacidad inalámbrica: Opcional, activado con la adquisición de un accesorio de hardware adicional.
- Conectividad, estándar: Puerto USB 2.0 de alta velocidad, Fast Ethernet 10 Base – T / 100Base-Tx, Gigabit Ethernet 1000Base-T integrado.
- Requisitos mínimos de sistema:
  - Windows XP SP3 todas las ediciones de 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para Tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para Tablets),
  - Unidad de CD-ROM o DVD, o conexión a Internet
  - Conexión USB, de red o inalámbrica dedicada
  - 200 MB de espacio disponible en el disco duro
  - Hardware compatible con el sistema operativo (Para obtener los requisitos de hardware del SO consulte <http://www.microsoft.com>) SO Mac X 10.8 Mountain Lion, SO X 10.9 Mavericks, SO X 10.10 Yosemite
  - Internet
  - USB
  - 1 GB disponible en el disco duro
  - Hardware compatible con el sistema operativo (Para obtener los requisitos de hardware del SO consulte <http://www.apple.com>)
- Sistemas operativos compatibles:
  - El SO Windows es compatible con el Controlador en la caja: Windows XP SP3 todas las ediciones de 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para Tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para Tablets)
  - SO Windows compatible con el Controlador de impresión universal: Windows XP SP3 las ediciones de 32 y 64 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para Tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para Tablets)
  - SO Mac (controladores de impresión HP disponibles en <http://www.hp.com> y Apple Store): SO X 10.8 Mountain Lion, SO X 10.9 Mavericks, SO X 10.10 Yosemite
  - SO móvil (Controladores en el SO): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT
  - SO Linux (HPLIP en el SO): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x)
  - Otros SO: UNIX.
- Memoria, estándar 512 MB.
- Memoria máxima 1.5GB.
- Disco duro, Opcional, unidad de disco duro cifrada mínima de 500 GB.
- Alimentación:
  - Voltaje de entrada: de 100 a 127 VAC, 60 Hz; Voltaje de entrada: de 200 a 240 VCA 50 Hz (Sin doble tensión, la fuente de alimentación varía según el número de referencia con # identificador del código opcional).
- Garantía: Garantía de un año in situ al siguiente día laborable.



INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO  
DE DURANGO

## ANEXO 2 OFERTA TÉCNICA

FECHA: \_\_\_\_\_ DE 2020

### GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR	N° PROVEEDOR
NOMBRE :	

\_\_\_\_\_  
FIRMA PROVEEDOR.

\_\_\_\_\_  
FIRMA EVALUADOR

**ANEXO 3**

<b>OFERTA ECONÓMICA</b>	
NOMBRE DEL PROVEEDOR:	
DIRECCIÓN:	
TELÉFONO:	

REG. FED. CONTRIBUYENTES

LICITACIÓN NÚMERO:
HOJA NUM.
FECHA:

NUM. LOTE	NUM. PART.	CLAVE DEL ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE \$
			RESUMEN DE PARTIDAS COTIZADAS			P.U. sin I.V.A.	
						SUB'TOTAL	
						16% I.V.A.	
						TOTAL	

\_\_\_\_\_  
REPRESENTANTE LEGAL  
NOMBRE Y FIRMA

\_\_\_\_\_  
L.A.B. EN EL ALMACÉN DE INIFEED.

**ANEXO No. 4**  
(Hoja Membretada de la Empresa)

TEXTO QUE DEBERA EMPLEAR EL CONCURSANTE PARA PRESENTAR SU PROPOSICIÓN.

FECHA:  
ASUNTO: Proposición para la Licitación Pública Nacional  
No. \_\_\_\_\_

**ARQ. JAVIER OSVALDO CARRASCO REVELES**  
**DIRECTOR GENERAL DEL INIFEED**  
**PRESENTE**

Me refiero a su Convocatoria por la que se invita a participar en la Licitación Pública Nacional No. \_\_\_\_\_ relativa a la adquisición de bienes indicados en dicho documento.

Sobre el particular, el suscrito \_\_\_\_\_ en mi calidad de \_\_\_\_\_ de la empresa \_\_\_\_\_, manifiesto bajo protesta de decir verdad, lo siguiente:

- 1.- La empresa que represento propone entregar los bienes a los que se refiere esta Licitación de acuerdo con las especificaciones que me fueron proporcionadas y con los precios unitarios cuyo monto aparece en la relación que forma parte de los anexos de esta proposición.
- 2.- Declaro que hemos analizado con detalle las bases para la licitación, las especificaciones correspondientes que nos fueron proporcionados por el INIFEED.
- 3.- Que hemos leído detalladamente la forma de pedido que nos fue proporcionada, cuyo texto se ha tomado en consideración al formar el programa de entregas y los precios unitarios que proponemos.
- 4.- Que hemos formulado cuidadosamente todos y cada uno de los precios unitarios que se proponen, tomando en consideración las circunstancias previsibles, que pueden influir sobre ellos. Dichos precios se presentan en moneda nacional e incluyen todos los cargos directos e indirectos que se originen en la elaboración de los bienes y hasta su recepción por parte del INIFEED.
- 5.- Que si resultamos favorecidos en la Licitación, nos comprometemos a firmar el pedido respectivo dentro de los veinte días naturales siguientes a la notificación del fallo y previa entrega de las fianzas correspondientes.

6.- Con base en lo anterior, se entrega esta proposición con los siguientes documentos que aparecen dentro del sobre cerrado **(con Oferta Técnica y Oferta Económica)** de manera inviolable, que se entrega al representante del INIFEED.

6.1 Texto de la proposición.

6.2 Bases para la Licitación firmadas en todas sus hojas por el representante legal de la empresa, como constancia de conocimiento.

6.3 Relación de precios unitarios y monto de las proposiciones en el listado que nos fue proporcionado por el INIFEED (Anexo 3 en el sobre de la Oferta Económica).

6.4 Así como la demás documentación solicitada en las bases de la Licitación.

7.- Que los integrantes de la Sociedad no desempeñan empleo, cargo ó comisión en el Servicio Público, con apego al Art. 41 de la Ley Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Estado de Durango.

8.- Que los integrantes de la sociedad no fueron Servidores Públicos que se encuentran inhabilitados para desempeñar un empleo, cargo, ó comisión en el Servicio Público.

A t e n t a m e n t e.

Nombre y Cargo del Representante  
Y de la Empresa

ANEXO 5  
(Formato)

(Nombre), manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en la presente licitación pública, a nombre y representación de: (persona física o moral).

No. de licitación:

<b>Registro federal de contribuyentes</b>		
<u>Domicilio:</u>		
<u>Calle y número:</u>		
<u>Colonia:</u>	<u>Delegación o Municipio:</u>	
<u>Código Postal:</u>	<u>Entidad Federativa:</u>	
<u>Teléfonos:</u>	<u>Fax:</u>	
<u>Correo electrónico:</u>		
<u>No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:</u>		<u>Fecha:</u>
<u>Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:</u>		
<u>Relación de accionistas.-</u>		
<u>Apellido Paterno</u>	<u>Apellido Materno:</u>	<u>Nombre(s)</u>
<u>Descripción del objeto social:</u>		
<u>Reformas al acta constitutiva:</u>		

<u>Nombre del apoderado o representante:</u>	
<u>Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades</u>	
<u>Escritura pública número:</u>	<u>Fecha:</u>
<u>Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:</u>	

(Lugar y fecha)  
Protesto lo necesario.

\_\_\_\_\_  
Firma

Nota: el presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo en que estime conveniente, debiendo respetar su contenido, preferentemente, en el orden indicado

## ANEXO No. 5A

### FORMATO DE CARTA PODER

(HOJA MEMBRETADA)

**ARQ. JAVIER OSVALDO CARRASCO REVELES**  
**DIRECTOR GENERAL DEL INIFEED**  
PRESENTE:

(Nombre de quien otorga el poder) bajo protesta de decir verdad, en mi carácter de (Carácter que ostenta quien otorga el poder) según consta en el Testimonio Notarial de fecha \_\_\_\_\_ otorgado ante Notario Público Número \_\_\_\_\_ de (Ciudad en que se otorgo el poder referido) y que se encuentra registrado bajo número \_\_\_\_\_ del Registro Público de Comercio de (Lugar en que se efectuó el registro), por este conducto autorizo a (Nombre de quien recibe el poder), para que a nombre de mi representada, se encargue de las siguientes gestiones: entregar y recibir documentación, comparecer a los actos de apertura de ofertas y fallo, y hacer las aclaraciones que se deriven de dichos actos, con relación a la Licitación Pública Nacional Núm. \_\_\_\_\_ convocada por el Instituto para la Infraestructura Física Educativa del estado de Durango. (Lugar y fecha de expedición).

NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA  
(DE QUIEN OTORGA EL PODER)

NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA  
(DE QUIEN OTORGA EL PODER)

### TESTIGOS

NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA

NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA

## ANEXO No. 6

### FORMULARIO

No. LICITACIÓN: \_\_\_\_\_

RAZON SOCIAL _____		
DOMICILIO: _____		
POBLACION: _____	CODIGO POSTAL: _____	TELEFONO: _____

REPRESENTANTE LEGAL:			
PRINCIPALES DIRECTIVOS:	1. _____	2. _____	
	3. _____	4. _____	
GIRO DE LA EMPRESA: _____			
FECHA DE CONSTITUCIÓN: _____			
PRINCIPALES ACCIONISTAS:	1. _____	2. _____	
	3. _____	4. _____	

REPRESENTANTE FILIALES:	
CLIENTES PRINCIPALES EN 2020	1. _____
	2. _____
	3. _____
CLIENTES PRINCIPALES EN 2019	1. _____
	2. _____
	3. _____
CLIENTES PRINCIPALES EN 2018	1. _____
	2. _____
	3. _____

## ANEXO 7

### DOCUMENTACIÓN LEGAL Y CONTABLE REQUERIDA EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN: \_\_\_\_\_

#### MOBILIARIO Y EQUIPO

#### PROVEEDOR:

	CONCEPTO	Vo. Bo.
	<b>PROPUESTA TÉCNICA</b>	
1	COMPROBANTE OFICIAL DE PAGOS DE LA ADQUISICIÓN DE BASES DE LICITACIÓN EXPEDIDO POR EL INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO (EN ORIGINAL Y COPIA).	
2	COPIA DEL RECIBO Y/O COMPROBANTE DE HABER ENTREGADO MUESTRAS SOLICITADA.	
3	PODERES REQUERIDOS PARA ACREDITARSE (ORIGINAL Y COPIA) ANEXO 5A.	
4	ANEXO 5	
5	DECLARACIONES ANUALES SOLICITADAS COPIA 2017, PROVISIONALES ENERO A DICIEMBRE DE 2018 Y PAGOS PROVISIONALES ENERO A OCTUBRE 2019. PRESENTARÁ ORIGINAL PARA COTEJO.	
6	CEDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES (ORIGINAL Y COPIA).	
7	REGISTRO VIGENTE DEL PADRÓN DE PROVEEDORES QUE EMITE LA SECRETARIA DE LA CONTRALORÍA DEL ESTADO DE DURANGO (ORIGINAL Y COPIA).	
8	ESCRITO BAJO PROTESTA DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO.	
9	ESCRITO BAJO PROTESTA DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN O DISTRIBUCIÓN INSTALADA.	
10	ESCRITO BAJO PROTESTA DEL GRADO DE INTEGRACIÓN NACIONAL.	
11	FORMATO DE OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN POSITIVO.	
12	CARTAS DE APOYO DEL FABRICANTE.	
13	CALENDARIOS DE ENTREGA.	
14	ESCRITO DE COMPROMISOS CONTRACTUALES A LA FECHA.	
15	CURRÍCULUM.	
16	MANIFESTACIÓN DE ASISTENCIA Y CONFORMIDAD	
17	A LA JUNTA DE ACLARACIONES. (INCLUIR COPIA DE LA MINUTA).	
18	BASES DE LICITACIÓN FIRMADAS DE CONOCIMIENTO Y ACEPTACIÓN Y MODELO DE CONTRATO.	
19	PROPUESTA TÉCNICA (ANEXO 2).	
20	ESCRITO DE GARANTÍA POR UN AÑO.	
21	ESCRITO DE EXISTENCIA DE REFACCIONES.	
22	CATÁLOGOS ORIGINALES FIRMADOS.	
23	VIGENCIA DE LA PROPUESTA.	
	FORMULARIO (ANEXO 6).	
	<b>PROPUESTA ECONÓMICA).</b>	
24	CARTA COMPROMISO (ANEXO 4).	
25	FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 3) incluir CD con la propuesta económica en formato Excel con la partida, descripción, p.u. e importe)	
26	GARANTÍA DE LA PROPUESTA	



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

CONTRATO DE COMPRA-VENTA N° **num cont.** QUE CELEBRA POR UNA PARTE EL INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO, A QUIÉN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “EL INIFEED”, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL **ARQ. JAVIER OSVALDO CARRASCO REVELES**, DIRECTOR GENERAL, ASISTIDO POR **GUADALUPE LEÓN BERMÚDEZ**, ENCARGADA DEL SUBDIRECCIÓN TÉCNICA, **C. ING. AGUSTÍN GARCÍA UGALDE** JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN Y DEL **C. ING. VÍCTOR MANUEL SIQUEIROS ISMAEL** JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS Y POR LA OTRA PARTE **EMPRESA**, REPRESENTADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL **REP. LEGAL** A QUIÉN SE LE DENOMINARÁ “EL PROVEEDOR”, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

**DECLARACIONES**

**1.- DECLARA EL INIFEED:**

- 1.1.- SER UN ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIOS, CON DOMICILIO EN LA CIUDAD DE DURANGO, DGO., SECTORIZADO A LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO, CREADO POR DECRETO ADMINISTRATIVO PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE DURANGO NÚMERO 41, DE FECHA 20 DE NOVIEMBRE DE 2008.
- 1.2.- QUE COMPARECE CON EL CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL EL L.A.E. JUAN CARLOS DE LA PARRA PUENTE, SEGÚN LO ACREDITA EN EL ACTO MEDIANTE NOMBRAMIENTO EXPEDIDO POR EL C. GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE DURANGO, DR. JOSÉ ROSAS AISPURO TORRES, EL DÍA 27 DE SEPTIEMBRE DE 2016; ESTANDO FACULTADO MEDIANTE EL DECRETO EN MENCIÓN, PARA CELEBRAR Y OBLIGAR A SU MANDANTE A ESTAR Y PASAR POR LOS ACUERDOS QUE EN ADELANTE SE ESTABLEZCAN.
- 1.3.- QUE REQUIERE DE LA COMPRA DE LOS MATERIALES OBJETO DE ESTE CONTRATO, A EFECTO DE CUMPLIR CON LA CONSECUCCIÓN DE NUEVOS ESPACIOS EDUCATIVOS.
- 1.4.- QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ MEDIANTE modalidad FUNDAMENTADA EN EL DICTAMEN DE CONFORMIDAD CON LO PRECEPTUADO EN LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO. FECHADO EL DÍA FECH DICTAMEN.
- 1.5.- QUE SEÑALA COMO DOMICILIO PARA RECIBIR CUALQUIER NOTIFICACIÓN O COMUNICADO EL UBICADO EN PRIVADA VICENTE SUÁREZ S/N, COL. EL REFUGIO, C. P. 34170, DURANGO, DGO.
- 1.6.- PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE ACORDO LA AFECTACION A LOS RECURSOS DEL recursos

**2.- DECLARA EL PROVEEDOR:**

- 2.1.- SER UNA SOCIEDAD MERCANTIL CONSTITUIDA DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES DE LA REPÚBLICA MEXICANA, SEGÚN SE ACREDITA CON EL **TESTIMONIO NOTARIAL NÚMERO Desprendido**, PASADO ANTE LA FE DEL **Notario, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO No. Notario**, DE **Edo. Notario**, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO EN EL FOLIO MERCANTIL NÚMERO **Folio**, DE FECHA **Fecha Folio**. CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: **RFC**, CERTIFICADO DE REGISTRO ANTE CONTRALORÍA: **No Comprador**.
- 2.2.- QUE SU REPRESENTADO CUENTA CON TODAS LAS FACULTADES GENERALES Y AÚN LAS ESPECIALES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO. IDENTIFICÁNDOSE CON CREDENCIAL DEL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL CON REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES NÚMERO: **FECH. CONCurso/CLAVE LECTOR**.



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

- 2.3.- SER DE NACIONALIDAD MEXICANA Y EN CASO DE SER DE NACIONALIDAD EXTRANJERA, **EL PROVEEDOR** CONVIENE QUE SE CONSIDERARÁ COMO DE NACIONALIDAD MEXICANA POR CUANTO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO SE REFIERE, Y SE COMPROMETE A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE CUALQUIER GOBIERNO EXTRANJERO O RECURRIR A SUS LEYES, BAJO PENA DE PERDER EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE CONTRATO. EL MISMO TRATO SE LE DARÁ **A UN PROVEEDOR** DE ORIGEN MEXICANO QUE CAMBIE DE NACIONALIDAD DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.
- 2.4.- TENER ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN CALLE **DOMICILIO**, COL. **COL.**, EN **MPIO, EDO.**. ASÍ COMO CONTAR CON CORREO ELECTRÓNICO **CORREO ELECTRONICO**, AMBOS DATOS LOS SEÑALA PARA RECIBIR Y OÍR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES, PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DE ESTE CONTRATO.

PREVIAS LAS MANIFESTACIONES ANTES VERTIDAS, LAS PARTES CONVIENEN EN SUJETARSE AL CONTENIDO DE LAS SIGUIENTES:

**CLÁUSULAS.**

**PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.-** "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PROPORCIONAR A EL INIFEED **EL SUMINISTRO DE LOS BIENES ENUMERADOS Y DESCRITOS EN LA CLAUSULA SEGUNDA DE ESTE CONTRATO, LOS CUALES DEBERÁN SER NUEVOS, NO REMANUFACTURADOS, TRANSPORTADOS E INSTALADOS EN EL LUGAR QUE PARA TAL EFECTO LE INDIQUE EL INIFEED, E INCLUIRÁ SU INSTALACIÓN, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TODOS LOS EQUIPOS Y SISTEMAS QUE LOS COMPONEN. CUMPLIENDO LAS CONDICIONES DE EMBALAJE, MARCAJE Y TRANSPORTACIÓN ACORDADOS EN LOS TIEMPOS Y CANTIDADES ESTABLECIDOS POR EL "INIFEED"** DE ACUERDO AL PROGRAMA DE ENTREGAS ESTIPULADO POR EL MISMO INIFEED. EL EQUIPO QUE SERÁ ADQUIRIDO PARA: **adquirido para**

**SEGUNDA.- EL MONTO DEL PRESENTE CONTRATO.-** ES POR **Monto sin iva letra sin iva.** MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, DICHA CANTIDAD LA PAGARÁ "EL INIFEED" A "EL PROVEEDOR" POR CONCEPTO DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SEÑALADOS EN LAS PARTIDAS QUE SE ENMARCAN EN LA TABLA SIGUIENTE.

NO.	CONCEPTO	CANT.	UNID.	P. UNIT.	IMPORTE
1	concepto 1	cant 1	unid 1	unit 1	import 1
2	concepto 2	cant 2	unid 2	unit 2	import 2
3	concepto 3	cant 3	unid 3	unit 3	import 3
4	concepto 4	cant 4	unid 4	unit 4	import 4
5	concepto 5	cant 5	unid 5	unit 5	import 5
6	concepto 6	cant 6	unid 6	unit 6	import 6
7	concepto 7	cant 7	unid 7	unit 7	import 7
8	concepto 8	cant 8	unid 8	unit 8	import 8
9	concepto 9	cant 9	unid 9	unit 9	import 9
10	concepto 10	cant 10	unid 10	unit 10	import 10
11	concepto 11	cant 11	unid 11	unit 11	import 11
12	concepto 12	cant 12	unid 12	unit 12	import 12
13	concepto 13	cant 13	unid 13	unit 13	import 13
14	concepto 14	cant 14	unid 14	unit 14	import 14
15	concepto 15	cant 15	unid 15	unit 15	import 15
16	concepto 16	cant 16	unid 16	unit 16	import 16
17	concepto 17	cant 17	unid 17	unit 17	import 17
18	concepto 18	cant 18	unid 18	unit 18	import 18
19	concepto 19	cant 19	unid 19	unit 19	import 19
20	concepto 20	cant 20	unid 20	unit 20	import 20
21	concepto 21	cant 21	unid 21	unit 21	import 21



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

22	concepto 22	cant 22	unid 22	unit 22	import 22
23	concepto 23	cant 23	unid 23	unit 23	import 23
24	concepto 24	cant 24	unid 24	unit 24	import 24
25	concepto 25	cant 25	unid 25	unit 25	import 25
26	concepto 26	cant 26	unid 26	unit 26	import 26
27	concepto 27	cant 27	unid 27	unit 27	import 27
28	concepto 28	cant 28	unid 28	unit 28	import 28
29	concepto 29	cant 29	unid 29	unit 29	import 29
30	concepto 30	cant 30	unid 30	unit 30	import 30
31	concepto 31	cant 31	unid 31	unit 31	import 31
32	concepto 32	cant 32	unid 32	unit 32	import 32
33	concepto 33	cant 33	unid 33	unit 33	import 33
34	concepto 34	cant 34	unid 34	unit 34	import 34
35	concepto 35	cant 35	unid 35	unit 35	import 35
36	concepto 36	cant 36	unid 36	unit 36	import 36
37	concepto 37	cant 37	unid 37	unit 37	import 37
38	concepto 38	cant 38	unid 38	unit 38	import 38
39	concepto 39	cant 39	unid 39	unit 39	import 39
40	concepto 40	cant 40	unid 40	unit 40	import 40

SUBTOTAL	Subtotal
I.V.A.	ivacant 40
<b>TOTAL</b>	<b>totalunidad 40</b>

TOTAL DE CONTRATO	<b>CON IVA letra</b> INCLUYE EL 16% DE I.V.A.
-------------------	-----------------------------------------------

“EL INIFEEED” SE RESERVA EL DERECHO DE AMPLIAR SU COMPRA MAS DE LA CANTIDAD MÁXIMA INDICADA EN EL CUADRO ANTERIOR.

DICHO COSTO SERÁ CUBIERTO EN DOS PAGOS A “EL PROVEEDOR POR PARTE DEL “INIFEEED”, MEDIANTE UN ANTICIPO DEL % **Anticipo** DE LA CANTIDAD TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO, EN LA PAGADURÍA DEL INSTITUTO MISMOS QUE SE EFECTUARÁN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES SIGUIENTES CONTADOS A PARTIR DE LA ACEPTACIÓN DE LA FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE Y EL OTRO 50% SE LE PAGARÁ **CONTRA ENTREGA, INSTALACIÓN, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TODOS LOS EQUIPOS Y SISTEMAS QUE COMPONEN** DE LOS BIENES DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DE ESTE INSTRUMENTO, POR LO QUE SE LE REQUERIRÁ AL PROVEEDOR LA CERTIFICACIÓN DE LO ANTERIOR, POR EL ALMACÉN CENTRAL DEL INIFEEED.

EL COSTO TOTAL DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SE PAGARÁN EN MONEDA NACIONAL, DICHO COSTO INCLUYE TODAS LAS OBLIGACIONES QUE ADQUIERA Y TODOS LOS DEMÁS GASTOS QUE SE ORIGINEN COMO CONSECUENCIA DE ESTE CONTRATO. ASÍ COMO SU UTILIDAD, POR LO QUE “EL REPRESENTANTE LEGAL” O “PROVEEDOR” NO PODRÁN EXIGIR MAYOR RETRIBUCIÓN POR NINGÚN OTRO CONCEPTO ADICIONAL.

**TERCERA.- VIGENCIA.-** LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO SERÁ A PARTIR DEL **fecha de firma**, COMPROMETIÉNDOSE “EL PROVEEDOR” A ENTREGAR LOS BIENES SOLICITADOS EN RELACIÓN A LO DESCRITO EN LA TABLA ANTERIOR A MÁS TARDAR EN **ENTREGA**, DESPUÉS DE LA FIRMA DEL CONTRATO, QUEDANDO SUJETA SU VIGENCIA A LA DISPONIBILIDAD DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL CORRESPONDIENTE.

**CUARTA.- LA ENTREGA DE LOS BIENES.-** DEBERÁN SER ENTREGADOS EN **SE ENTREGA EN** A SATISFACCIÓN DEL MISMO Y EJECUTARSE CONFORME AL PROGRAMA DE ENTREGAS QUE ELABORE, MISMO QUE DEBERÁ SER COMPRENDIDO DENTRO



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

DE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO, EL CUAL FIRMADO Y APROBADO POR LAS PARTES FORMARÁ PARTE INTEGRAL AL PRESENTE INSTRUMENTO.

“EL INIFEED” SE RESERVA EL DERECHO DE COMPROBAR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DEL PRODUCTO SUMINISTRADO Y EN CASO DE VERIFICARSE IRREGULARIDADES EN ÉSTE, EL PROVEEDOR PROCEDERÁ A REMPLAZAR EL PRODUCTO QUE NO ESTE EN BUENAS CONDICIONES SIN COSTO ADICIONAL PARA “EL INIFEED”.

**QUINTA.- MODIFICACIONES.-** “EL INIFEED” DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS, PODRÁ MODIFICAR EL PRESENTE CONTRATO, Y QUE EL MONTO TOTAL DE LAS MODIFICACIONES NO REBASAN EN CONJUNTO EL 15% DE LOS CONCEPTOS Y VOLÚMENES ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE EN EL MISMO, ASÍ MISMO QUE EL PRECIO DE LOS BIENES SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE.

**SEXTA.- SUPERVISIÓN.-** “EL INIFEED” PODRÁ SUPERVISAR EN TODO TIEMPO, LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO DARÁ POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME CONVENIENTES, A FIN DE QUE SE AJUSTE A LAS ESPECIFICACIONES SEÑALADAS EN LA FICHA TÉCNICA DE DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A SUMINISTRAR, PROPUESTA EN LA LICITACIÓN.

**SÉPTIMA.- GARANTÍAS.-** EL PROVEEDOR SE OBLIGA A CONSTITUIR LAS GARANTÍAS DE ANTICIPO Y DE CUMPLIMIENTO AL INIFEED, DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, EN LA FORMA, TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS PREVISTOS POR EL INIFEED, LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO, Y DE SU REGLAMENTO VIGENTE, ADEMÁS LO QUE RESULTE APLICABLE DE LAS REGLAS GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN Y EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL Y ESTATAL Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS EN LA MATERIA EN LO QUE NO SE OpongA A LA CITADAS LEYES, LAS GARANTÍAS A QUE HAYA LUGAR CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO Y DE LOS ANTICIPOS QUE LE SEAN OTORGADOS POR EL INIFEED, EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

**PARA GARANTIZAR LA CORRECTA APLICACIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO,** EL PROVEEDOR DENTRO DE LOS 10 DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE LA MISMA RECIBA COPIA DEL ACTA DE FALLO DE ADJUDICACIÓN, O EN SU DEFECTO, DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR AL INIFEED, UNA FIANZA POR LA TOTALIDAD DEL MONTO DEL ANTICIPO A CONCEDER, SIENDO POR LA CANTIDAD DEL % **Anticipo Imp Anticipo Aticip Letra**, OTORGADA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA MEXICANA DEBIDAMENTE AUTORIZADA Y A SATISFACCIÓN DEL INIFEED.

CONTRA LA ENTREGA DE LA FIANZA POR PARTE DEL PROVEEDOR, A SATISFACCIÓN DEL INIFEED, ÉSTE LE CUBRIRÁ EL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO EN LA FECHA SEÑALADA EN ESTE CONTRATO.

LA FALTA DE PRESENTACIÓN OPORTUNA DE LA FIANZA O SU PRESENTACIÓN EN TÉRMINOS DIFERENTES DE LOS AQUÍ ASENTADOS, ACARREARÁ AUTOMÁTICAMENTE EL RETRASO EN LA FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO Y EN TAL EVENTO, NO PROCEDERÁ LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO DE DIFERIMIENTO ANTERIORMENTE ALUDIDO, Y POR LO TANTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ RESPETAR LA VIGENCIA ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, O BIEN MIENTRAS EL PROVEEDOR NO OTORGUE LA PÓLIZA DE FIANZA CON LOS REQUISITOS QUE MÁS ADELANTE SE SEÑALAN, NO SE PERFECCIONARÁ EL CONTRATO Y POR LO TANTO, NO SURTIRÁ EFECTO ALGUNO.

LA FIANZA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO SE CANCELARÁ CUANDO EL PROVEEDOR HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DEL MISMO, PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL INIFEED.

PARA EL EVENTO, EN QUE EL PROVEEDOR DESTINE EL IMPORTE DEL ANTICIPO A FINES DISTINTOS A LOS ESTIPULADOS EN ESTE CONTRATO, EL INIFEED, PODRÁ OPTAR POR EXIGIR DE INMEDIATO AL PROVEEDOR LA DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CON SUS ACCESORIOS O BIEN, OPTAR POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO DE CONFORMIDAD CON LO QUE AL



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

EFFECTO SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA NOVENA DEL PRESENTE CONTRATO. EN ESTE ÚLTIMO CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ REINTEGRAR AL INIFEED, EL ANTICIPO EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA LA RESCISIÓN.

SI EL PROVEEDOR NO REINTEGRA EL ANTICIPO EN LA FECHA CONVENIDA POR CAUSAS QUE LE SEAN IMPUTABLES, PAGARÁ AL INIFEED GASTOS FINANCIEROS, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN, EN LOS CASOS DE RECARGOS PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE EL MONTO DEL ANTICIPO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS CALENDARIO DESDE LA FECHA QUE SE VENCió EL PLAZO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE CLÁUSULA, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DEL INIFEED.

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE LA CORRECTA INVERSIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO, DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS:

- A) QUE SEA EXPEDIDA A FAVOR DEL "INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO".
- B) QUE LA FIANZA SE OTORGA EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO.
- C) QUE LA FIANZA GARANTIZARÁ LOS ACCESORIOS EN EL EVENTO DE QUE EL ANTICIPO NO SEA AMORTIZADO TOTAL O PARCIALMENTE O SEA INVERTIDO EN FINES DISTINTOS DE LOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO.
- D) QUE LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE EN EL CASO DE QUE SE OTORGUE PRÓRROGA O ESPERA AL DEUDOR PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN, AÚN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE O INCLUSIVE, CUANDO DICHA PRÓRROGA O ESPERA SEA OTORGADA UNILATERALMENTE POR EL INIFEED, Y SE HAYA COMUNICADO POR ESCRITO AL PROVEEDOR. ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE EN FIRME, Y
- E) QUE PARA SER CANCELADA LA FIANZA, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DEL INIFEED, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO, LOS ACCESORIOS. Y HASTA EN TANTO NO SE LIBERE LA FIANZA, **EL PROVEEDOR** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE PAGAR TODAS LAS PRIMAS PARA LA PRÓRROGA EN SU VIGENCIA.
- F) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE RECIBIR CUALQUIER DOCUMENTO RELACIONADO CON LA RECLAMACIÓN DE LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA, EN CUALQUIERA DE SUS OFICINAS PROMOTORAS EN LA CIUDAD DE DURANGO, DGO., ASÍ MISMO LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 174, 178, 279, 280, 282 Y 291 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR.

**PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES QUE EL PRESENTE CONTRATO, EL PROVEEDOR PRESENTARÁ AL INIFEED, DENTRO DE LOS 10 DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE EL PROVEEDOR HUBIESE RECIBIDO COPIA DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN, UNA PÓLIZA DE FIANZA OTORGADA POR UNA INSTITUCIÓN MEXICANA, DEBIDAMENTE AUTORIZADA A FAVOR Y A SATISFACCIÓN DEL INIFEED POR UN VALOR DE 10% CUMPLI 10% CUMPLI LETR, OTORGADA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA MEXICANA DEBIDAMENTE AUTORIZADA Y, A SATISFACCIÓN DEL INIFEED, SIENDO EL 10%, DEL IMPORTE TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO, SEÑALADO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA DE ESTE INSTRUMENTO LEGAL,**

MIENTRAS EL PROVEEDOR NO OTORGUE LA PÓLIZA DE FIANZA CON LOS REQUISITOS QUE MÁS ADELANTE SE SEÑALAN, NO SE PERFECCIONARÁ EL CONTRATO Y POR LO TANTO, NO SURTIRÁ EFECTO ALGUNO.

PARA LA CANCELACIÓN DE LAS FIANZAS A QUE SE HACE MENCIÓN EN ESTA CLÁUSULA, DE NO HABER INCONFORMIDAD POR PARTE DE EL INIFEED, LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA PROCEDERÁ A SU CANCELACIÓN PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL INIFEED, EN DICHO SENTIDO. EN CASO DE PRESENTARSE ERRORES O VICIOS OCULTOS, EL INIFEED, LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA CONTRATISTA, ASÍ COMO A LA AFIANZADORA RESPECTIVA, DE NO HABER



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

INCONFORMIDADES POR PARTE DEL INIFEED, AL TÉRMINO DEL PLAZO DE UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SE CANCELARÁ LA FIANZA POR ESCRITO DEL INIFEED.

UNA VEZ CONCLUIDA LA RECEPCIÓN FORMAL POR PARTE DEL INIFEED, DEL MOBILIARIO Y/O DE LOS EQUIPOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, EL PROVEEDOR QUEDARÁ OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, DE LOS ERRORES Y VICIOS OCULTOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN ESTE CONTRATO, EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO, Y DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL CÓDIGO CIVIL DEL ESTADO DE DURANGO, O EN SU CASO, POR LA LEGISLACIÓN APLICABLE, PARA LO CUAL SE GARANTIZARÁN LOS PRODUCTOS SUMINISTRADOS.

- A) QUE SEA EXPEDIDA A FAVOR DEL "INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO".
- B) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO.
- C) QUE LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN QUE GARANTICE Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE SE OTORQUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, AÚN CUANDO HAYA SIDO SOLICITADA O AUTORIZADA EXTEMPORÁNEAMENTE O INCLUSIVE CUANDO DICHA PRÓRROGA O ESPERA SEA OTORGADA UNILATERALMENTE POR EL INIFEED, Y SE HAYA COMUNICADO POR ESCRITO AL DEUDOR, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE EN FIRME, OCURRIENDO A SU CARGO LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA SUFRIR "EL INIFEED" POR LA INEJECUCIÓN O INCUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO.
- D) QUE LA FIANZA ESTARÁ EN VIGOR POR UN AÑO MAS, CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN TOTAL DE LOS BIENES OBJETO DEL CONTRATO EN MENCIÓN, Y EN CASO DE DEFECTOS DE QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, ERRORES Y VICIOS OCULTOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO.
- E) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE RECIBIR CUALQUIER DOCUMENTO RELACIONADO CON LA RECLAMACIÓN DE LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA, EN CUALQUIERA DE SUS OFICINAS PROMOTORAS EN LA CIUDAD DE DURANGO, DGO., ASÍ MISMO LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 174, 178, 279, 280, 282 Y 291 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR
- F) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA, SERÁ REQUISITO CONTAR CON LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, EMITIDA POR EL INIFEED;
- G) QUE EN TANTO NO SE LIBERE LA FIANZA, **EL PROVEEDOR** TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE PAGAR TODAS LAS PRIMAS PARA LA PRÓRROGA EN SU VIGENCIA, LIBERÁNDOSE SOLAMENTE MEDIANTE CARTA DIRIGIDA A LA AFIANZADORA POR EL INIFEED, QUE ASÍ LO INDIQUE.

**OCTAVA.- SANCIONES.-** "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A ENTREGAR LA MERCANCÍA DE ESTE CONTRATO EN LAS FECHAS CONVENIDAS EN EL MISMO Y EN LOS LUGARES QUE SE ESTIPULAN, DE LO CONTRARIO SE EFECTUARÁN SANCIONES A PARTIR DEL 1ER DÍA DE ATRASO RESPECTO A LA FECHA MÁXIMA DE ENTREGA A RAZÓN DE 0.30% DEL IMPORTE DE LAS ENTREGAS POR CADA DÍA DE RETRASO HASTA LLEGAR AL 10%.

PARA EN EL CASO DE QUE "EL PROVEEDOR" NO HAYA ENTREGADO LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO EN LA FECHA LIMITE SEÑALADA EN LA CLAUSULA TERCERA DE ESTE INSTRUMENTO LEGAL, NI DEVUELTO EL SALDO DEL ANTICIPO, PAGARÁ AL INIFEED DAÑOS Y PERJUICIOS QUE LE HAYA OCASIONADO POR LA INEJECUCIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES SOLICITADOS Y PODRÁN HACERSE EFECTIVAS JURÍDICAMENTE LA FIANZAS A QUE TUVIERA LUGAR, AUTORIZANDO "EL REPRESENTANTE LEGAL" O "PROVEEDOR, PARA QUE DE LAS LIQUIDACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, LE SEA DESCONTADA CUALQUIER CANTIDAD POR CONCEPTO DE ADEUDOS PREVIOS O VIGENTES, ANTICIPOS NO AMORTIZADOS, POR INCUMPLIMIENTO O APLICACIÓN DE SANCIONES DERIVADAS DE CUALQUIER CONTRATO, CONVENIO O ACTO JURÍDICO CELEBRADO PARA CON EL INIFEED; CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 1832 Y 2188 DEL CÓDIGO CIVIL FEDERAL, Y 1716 Y 1717 DEL CÓDIGO CIVIL DEL ESTADO DE DURANGO, APLICADOS RESPECTIVAMENTE DE FORMA



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

SUPLETORIA A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO

**NOVENA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.-** “EL INIFEED” PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO CONTRATADO EN CUALQUIER MOMENTO POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, SIENDO SUFICIENTE PARA SU REANUDACIÓN AVISO POR ESCRITO CON CINCO DÍAS HÁBILES DE ANTICIPACIÓN.

**DÉCIMA.- CAUSAS DE RESCISIÓN.-** “EL INIFEED” PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO DE COMPRAVENTA CON EL SOLO REQUISITO DE COMUNICAR SU DECISIÓN POR ESCRITO A “EL PROVEEDOR”, EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- a) EL INCUMPLIMIENTO DE “EL PROVEEDOR” AL OTORGAMIENTO DE LAS FIANZAS RESPECTIVAS DENTRO DEL TIEMPO CONCEDIDO, CON LOS REQUISITOS QUE SE SEÑALAN EN EL PRESENTE INSTRUMENTO.
- b) EL INCUMPLIMIENTO DE “EL PROVEEDOR” POR LA NO ENTREGA DE LOS BIENES O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DENTRO DEL PLAZO CONVENIDO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO, OCURRIENDO A SU CARGO LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA SUFRIR “EL INIFEED” POR LA INEJECUCIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES SOLICITADOS.
- c) SI “EL PROVEEDOR” NO EJECUTARÁ LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES CON LOS DATOS Y ESPECIFICACIONES CONVENIDAS CON “EL INIFEED”.
- d) SI SUSPENDE INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES Y/O SI NO LES DA DEBIDA ATENCIÓN POR MEDIO DEL PERSONAL COMPETENTE.
- e) SI NO REALIZA LA FABRICACIÓN Y CAPACITACIÓN DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO A “EL INIFEED” DE MANERA EFICIENTE Y OPORTUNA.
- f) SI NO DA FACILIDADES NECESARIAS A LOS SUPERVISORES QUE AL EFECTO DESIGNE “EL INIFEED” PARA LA REALIZACIÓN DE SU FUNCIÓN.
- g) SI CEDE, TRASPASA O SUBCONTRATA LA TOTALIDAD O PARTE DE LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES CONTRATADOS A FAVOR DE CUALESQUIERA OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, SIN CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE “EL INIFEED”.
- h) SI ES DECLARADO EN ESTADO DE QUIEBRA O SUSPENSIÓN DE PAGOS POR AUTORIDADES COMPETENTES.
- i) Y CUALQUIER OTRA CAUSA, QUE ASÍ PREVEA LA LEGISLACIÓN APLICABLE EN LA MATERIA.

**DÉCIMA PRIMERA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.-** SI SE PRESENTA UNA O VARIAS HIPÓTESIS DE LAS PREVISTAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, “EL INIFEED” REQUERIRÁ POR ESCRITO A “EL PROVEEDOR” PARA QUE DENTRO DE UN TERMINO DE 10 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA COMUNICACIÓN SEA SUBSANADA LA DEFICIENCIA. SI AL FINAL DE DICHO TERMINO “EL PROVEEDOR” NO CUMPLIESE SATISFACTORIAMENTE DICHO REQUERIMIENTO “EL INIFEED” PODRÁ EJERCITAR EL DERECHO DE RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, BASTANDO PARA ELLO LA COMUNICACIÓN PREVISTA EN LA CLÁUSULA ANTERIOR Y HARÁ EFECTIVAS LAS FIANZAS QUE SE ENCUENTREN VIGENTES AL RESPECTO, SIN PERJUICIO DE EJERCER LAS ACCIONES QUE CONFORME A DERECHO PROCEDAN.

**DÉCIMA SEGUNDA.- CLÁUSULA DE CONFIDENCIALIDAD**

- (A) LAS PARTES CONVIENEN EN MANTENER, DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO Y AÚN CON POSTERIORIDAD A SU TERMINACIÓN DURANTE EL PLAZO DE 10 (DIEZ) AÑOS, EN ESTRICTA CONFIDENCIALIDAD LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RELACIONADA CON EL MISMO, Y CON LAS PARTES QUE EN EL INTERVIENEN, YA SEA QUE HAYAN TENIDO CONOCIMIENTO DE DICHA INFORMACIÓN DE MANERA VERBAL O ESCRITA, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, CON ANTERIORIDAD O CON POSTERIORIDAD A LA FECHA DEL PRESENTE CONTRATO, Y SALVO POR LA INFORMACIÓN QUE SEA DEL DOMINIO PÚBLICO O CUYA DIVULGACIÓN SEA REQUERIDA POR CUALQUIER AUTORIDAD COMPETENTE.
- (B) TODA LA DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN A LA QUE ALGUNA DE LAS PARTES TENGA O HAYA TENIDO ACCESO RESPECTO DE LA OTRA PARTE, COMO RESULTADO DE LAS NEGOCIACIONES RELACIONADAS CON LOS ACTOS PREVISTOS POR ESTE CONTRATO, DEBERÁ CONSERVARSE COMO CONFIDENCIAL Y POR TANTO NO PODRÁ SER



MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

DIVULGADA, UTILIZADA, TRANSMITIDA NI APLICADA EN FORMA ALGUNA SALVO CON EL CONSENTIMIENTO PREVIO Y POR ESCRITO DE LA OTRA PARTE.

- (C) SE CONSIDERARÁ, PARA TODOS LOS EFECTOS DE ESTA CLÁUSULA, COMO CONFIDENCIAL, TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RELACIONADA CON LA ESTRUCTURA, OPERACIONES, ACCIONARIADO, METODOLOGÍA, FÓRMULAS, PROYECCIONES, ESTRATEGIAS, TÉCNICA, FINANZAS, CONTABILIDAD, PRODUCCIÓN, PROCESOS, PROPIEDADES, PROVEEDORES Y CLIENTES DE CADA UNA DE LAS PARTES, ASÍ COMO TODOS AQUELLOS ANÁLISIS, ESTUDIOS, PROYECCIONES, COMPILACIONES, OFERTAS, ARCHIVOS, EXPEDIENTES, CORRESPONDENCIA, INFORMACIÓN TÉCNICA, TECNOLÓGICA, ECONÓMICA, DE NEGOCIOS, ESTUDIOS DE MERCADO Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN A LOS QUE LAS PARTES TENGAN ACCESO RESPECTO DE O PROPIEDAD DE LA OTRA PARTE.
- (D) NO SERÁ CONSIDERADO COMO CONFIDENCIAL: (I) INFORMACIÓN QUE YA FUERA DEL CONOCIMIENTO PÚBLICO O PREVIAMENTE DISPONIBLE PARA EL PÚBLICO EN GENERAL CON ANTERIORIDAD A LA FECHA DE DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE UNA PARTE A LA OTRA; (II) INFORMACIÓN OBVIA PARA UN TÉCNICO EN LA MATERIA CON BASE EN LA INFORMACIÓN DISPONIBLE PREVIAMENTE A LA FECHA DE DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE UNA PARTE A LA OTRA; (III) INFORMACIÓN QUE FUESE HECHA DEL CONOCIMIENTO PÚBLICO CON POSTERIORIDAD A LA FECHA DE DIVULGACIÓN DE UNA PARTE A LA OTRA, SIEMPRE QUE DICHA DIVULGACIÓN NO FUESE CONSECUENCIA DE UN INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD ASUMIDA EN EL CONTRATO; Y (IV) INFORMACIÓN QUE NO HAYA SIDO MARCADA EN UN SOPORTE MATERIAL COMO CONFIDENCIAL O RESERVADA, O QUE UNA DE LAS PARTES HUBIESE OMITIDO ADVERTIR DE FORMA EXPLÍCITA A LA OTRA SOBRE LA NATURALEZA CONFIDENCIAL DE ESTA INFORMACIÓN.
- (E) NO SE ENTENDERÁ COMO UN INCUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS BAJO ESTA CLÁUSULA LA REVELACIÓN O ENTREGA DE LA INFORMACIÓN CONFIDENCIAL DE UNA DE LAS PARTES POR LA OTRA CUANDO DICHA ENTREGA SE HUBIESE REALIZADO COMO CONSECUENCIA DE UNA ORDEN ESCRITA DE AUTORIDAD JUDICIAL O ADMINISTRATIVA, SIEMPRE Y CUANDO LA PARTE OBLIGADA A REVELAR LA INFORMACIÓN NOTIFIQUE A LA OTRA PARTE, EN FORMA OPORTUNA, DE LA RECEPCIÓN DE DICHA ORDEN, EN FORMA PREVIA A SU DESAHOGO.
- EN CASO DE QUE CUALQUIERA DE "LAS PARTES" INVOLUCRADAS INCUMPLIERA CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA QUE NOS OCUPA, RESPONDERÁ CIVILMENTE POR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS CAUSADOS AL CONTRARIO.

**DECIMA TERCERA.- LEGISLACIÓN APLICABLE, INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN.-** LAS PARTES SE OBLIGAN A SUJETARSE Estrictamente para la ejecución de la obra objeto de este contrato, a todas y cada una de las cláusulas que lo integran, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establece la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del estado de durango, y demás legislación para las dependencias y entidades de la administración pública estatal, en lo que no se oponga a la citada ley, y lo no previsto por los ordenamientos antes citados, serán aplicables supletoriamente, el código civil del estado de durango, el código de justicia administrativa del estado de durango, o en su caso, por la legislación legal aplicable.

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTE EXPRESAMENTE ESTIPULADO EN EL MISMO, LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE DURANGO, Y POR LO TANTO, "EL PROVEEDOR" MEDIANTE SU REPRESENTANTE LEGAL RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO.

DADO EN LA CIUDAD DE VICTORIA DE DURANGO, DURANGO. A **fecha de firma**, FIRMADO POR TRIPLICADO POR QUIENES EN ÉL HAN INTERVENIDO.



INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA  
FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO  
DE DURANGO

MODELO DE CONTRATO No. **num cont.**  
**EXPEDIENTE CONTRALORIA**

**POR EL "INIFEED"**  
**INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA**  
**EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO "INIFEED"**

**"EL PROVEEDOR"**  
**EMPRESA**

**REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR**  
**ARQ. JAVIER OSVALDO CARRASCO REVELES**  
**DIRECTOR GENERAL.**

**REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR**  
**REP. LEGAL**  
**REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.**

**GUADALUPE LEÓN BERMÚDEZ**  
**ENCARGADA DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**

**ING. VÍCTOR MANUEL SIQUEIROS ISMAEL**  
**JEFE DEL DEPARTAMENTO**  
**DE COSTOS Y PRESUPUESTOS**

**ING. AGUSTÍN GARCÍA UGALDE**  
**JEFE DEL DEPARTAMENTO**  
**DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN**