

TOTAL VALOR EN LIBROS \$43,203,375.32

[illegible]

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017

(Pasos)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LÍBROS \$43,203,378.32

Código	Descripción del bien de inventario	Valor en libros
511511088	VIDEO PROYECTOR MMS12 TECNOLOGIA DE EXHIBICION DIP TECNOLOGIA DE TEXAS INSTRUMENTS RESOLUCION NATIVA WXGA (1280 X 800) BRILLO 2800 ANSI LUMENES CONTRASTE 4000:1 COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES LENTE F=2.55 A 3.08, F=21-25.6 MM RELACION DE ASPECTO 16:10 NATIVO, 5 SELECCIONABLE INDICE DE PROYECCION 1.49-1.79 (64-75 @2M) TAMAÑO DE IMAGEN 32 A 300 ZOOM ZOOM MANUAL 1 20:1 LÁMPARA 190W 4500/6000 HORAS NORMAL/ECONOMICO	14,547.59
511511087	PANTALLA ELECTRICA DE 100" EN FORMA 16:9 CON GANANCIA 1.1 CONTROL REMOTO, TRIGGER 5-12V Y GABINETE COLOR NEGRO	11,189.20
511511086	SISTEMAS DE AUDIO PROFESIONAL PARA SALAS MARCA BOSE LIFESTYLE V25, SISTEMA BOSE UNIFY, HASTA 5 FUENTES DE AUDIO Y VIDEO HD, 5 BOCINAS	58,257.53
511511085	BLUE RAY DVD LG BD660 3D HDD 250 GB	5,916.00
511511080	SISTEMA INALAMBRICO SHURE CON INTEGRACION A EQUIPO TANDBERG	16,589.00
511511091	2 BAFLE YAMAHA SM15V MONITOR DE SUELO DE 2 VIAS DE 15", WOOFER CON RESISTENTE MARCO FUNDIDO	22,553.16
511511092	2 SUBWOOFER YAMAHA SW115V CONTROLADOR CON MARCO FUNDIDO DE 15" RECORRIDO LARGO PARA BAJOS	26,867.84
511511093	4 BOCINA COMBINADA YAMAHA BR12M	24,710.40
511511094	2 AMPLIFICADOR CROWN XLS 1500 20 DUAL (PER CHANNEL) 775W, 40 DUAL (PER CHANNEL) 525W, 80 DUAL (PER CHANNEL) 300 W, 80 BRIDGE 1,050W, 40 BRIDGE 1,550	22,357.02
511511095	CONSOLA MEZCLADORA YAMAHA CMG168C	19,548.38
511511096	SISTEMA DE ECUALIZACIÓN Y CONTROL COMPLETO CROSSOVER DBX 223XS	5,295.09
511511097	2 SISTEMA INALAMBRICO SENNHEISER FP35-C	13,381.82
511511098	8 PROYECTOR BENQ MS502 2700LUMENES CONTRASTE 13000:1 SVGA LAMP 8500 HRS	59,850.00
511511099	10 PROYECTOR MARCA BENQ	58,584.80
511511100	CÁMARA W570	2,899.01
511511101	CÁMARA CANNON REFLEX EOS REBEL T3 18 MEGAPIXELES	12,999.00
511511102	GRMIN GPSMAP 60 CSX COLOR, SIFR STAR 111, CHIPSET DE ALTA SENSIBILIDAD QUE SOPORTA WAAS/EGNOS, ANTENA INTEGRADA DE GRAN CAPACIDAD, TIPO CUADRIPLAR, HELICOIDAL, CON OPCIÓN DE ANTENA EXTERNA TIPO MCX, CON ALTIMETRO BAROMÉTRICO Y COMPÁS ELECTRÓNICO, DISEÑO DE GRAN ROBUSTEZ (CUMPLE LA NORMA DE ESTANQUEIDAD IPX7) GRAN DISPLAY DE COLOR TFT DE 256 COLORES (160X240 PÍXELES) PRESENTAN GRÁFICOS DE DESNIVEL EN PANTALLA, ALTITUD/TIEMPO, ALTITUD/DISTANCIA MARCA GRMIN No. DE PARTE 60CSX	12,089.20
511511103	5 TEOOLUTO ELECTRÓNICO MARCA: GEO ECO, MODELO: ET-05, No. DE SERIE: 117877 INCLUYE TRIPIE Y CINTA	66,782.85
511511104	FLUKE 80, Sonda de aire termopar de tipo K RANGO DE MEDIDA -40 A 816 C	2,971.92
511511105	FLUKE 80PK-22 Sonda de inmersión, termopar tipo K RANGO DE MEDIDA DE -40 A 1080C	2,728.32
511511106	ESTRECH 407910 MANÓMETRO SERIE HEAVY DUTY, 8 UNID	8,867.81
511511107	HICKI 3685-20 FUENTE DE LUZ LASER (1310MM), SALIDA DE LUZ CONTINUA O MODULADA	25,442.88
511511108	FLUKE NETWORKS SF MULTIMODERSOURCE FUENTE DE LUZ MULTIMODO SIMPLIFIBER PRO	23,668.82
511511109	MULTIMETRO DIGITAL PORTÁTIL Y TERMÓMETRO FLUKE 179-481 KIT CON ESTUCHE RÍGIDO FLUKE C800, REPRESENTACIÓN DIGITAL A 6000 CUENTAS	10,530.48
511511110	2 GENERADOR DE VAN DE GRAFF PARA ALTAS TENSIONES, MÁQUINA ELETROSTÁTICA, AUTOEXITANTE PARA GENERAR UNA TENSIÓN CONTINUA MUY ELEVADA	18,982.42
511511111	MESA GRADUADA A 960 C 4 BLOQUES DE PESAS	3,424.32
511511112	PLANO INCLINADO PARA EL ESTUDIO DE FUERZA	2,032.32
511511113	FLUKE 80PK-27, Sonda industrial de superficie, termopar de tipo K RANGO DE MEDIDA -127 A 800 C	7,704.72
511511114	AUTOMOVIL NUEVO MARCA NISSAN TIPO TSURU GSI TM ED MILLON Y MEDIO 4 PUERTAS, 4 CILINDROS, TRANSMISION MANUAL, CAPACIDAD 5 PASAJEROS, COMBUSTIBLE GASOLINA, MOTOR 1.8 LTS. COLOR EXT. BLANCO COLOR INT. NEGRO MODELO 2013 CLAVE VEH: 0040238 MOTOR No. GA16883248Y SERIE No. 3N1EB315DK302081	126,128.00
511511115	AUTOMOVIL NUEVO MARCA NISSAN TIPO TSURU GSI TM ED MILLON Y MEDIO 4 PUERTAS, 4 CILINDROS, TRANSMISION MANUAL, CAPACIDAD 5 PASAJEROS, COMBUSTIBLE GASOLINA, MOTOR 1.8 LTS. COLOR EXT. BLANCO COLOR INT. NEGRO MODELO 2013 CLAVE VEH: 0040238 MOTOR No. GA16883248Y SERIE No. 3N1EB315DK302081	126,128.00
511511116	CAMION NUEVO MARCA TOYOTA MODELO 2012 TIPO HILUX 4 PUERTAS, 4 CILINDROS, CAPACIDAD 5 PASAJEROS, COMBUSTIBLE GASOLINA, MODELO 2012, BASE CON VIDRIOS ELECTRICOS COLOR PLATA PEDIMENTO 12513788200147 FECHA DEL PEDIMENTO 11/02/2012 LAZARO Cárdenas, CLAVE VEH: 1520603 MOTOR: 2TR-7188827, No. DE SERIE: MRGX32G6C0002988	270,600.00
511511117	AUTOBUS 8300, MARCA VOLVO, MODELO 8300, AÑO 2013, PAÍS DE ORIGEN MÉXICO, No. MOTOR: 168483, No. SERIE: 3CE5SM122D5167877, 45 PASAJEROS	3,198,485.52
511511118	RASTRA DE 20 DISCOS, CON 10 DISCOS LISOS Y 10 DISCOS DENTADOS DE 24 X 932 ANCHO DE CORTE 2.28 MTS- TIPO 1 MARCA KELLY	21,060.00
511511119	ASPERSORA DE AGUJONES, MODELO 890.009, MARCA SWISSMEX, No. DE SERIE: 324351035 CON TANQUE DE 800 LTS. TANQUE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON INHIBIDOR DE TRAYOS UV, TAPAS ROSCA Y COLADERA EN LA BOCA DE LLENADO, AFORO CON MARCA EN LITROS Y GALONES, AGITADOR HIDRAULICO TIPO VENTURA FILTRO DE ADMISION CON CHECK INTEGRADO, PORTA BOQUILLA CON ANTIQUITO INTEGRADO, FILTRO DE 50 MALLAS Y TUBERIA DE ACOPLE RÁPIDO TIPO BAYONETA, AGUJÓN EN FORMA DE CRUZ BOMBA KAPA 40 DE DIAFRAGMA CAUDAL DE 32.2 LTS. DE 16 BOQUILLAS DE ANCHO DE TRABAJO DE 8 MTS.PESO 141 KGS. INCLUYE 20 BOQUILLAS DE PLASTICO DE ABANICO TIPO 1102.02 ASIMISMO BOQUILLAS 7/16"X1/2" TIPO 1107.02	22,050.00
511511120	DESVARADORA ROTATIVA ACOPLE AL TRACTOR DE 3 PUNTOS, ANCHO DEL CORTE 1.5 M+4.5 PIES, VELOCIDAD DE LA TOMA DE FUERZA 54DRPM, CAJA DE ENGRANES 35 HP RELACION 1-1.5, EJE CARCAN EQUIPADO CON CLUCH DE RESORTES, INCLUYENDO UNA RUEDA LIBRE PROTECCION CONTRA CORTINAS BOLIDAS, NAVAJAS CON 4 DE ACERO DE DOBLE FILO, REVERSIBLE DE OIRO LIBRE, ALTURA DE CORTE AJUSTABLE A DIVERSAS POSICIONES, RUEDA DE REVESTIMIENTO DE HULE SOLIDO (DE TACHOS), VELOCIDAD DE TRABAJO DE LA 4 A 10 KG/H, POTENCIA REQUERIDA DE 35 HP RPM DE LAS CUCHILLAS 894 (A 540 RPM DE LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR), PESO 280 KG. DE TRANSMISION REFORZADA MARCA SWISSMEX	19,050.00
511511121	TRACTOR NEW HOLLAND MOD. TT75 FWD R50 NO. DE SERIE: T43850-MOTOR 715-040046 DOBLE TRACCIÓN, MOTOR DE CUATRO CILINDROS, DIRECC. HIDRSTATICA, TOMA DE FZA. IND. DE 540 RPM, EQUIPADO CON ROLL BAR, CAJA DE VÁLVULAS, SOPORTE DE CONTRAP. DEL 6 CONTRAP. DEL 6 CONTRA AP. TRASEROS, RODADO TRAS 18 8X30, RODADO DEL 11 2X24 MARMITA DE VOLTEO DE DOBLE FONDO PARA CALENTAMIENTO CON VAPOR, CAPACIDAD DE 110 LTS. UTILES APROXIMADAMENTE CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE T-304, MONTADA SOBRE UNA RÍGIDA ESTRUCTURA CON BASES TUBULARES CON BRIDAS PARA ANCLARSE AL PISO, INCLUYE: CANASTILLA PERFORADA (TAMIZ INTERIOR) TAMBIÉN EN ACERO INOXIDABLE T-304, VÁLVULAS DE SEGURIDAD, TRAMPA DE VAPOR, DOS VÁLVULAS DE GLOBO, UNA VÁLVULA DE PASO, UNA VÁLVULA DE PURGA Y UN MONOVOLUMETRO, UN JUEGO DE ACCESORIOS ADICIONALES PARA LINEA DE VAPOR DE ALIMENTACIÓN A MARMITA CUANDO LA PRESION DE VAPOR DE LINEAS ES MAYOR A 2.1 KGS/CM2 QUE CONSISTE EN 1 VÁLVULA REDUCTORA DE PRESION 1 CON ANCHO 8300/100, 1 MONOVOLUMETRO	321,000.00
511511122	TINA DE CUAJADO MARCA "JERSA" MODELO "1" CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE T-304 CON DOBLE PARED PARA AGUA FRIA Y VAPOR, FONDO CON PENDIENTE ADECUADA PARA SU TOTAL DRENADO DE 1/2" DE DIAMETRO, CON FERRULA DE ROSCA Y VÁLVULA DE PASO EQUIPADA CON AGITADOR TIPO PROPELA	71,973.90
511511123	BANDA TRANSPORTADORA MARCA "JERSA" DE 30" X 21.02 M DE DESARROLLO TOTAL, BANDA GMD 6-2 DE 3 CAPAS PIW, CON RESISTENCIA A LOS ACEITES MEDIOS Y SLEOIGNOSOS.	17,192.50
511511124	POLEA MOTRIZ MARCA "JERSA" DE 12.750 (12-3/4) DE DIAMETRO X 33.000" (33") DE ANCHO, FLECHA DE 2.437" (271/8) DE DICAETRO X 50" DE LARGO CONSTRUIDA EN ACERO AL CARBÓN CON ACABADOS GALVANIZADO, BULES INTERCAMBIABLES Y CUBIERTA DE HULE DE NEOPRENO NEGRO DE 80" SHORE "A" DE 1/2" CON CHUMACERAS	15,237.56
511511125	POLEA DE COLA MARCA "JERSA" DE 12.000" (12") DE DIAMETRO X 33.000" (33") DE ANCHO, FLECHA DE 1.937" (1 15/16) DE DIAMETRO X 50" DE LARGO, CONSTRUIDA EN ACERO AL CARBÓN CON ACABADOS GALVANIZADOS, BULES INTERCAMBIABLES Y CUBIERTA DE HULE DE NEOPRENO NEGRO DE 60" SHORE "A" DE 1/2" CON CHUMACERAS Y TENSORES DE TORNILLO	14,817.75
511511126	BOTES LECHEROS	6,037.50
511511127	HORNOS DE SECADO	20,213.56
511511128	DESCREMAADOR DE LECHE	73,781.00
511511129	MÁQUINA UNIVERSAL	861,000.00
511511130	5 EVAPORADOR ROTATORIO	168,750.00
511511131	CALDERA DE VAPOR	532,080.16
511511132	MÓDULO DE ELECTROMECÁNICA	317,487.86
511511133	MÓDULO DE NEUMÁTICA	273,432.06
511511134	MÓDULO DE HIDRÁULICA	786,281.00
511511135	MOTOR EJE 2 PARA ALMACEN ASRS-36	23,311.77
511511136	HORNO DE AHUMADO	632,270.00
511511137	SECADOR DE ASPERSIÓN	437,000.00
511511138	PASTEURIZADOR CON INTERCAMBIADOR DE CALOR	605,707.30
511511139	EMBUITIDOR	87,065.75
511511140	REDUCTORA DE PARTÍCULA (CUTTER)	230,000.00
511511141	MASAHEADOR DE CARNE	148,120.00
511511142	MIXER MEZCLADORA DE CARNE	68,402.00
511511143	6 LAVASO DE PEDAL	50,508.00
511511144	INYECTOR DE SALMUERA	218,155.00
511511145	2 CARRO MÓVIL PARA TRANSPORTAR BOTE LECHERO	30,518.70
511511146	MÓDULO DE CENTRO DE MAQUINADO CON COOLER UNIT FOR MACHINERY MOD. CO-4PT8, NIS.0006472, TANQUE DE 20 LTS	1,473,495.00
511511147	GRIPPER NEUMÁTICO	9,369.74
511511148	LICUADORA INDUSTRIAL MARCA INTERNACIONAL MOD. LJ-5	8,948.40
511511149	LICUADORA INDUSTRIAL MARCA INTERNACIONAL MOD. LJ-5	8,835.88
511511150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MECÁNICA HASTA 5 MTS. DE MINI SPLIT AUSTRIO DE 2 TR SOLO FRÍO (AIRE ACONDICIONADO)	15,504.30
511511151	SISTEMA AIRE ACONDICIONADO Y REFR. IND. COME	2,480.00
511511152	3 RADIOS PORTÁTILES MOTOROLAMODELO EP450 EN VHF, 5 WATTS DE POTENCIA 16 CANALES CON BATERIA RECARGABLE, CARGADOR RÁPIDO, ANTENA Y CLIP REFORZADO CON MIM. DE SERIE: 018T0Y6668 018T0Y6668 018T0Y7121	13,110.00
511511153	REPETIDOR KENWOOD MODELO TKR-750K EN VHF, 50 WATTS DE POTENCIA, 16 CANALES, SCAN PRIORITARIO, 6 TECLAS PROGRAMABLES ILUMINADAS, Y LED S INDICADORES DE ENCENDIDO, TRANSMISIÓN Y CANAL OCUPADO	20,823.16
511511154	SISTEMA DE TELEFONIA EN REDES NBX 100 CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: A) 4 TRONCALES ANALÓGICAS, B) 15 TERMINALES TELEFONICAS PARA RED BASICA NBX 2101 BASIC PHONE, C) 3 TERMINALES TELEFONICAS PARA RED EJECUTIVA NBX 2102 BUSINESS PHONE, D) 1 TERMINAL TELEFONICA ETHERNET MEDIANTE SOFTWARE CON LICENCIA DE USO INCLUIDA PCXSET, E) CAPACIDAD DE BUZÓN DE VOZ, F) 4 ACCESOS SIMULTANEOS DE OPERADORA AUTOMÁTICA O AL CORREO DE VOZ, G) CAPACIDAD DE OPERAR EN AMBIENTES DE CARBON 2 MAG. ANDRRAZY Y 3 IP RFI, MODIFI C OZ, 14 CONEXION PARA 1 DISPOSITIVO ANALOGICO A 1 A RFI, 0 DE DATOS, ANAL OY ADAPTER TORRENTAS MODELO PVLTE4012 COMPLETA	154,713.84
511511155	FIBRA ÓPTICA Y SUMINISTROS	14,278.23
511511156	3 SWITCH SMC 802412 ETHERNET 24PU 10/100/1	818,830.00
511511157	TORRE DE RADIOCOMUNICACION DE 15 MTS. INCLUYE: 5 TRAMOS DE TORRE DE 3 MTS. C/LI, 1 TRAMO DE COPETE, 1 BASE, 1 ANCLA PARA BASE DE TORRE, 3 ANCLAS DE PARES, 155 MTS. DE CABLE DE RETENIDA DE 1/8" 1 JOG. DE BRIDAS DE 3 PZAS. 36 NUDOS PARA CABLE DE 3/16" 2 GALONES DE PINTURA	19,268.27
511511158	2 CISCO MODULAR ROUTER W2XFE, 2XAN S10TS, 32 FLA28 DR	23,305.95
511511159	4 SO 200-26P 26-PORT GIGABIT POE SMART SWITCH	23,060.00
511511160	5 SWITCH 24 PUERTOS GIGABIT ETHERNET, PARA RACK METAL	37,679.88
511511161	ROUTER CISCO 2921/K3 3 PUERTAS, RANURA DE EXPANSIÓN HWIC, MEMORI FLASH 256, MEMORIA ESTANDAR 512MB	13,500.88
511511162	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	48,749.00
511511163	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	2,428.00
511511164	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	2,428.00
511511165	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	2,428.00
511511166	2 PATCH PANEL MARGA	5,099.38
511511167	ROUTER	14,595.12
511511168	2 SWITCH ADMINSTRABLE MARGACISCO MODELO	24,045.80
511511169	FUENTE REGULADORA DE 20 AMP. CON CARGADOR DE BATERIAS MODELO RS20A5B8	3,417.10
511511170	5 FUENTE DE ALIMENTACIÓN DC DE 24V	22,942.50
511511171	4 MÓDULO DE ALIMENTACIÓN TRIPFASICA	124,200.00
511511172	MÓDULO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	508,000.00
511511173	MÓDULO DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS	4,297.20

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017

(Presas)

Este Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$43,203,375.32

Código	Descripción del bien mueble	Valor en libros
511511175	MODULO E ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA	26,332.70
511511176	5 UPS OMNIVS 1500 UPS EN TORRE, INTERACTIVO DE 1500VA/1 SKVA, SALIDA NOMINAL DE 120V SOBRE UN RANGO DE ENTRADA DE 75V A 147V, ENTRADA: NEMA 5-15P (120V 15A)SALIDA: 8 NEMA 5-15R (120V) (5 TOMACORRIENTES Y 3 TOMACORRIENTES DE SOBRETENSION UNICAMENTE), AUTONOMIA CON MEDIA CARGA (MINUTOS) 8.5 MN. (470W), MARCA: TRIPPLITE, NO. DE PARTE OMNIVS1500	24,019.55
511511177	REGULADOR DE VOTAJE KOBLENZ 2550 W ER-2550	9,660.00
511511178	UPS DE SV PARA TERMINAL ZX	2,900.00
511511179	REGULADOR DE VOLTAJE COMPLET MOD. 7500 NO BREAK, 1 HORA DE SOPORTE, NO. DE SERIE: 08AD300407	3,232.85
511511180	PLANTA DIESEL ELECTRICA MANUAL 30KW, MOTOR DIESEL CUMMINS (BHP) X3 302 (56), CAPACIDAD "STANDBY" EN KW (KVA) 32 (40), CAPACIDAD "PRIME" EN KW (KVA) 26 (35), GENERADOR ELÉCTRICO STAMFORD NEWAGE	170,200.00
511511181	EQUIPO DE TRACTOR PODADOR MARCA MURRAY MODELO LT38	22,712.80
511511182	EQUIPO DE COMPRESOR DE AIRE MARCA FINI MODELO FIPI DE 5 HP 500 L	20,642.50
511511183	RECOLECTOR Y ACCESORIOS PARA LA PODADORA DEL TRACTOR, MODELO 086015X-50A, MARCA MURRAY	7,762.50
511511184	COMPRESOR CON TANQUE DE 22 LTS. MOTOR 1/6 H.P., CON MANÓMETRO COMPRESOR DE 22 LTS.	5,537.15
511511185	PODADORA (NO SE ENCONTRÓ FACTURA)	3,450.00
511511186	PODADORA DE PASTO DE GASOLINA	6,599.24
511511187	TRACTOR YARD MACHINES 20-21 HP 42" CORTE, 502 CC MOTOR BRS	29,300.00
511511188	TIRFOR CON CABLE CAP. DE 1 TONS.	9,495.88
511511189	ESCALERA DE EXTENSIÓN 19 MTS.	3,498.00
511511190	MOTOCOMBA SIN	2,548.40
511511191	5 SISTEMA DE CONTENEDORES ROUND BRUTE INCLUYE: A)TAPA TIPO EMBUDO ROUND BRUTE, B) TAPAS DOMO, C) TAPAS PLANAS, D) BASES ROUND BRUTE, E) BOLSA PARA CARRITO BRUTE,	22,320.06
511511192	1) CARRITILLA CON RUEDITAS BRUTE	2,589.71
511511193	RACK DESPACHADOR DE MANGUERA CON 3 MANGUERAS DE 100 X 1/2" R Y 1 MANGUERA DE 100 X 1/2" P	2,780.00
511511194	SIERRA CALADORA B&O MCA. DE WALT VEL VAR	5,900.01
511511195	NO SE ENCONTRÓ FACTURA	8,872.87
511511196	CORTAZETAS HS 45	4,285.82
511511197	DESORILLADORA SIK 38 TRIMMER CS-2	7,344.00
511511198	PODADORA POULAU PRO DE 8.5 HP CON MOTOR BRIGGS	11,836.54
511511199	BOMBA SUMERGIBLE SHURFLO 9300 (9325-043-101) 12 O 24 VDC	7,004.34
51151200	2 EXTINTOR NUEVO DE CO2 BIODIÓXIDO DE CARBONO CAP: 10.0 LBS. 4.5 KG. MARCA ANSUL SENTRY CON CERTIFICACIÓN "IMPORTADO"	2,856.50
51151201	ESCRITORIO DE MADERA DE 1.50	7,245.00
51151202	3 ARCHIVEROS DE CUATRO GAVETAS	3,527.83
51151203	PERFORADORA Y ENCUDERNADORA MANUAL KOMBO 500	34,546.00
51151204	4 UNIDADES EN LP CON CUBIERTA DE TRABAJO, LATERALES, CREDENZA, LIBREROS, PORTATECLADO Y CAJONERAS DOBLES	2,996.00
51151205	MAQUINA DE CARRO GRANDE	4,784.00
51151206	2 SILLÓN EJEC. TAPIZADO EN PIEL/VINIL MOD.7441	2,509.30
51151207	ARCHIVERO METÁLICO DE 4 GABETAS T/OJ. COLOR ARENA	11,247.00
51151208	4 ENFR. Y CALENTADOR DE AGUA M. PUERESA, MHC-500	6,762.00
51151209	CAJA FUERTE C/I YP. INT. 105X57X57 280 KGS	3,990.00
51151210	SALA 3 PZAS. MOD. VIOLETA EN VINIL, NEGRO M. BONANZA	25,000.00
51151211	EQUIPO: RELUJ. ELECTRONICO HANPUNCH 1000 ESTANDAR CAPACIDAD PARA 512 USUARIOS, TIEMPO DE VERIFICACION DE 1 SEG. BUFFER PARA 1520 TRANSACCIONES TAMANO DE LA PLANTILLA DE 8 BYTES, FECHA Y HORA EN TIEMPO REAL HASTA 10 DÍGITOS EN CLAVE DE ACCESO COMUNICACIONES PUERTO RS232 CON OPCIONES DE COMBINAR RESTRICCIONES POR CLAVE DÍA Y HORARIO, GABINETE DELTA 12 PARA FIJAR EN PARED, FUENTE DE PODER DE 12 VOLTS, A. AMP. BATERIA DE RESPALDO 12 VPLTS 4 AMPH TARJETA Y SOFTWARE PUNTUAL 110HT	29,670.00
51151212	3 IMPRESORAS HP LASER 1200 15PPM 1200 DPI 8MB NO. DE SERIE: USB82489506, USB8249527	11,155.00
51151213	UCD WRITER PLUS HP E230E 40X46 USB SERIE: 3G116253EX	2,499.89
51151214	MONITOR SCAHPORT LCD 16 SERIE:	4,734.00
51151215	SVGA ALL-IN-WONDER 32 MB SERIE:	2,497.00
51151216	PENTIUM 4 1.8 GHZ SIN MEMORIA. SERIE:	3,207.01
51151217	SWITCH 16 PTO.10/100 BASEX. 3COM	3,618.72
51151218	PENTIUM 4 1.8 GHZ	2,812.00
51151219	SERVIDOR HP NETSERVER MODELO E800 CON PROCESADOR PIII A 1.0 GHZ, DISCO DURO SCSI 2 DE 9.1 GB, MEMORIA RAM DE 128 MB PC 133 SIN SISTEMA OPERATIVO	29,049.80
51151220	DO SCSI DE 16.2 GB A 10000 RPM	5,244.00
51151221	DO IDE DE 80.2 GB A 7200 RPM	3,306.25
51151222	ANTICIPO DE EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL, TOSHIBA SATELITE 1000 CTS, SERIES CON PROCESADOR PENTIUM CELERON A 1.13 GHZ, 256 MB DE MEMORIA RAM, DVD 8X, DISCO DURO DE 18.48 GB, PANTALLA DE 14.2" TFT, BATERIA ION LITIO, WINDOWS XP HOME PRECARGADO, ORIGINAL Y CON LICENCIA, ANTI-VIRUS NORTON 2002	10,350.00
51151223	LIQUIDACION DE EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL, TOSHIBA SATELITE 1000 CTS, SERIES CON PROCESADOR PENTIUM CELERON A 1.13 GHZ, 256 MB DE MEMORIA RAM, DVD 8X, DISCO DURO DE 18.48 GB, PANTALLA DE 14.2" TFT, BATERIA ION LITIO, WINDOWS XP HOME PRECARGADO, ORIGINAL Y CON LICENCIA, ANTI-VIRUS NORTON 2002	5,770.00
51151224	2 IMPRESORAS LASSER JET	11,600.00
51151225	NO BREAK CREGUL 1600 VA MOD XR-21-162 NO. DE SERIE: E03A14504	3,552.84
51151226	4 SWITCH MARCA 3COM MOD. SUPERSTACK 3 4400SE NUM. DE SERIE: 725V2083EE300, 725V208400100, 725V2083EE7C0, 725V2083EE9C0,	38,343.94
51151227	SERVER MARCA COMPAQ MOD. PROLIANT ML 360 G3 CPU NUM. DE SERIE: 6J31KT41H01W, MONITOR SERIE: 250BM28SD721, WINDOWS 2000 SERVER Y LICENCIAMIENTO PARA 45 USUARIOS	38,894.20
51151228	COMPUTADORA SHELCO, CD. MIKADEN PIV 2.0 GHZ, 256 MB RAM INTEL PENTIUM	11,486.50
51151229	COMPUTADORA PORTATIL NEULION 12000, PROCESADOR INTEL MOBILE PENTIUM IV 1.8 GHZ, CON PROCESADOR INTEGRADO, 256 MB EXPANDIBLE A 1 GB, CON MODULOS DDR 266, UNIDAD DE DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, UNIDAD DE DVD 8X, UNIDAD DE DISQUETE 3.5" 1.44 MB, PANTALLA A COLOR TFT 14.1, RESOLUCION XGA DE 1024 X 768, MATRIZACTIVA TFT, VIDEO AT 17" M-CPSP 16 CON 16 MB DE MEMORIA DE VIDEO INDEPENDIENTE DE LA RAM, TECNOLOGIA AGP4X, 3D SALIDA PARA MONITOR EXTERNO Y TV, INTEGRADA A LA TARJETA MADRE, FAXMODEM DE 56 KBPS, CON PUERTO RJ-11 INTEGRADO, TARJETA DE RED 10/100 MBPS, CON PTO. RJ-45 ETHERNET, TECLADO DE 87 TECLAS EN ESPAÑOL, TOUCH PAD, 1 PTO. SERIAL, DDB (EXTENSIÓN), BATERIA RECHARGABLE DE 1.1 LITIO, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS XP PRO DESINSTALADO	19,826.00
51151230	16 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	122,958.00
51151231	2 IMPRESORAS HP 1200 (C7048A), VELOCIDAD DE IMPRESION 15PPM, PROCESADOR 90 MHZ, TECNOLOGIA LASER, CALIDAD DE IMPRESION EN NEGRO 1200 X 1200 DPI, CAPACIDAD DE HOJAS MAXIMA DE ENTRADA EN BANDEJA DE 250 HOJAS, CAPACIDAD DE HOJAS DE SALIDA 125, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCLXL, PCLSE, POST SCRIPT NIVEL 2, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVES DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MAC/INTOSH, CARI F PARA CONEXION INCI INCI	8,887.20
51151232	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	8,497.00
51151233	2 IMPRESORAS HP 1200 (C7048A), VELOCIDAD DE IMPRESION 15PPM, PROCESADOR 90 MHZ, TECNOLOGIA LASER, CALIDAD DE IMPRESION EN NEGRO 1200 X 1200 DPI, CAPACIDAD DE HOJAS MAXIMA DE ENTRADA EN BANDEJA DE 250 HOJAS, CAPACIDAD DE HOJAS DE SALIDA 125, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCLXL, PCLSE, POST SCRIPT NIVEL 2, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVES DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MAC/INTOSH, CARI F PARA CONEXION INCI INCI	46,851.00
51151234	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	14,835.00
51151235	2 IMPRESORAS HP 1200 (C7048A), VELOCIDAD DE IMPRESION 15PPM, PROCESADOR 90 MHZ, TECNOLOGIA LASER, CALIDAD DE IMPRESION EN NEGRO 1200 X 1200 DPI, CAPACIDAD DE HOJAS MAXIMA DE ENTRADA EN BANDEJA DE 250 HOJAS, CAPACIDAD DE HOJAS DE SALIDA 125, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCLXL, PCLSE, POST SCRIPT NIVEL 2, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVES DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MAC/INTOSH, CARI F PARA CONEXION INCI INCI	50,572.50
51151236	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	1,431.75
51151237	2 IMPRESORAS HP 1200 (C7048A), VELOCIDAD DE IMPRESION 15PPM, PROCESADOR 90 MHZ, TECNOLOGIA LASER, CALIDAD DE IMPRESION EN NEGRO 1200 X 1200 DPI, CAPACIDAD DE HOJAS MAXIMA DE ENTRADA EN BANDEJA DE 250 HOJAS, CAPACIDAD DE HOJAS DE SALIDA 125, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCLXL, PCLSE, POST SCRIPT NIVEL 2, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVES DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MAC/INTOSH, CARI F PARA CONEXION INCI INCI	4,513.75
51151238	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	21,189.80
51151239	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	763,404.50
51151240	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	56,120.00
51151241	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	30,903.72
51151242	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	2,073.02
51151243	30 COMPUTADORA LANX INTEL CELERON 1.7 GHZ, MEMORIA CAC NIVEL: 128 KB TIPO, DISCO DURO DE 20 GB, TECNOLOGIA IDE, CONTROLADOR DE VIDEO AGP4X DE 64 BITS, CON 32 MB DE RAM CON ACCELERADOR R DE VIDEO 3D, COMPARTIDO CON LA RAM, SDRAM DE 128 MB EXPANDIBLE A 2 GB CON MODULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 99100 IDE BUS MASTER, P. POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDD DE 1.44 M, RANURAS DIVISION: 3PCI, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LLEO BIDIRECCIONAL, DB25 (EPRECP), 1 SEÑAL DE ALTA ALERT, 18000, 1 PUERTO MINIDIM (PS2), TECLADO 105 TECLAS EN ESPAÑOL, (PS2), SOFTWARE: SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT, WINDOWS XP PROFESIONAL, EN ESPAÑOL, PRECARGADO CON LICENCIA INCLUIDA, CD'S DE RECUPERACION DE LA CONFIGURACION, PAQUETE DE SOFTWARE OFFICE XP PROFESIONAL ACADEMIC, 2 LICENCIAS, GABINETE MINITOWER CON MANTENIMIENTO Y CABLES	8,279.84

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017

(Pasa)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$43,303,375.32

	3 COMPUTADORA PERSONAL DE ESCRITORIO, MODELO D325, MICROTORRE, FABRICANTE HEWLETT PACKARD, PROCESADOR AMD ATHLON XP DE 2.4 GHZ, NO. DE SERIE DE CPU: M3J340408G, M3J340408N, M3J340408J, NOS. DE SERIE DE MONITORES: C9336XV884, C9337XB511, C9338XV881, MOTHER BOARD PROPIETARIA DEL FABRICANTE, Y CERTIFICADA, ARQUITECTURA PCI, MEMORIA 512 MB, EXPANDIBLE A 2 GB, DISCO DURO 40 GB 5400 RPM, MONITOR DE 15" MARCA HEWLETT PACKARD, UNIDAD OPTICA INTERNA DE 48X, UNIDAD FLOPPY DE 1.44 MB, PARA DISCOS DE 3.5" SLOTS DE EXPANSIÓN 3 PCI, 1 AGP, PUERTOS 4 USB INTEGRADOS EN LA MOTHER BOARD, 1 SERIAL, 1 PARALELO, 1 PS2 PARA TECLADO, 1 PS2 PARA MOUSE, TARJETA DE RED INTEGRADA FAST ETHERNET CON CONECTOR RJ-45, AUDIO INTEGRADO SOUND MASTER AC97, INCLUYE BARRA INTERNA, GABINETE TIPO MONITORE, MOUSE OPTICO TIPO USB, TECLADO EN ESPAÑOL CON CONECTOR MINIDIN, MOTHER BOARD, MONITOR, TECLADO Y MOUSE DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, MANUALES DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS XP SP3.	42,780.00
511511740	IMPRESORA EPSON FX-880 360 CARACTERES POR SEGUNDO 10" PLOTTER DE INYECCIÓN DE TINTA CON RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2400 X 1200 DPI, MEMORIA RAM INSTALADA DE 90 MB AMPLIABLE A 198 MB, DISCO DURO DE 90 GB, PRECISIÓN DE LÍNEA +0.2%, AL MENOS 3MM A 23 GRADOS C, INTERFASE: PARALELO Y USB, TARJETA DE RED: FAST ETHERNET 10/100 PARA CONEXIÓN EN RED, INCLUIR: DRIVERS PARA WIN 98SE, WIN ME, WIN 2000, 2000 SERVER, WIN XP Y AUTOCAD VER 13, 14, 2000 Y VERSIONES MÁS RECIENTES, MANUALES Y MEDIOS DE INSTALACIÓN ONCLUIDOS, ACEPTE ARCHIVOS: TIFF, JPG, ENTRE OTROS, DIMENSIONES: 97 X 27 X 48, PESO: 45 KG, ACEPTE HOJAS DE 8.3 A 42 PULGADAS, ROLLO DE 24, 36 Y 42 PULGADAS, MANEJO DE HOJAS SUELTAS, ALIMENTADOR DE ROLLO, CORTADOR AUTOMÁTICO, SOPORTE DE IMPRESORA Y BANDEJA DE SOPORTE DE IMPRESIÓN INCLUIDAS, GARANTÍA DE 1 AÑO MÍNIMO EN TODOS LOS COMPONENTES OFRECIDA POR ESCRITO POR PARTE DEL OFERTANTE.	4,500.00
511511741	SERVICIO DE RED PARA INTERNET, RED DE SERIE DEL SERVIDOR: US00LH17012, RED DE SERIE DE LOS CLIENTES U CLIENTES: 0P3ALR01104E, 0P3ALR01104A, RED DE SERIE DEL MONITOR: M0350V8803, NO. DE SERIE DE LA TARJETA SMART: 06N0LMPK1P, NO. DE SERIE DE WINDOWS: 9999450502293, CON CAPACIDAD PARA GUARDAR CUENTAS DE CORREO Y PÁGINAS WEB PARA INTERNET CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: 2 PROCESADORES INTEL XEON A 3.06 GHZ, INSTALADOS, CACHE L2 DE 512 KB A TODA LA VELOCIDAD DEL PROCESADOR, ARQUITECTURA PCI LOCAL Y USB CONJUNTO DE CHIPS SERVERWORKS GC-SI, TECNOLOGÍA PLUG & PLAY Y DMI PROPIETARIO DEL FABRICANTE DEL EQUIPO BUS FRONTAL DE 533 MHZ, MEMORIA RAM DE 2 GBDDR SDRAM EXPANDIBLE A 4 GB SIN NECESIDAD DE REEMPLAZO DE MÓDULOS, 2 DISCOS DUROS UNO DE 73 GB Y OTRO DE 40 GB ULTRA 320 DE SCSI DE 1" A 10,000 RPM, TARJETA CONTROLADORA PARA SOPORTE NIVEL RAID 0, 1 Y 5, UNIDAD OPTICACR-ROM DE 48X, FLOPPY DRIVE-UNIDAD DE DISCO FLEXIBLE DE 3.5" DE 1.44 MB SLOTS DE EXPANSIÓN PCI ANTES DE CONFIGURAR 2 X 64 - 817100 MHz PCI-X, 2 X 64 - 81768 MHz PCI, 2X 32-BIT/65 MHz, MÓDEM INTERNO PCI, V.92 DE 56K ADAPTADOR DE RED UN PUERTO, ETHERNET INTEGRADO A LA MOTHERBOARD 10/100/1000 MBPS DE 32 BITS CON CONECTOR RJ-45, 2 PUERTOS USB, UN PUERTO PS2 MINIDIN PARA MOUSE, UN PUERTO PS2 MINIDIN PARA TECLADO, MONITOR A COLOR DE 15" DE 13.8" VISIBLE RESOLUCIÓN 1024X768, CHASISMOTHERBOARD, MONITOR, TECLADO Y MOUSE DE LA MISMA MARCA MOTHERBOARD PROPIETARIO Y DESARROLLADO POR EL FABRICANTE, QUE NO PRESETNE TECLADO EN ESPAÑOL DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, MOUSE DE DOS BOTONES DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE, SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS SERVER ENTERPRISE 2003 CON LICENCIA PARA 25 USUARIOS SOFTWARE PARA ADMINISTRACIÓN DEL DESARROLLO Y DISEÑO POR EL FABRICANTE Y ACCESIBLE VIA WEB EN CUALQUIER MOMENTO.	96,335.00
511511742	2 SWITCH 3 COM 4400 24 PTOS + 2 SLOTS EQUIPO RECEPTOR PINTERNET SATELITAL E INSTALACIÓN	109,250.00
511511743	3 IMPRESORA LASER JET 1300 180CPM SERIES: CNC899508, CNC899503, CNC899516	40,906.03
511511744	MICROS 2000 VA SERIE: E-04-F-1154B	48,489.80
511511745	IMPRESORA STYLUS PHOTO 2200 2280DPI USB 13" 7 COLORES 8X10 SERIE: EBJY128794 Y CABLE USB-A-B	20,524.05
511511746	COMPUTADORA PERSONAL HP D530, P-3.0 GHZ HT, 512 MB, 80GB CD-RW, 17", TECLADO Y MOUSE	4,781.70
511511747	CENTRINO 1.525680H50VDCD-RW SERIE NO. 5740418H	10,184.75
511511748	CENTRINO 1.525680H50VDCD-RW SERIE NO. 5740418H	15,075.00
511511750	QUEMADOR DVD WRITER EXTERNO INTERFASE USB SERIE NO. FG8E190659	23,874.05
511511751	2 IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA A COLOR MARCA HP BUSINESS INKJET 1200D VELOCIDAD DE IMPRESIÓN EN BORRADOR HASTA 28PPM EN NEGRO Y HASTA 24PPM A COLOR, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN DE CALIDAD HASTA 4PPM EN NEGRO Y 4PPM EN COLOR, RESOLUCIÓN EN BLANCO Y NEGRO DE 1200 X 1200 DPI, CON UNA RESOLUCIÓN A COLOR DE HASTA 4800 X 1200 DPI OPTIMIZADOS, BANDEJA DE 400 HOJAS DE CAPACIDAD, DUPLEXOR ESTÁNDAR PARA IMPRIMIR EN AMBAS CARAS DE LA PÁGINA, MÁXIMA CAPACIDAD DE SALIDA HASTA 80 HOJAS, TAMAÑO DE IMPRESIÓN: COPIA, BOND, RECICLADO, MULTIPROPÓSITO, PREMIUM INKJET, 7 RANGEPRECENCIA Y FOTOGRÁFICO, FOLLETOS, TARJETAS Y SOBRES, PAPEL: 7.6 X 12.7 A 21.6 X 35.8 CM	7,111.60
511511752	COMPUTADORA INTEL PENTIUM 4 QUE INCLUYE: PROCESADOR INTEL PENTIUM 4 DE 3.0 GHZ, MOTHER BOARD IOFDC/AUDIO/VIDEO/RED, MEMORIA RAM DE 512 EXP, A 2 GB, UNIDAD DE DISCO DURO DE 80 GB IDE FAST ATA 7200 RPM, UNIDAD DE CD-RW Y DRIVE DE 3.5" (UNIDADES NEGROS), GABINETE MINI-TORRE CRUENTE DE 350 WATTS/COLOR NEGRO, TECLADO MULTIMEDIA Y MOUSE OPTICO A COLOR NEGRO, MONITOR 15" LCD 15" IMPRESORA HP DESKJET 3840	8,700.00
511511753	20 COMPUTADORAS HP DC5100 SFF, P-3.06GHZ, 512MB, 40GB, DVD/CDROM, LCD 17" U	254,488.73
511511755	IMPRESORA TÉRMICA EPSON TMU-220 PD-303 300* MATRIZ P-P	4,680.00
511511756	26 LUMINARIAS DE ESCRITORIO MARCA ALER, MUEBLE VERITON 9800, (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE OBRA, PROCESADOR INTEL PENTIUM M 4.519K (3.06 GHZ FRONT SIDE BUS DE 533 MHz, 1 MB CACHE L2) MEMORIA CACHE 1MB DE MEMORIA CACHE INTEGRADA L2, BUS DE SISTEMA 533 MHz, MEMORIA 1 GB (2 X 512) PC3200 DDR2 DUAL CHANNEL, EXPANDIBLE A (2 X 1024) 2 GB Y HASTA 4GB TOTALES, RANURAS DE MEMORIA TOTALES 4 DIMMS (RANURAS DE MEMORIA EN TOTAL, DISCO DURO 160 GB 7200 RPM SERIAL ATA, DISCO OPTICO COMBO DVD/CD-RW, GRAFICAS TARJETA DE VIDEO INTEGRADA INTEL GMA 950 DE HASTA 128MB DE MEMORIA COMPARTIDA, MONITOR MARCA ACER MODELO AL 1708 FLAT PANEL, TECNOLOGÍA LCD DE 17 PULGADAS, TARJETA DE RED 10/100/1000 INTEGRADA, AUDIO INTEGRADO, MÓDEM INTEGRADO DE 56 K ITU V.92 INTERFACE A USB2, 2.0, 2 PS2, 1 VGA, 1 PARALELO, 1 RJ45, 1 RJ11, MEDIANTE TARJETA PCI, 1 IEEE 1394 MEDIANTE TARJETA PCI, CONTROL REMOTO PARA SISTEMA INCLUIDO EN PLACA SINTONIZADORA DE TV, Y FM INCLUIDA MEDIANTE TARJETA PCI MARCA PHNACLE, MÓDEM PCTV 907, ENTRADA DE AUDIO/VIDEO COMPUERTO, ENTRADA DE S-VIDEO, ENTRADA/SAIDA DE AUDIO, INTERFACES FRONTALES 4 USB, 6 ENTRADA DE MICROFONO, CONECTOR PARA AUDIOFONOS, RANURAS DE EXPANSIÓN 4 RANURAS DE EXPANSIÓN TOTALES (1 PCI-EXPRESS X 16, 1 PCI EXPRESS X1 Y 2 PCI), TECLADO MARCA ACER MULTIMEDIA ALÁMBRICO, CPU DEL TORRE, CPU, MONITOR, TECLADO, MOUSE, TARJETA MADRE Y 8005 SON DE LA MISMA MARCA ACER, LA EQUIVALENCIA DE LAS DIMENSIONES DE LOS EQUIPOS EN EL SISTEMA METRICO (PANELES DE SERIE EN AREA), DESKTOP LUMINARIAS: 1 TORRE LUMINARIAS OPERATIVO MBRU0001, WINDOWS XP, PROFESIONAL, SERVICE PACK2, GARANTIA 3 AÑOS EN PARTES Y 3 AÑOS EN MANO DE	

AL 31 DE MARZO DE 2017
(Pesos)

Ende Pöhlitz

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS 643.203.375,32

[illegible]

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

Ende Bildung

TOTAL VALOR EN LIBROS \$43.203.375,32

[illegible]

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017
(Pesos)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$43,203,375.32

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en libros
511511932	2 MESA PARA BALANZA ANALÍTICA, DIMENSIONES FRENTE 90 CM, FONDO 84 CM, Y ALTURA TOTAL DE 90 CM. EQUIPADA CON SISTEMA ANTIVIBRATORIA QUE INCLUYA MEDIA ESFERA DE MADERA, TRIÁNGULO DE LÁMINA Y PELOTAS DE GOLF. LA PLACA DE MARBL. CON LAS SIGUIENTES DIMENSIONES: 40 X 30 CM. CON SOPORTES DE PLÁSTICO AGLOMERADO, EL RESTO DE CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE 304 CALIBRE 18, ESTRUCTURA DE SOPORTE FABRICADA EN ÁNGULO DE 1 1/4 X 1/8 DE PULGADA DE ESPESOR, ENTREGAR ARMADA Y CON SISTEMA DE NIVELACIÓN AL PISO	14,293.00
511511933	3 MEDIDOR PARA ISEPHOR/TEMPERATURA THERMO ORION PROCED USA SERIE: 077880, 077737, 077688	35,910.72
511511934	PARRILLA SOXHLET ELÉCTRICO DE SEIS VARIOS ARTÍCULOS. NACIONAL	22,833.99
511511935	3 MICROSCOPIO ÓPTICO BINOCULAR ZEISS	13,287.71
511511936	2 BOMBA DE VACÍO DE 75 L/TS/MIN. PRESIÓN FABRICANTES FELIGNEO, S.A DE C.V. PROCEDENCIA NACIONAL. SERIES: 0403021 Y 0403020	8,881.83
511511937	ESPECTROFOTOMETRO DE UV-VIS. RANGO DE LONGITUD DE 180 A 1100 MM, RESOLUCIÓN DE 0.1 NM, PRECISIÓN ± 1MM, ABSORBENCIA: RANGO: -3 A 3.000A, RESOLUCIÓN DE 0.001A, TRANSMITANCIA: RANGO: -300 A 999, RESOLUCIÓN 0.0010,01/1,1/1, PÉRDIDAS DE LUZ <0.05% LAMPARA DE TUNGSTENO HALÓGENO (H8) Y OTERIUM (UV), EQUIPADA CON CELDA RECEPTORA DE POSICIONES. CARÁTULA LCD PARA MOSTRAR EN FORMA GRÁFICA LOS RESULTADOS. ALIMENTACIÓN A 117 VAC INCLUIR ACCESORIOS: PORTA TUBO UNIVERSAL DE 18 MM DE DIÁMETRO, UN PAQUETE DE 100 PIEZAS DE CELDAS PARA VIS Y UV DE 1.8 ML, IMPRESOR INTERNO DE COLUMNAS LIBRE ABORDO EN NUESTRAS INSTALACIONES. SERVICIO PUESTA EN MARCHA Y MANTENIMIENTO PARA 12 MESES INCLUIDO EN EL PRECIO. 7X18	75,812.50
511511938	3 BAÑO SECO DIGITAL 3 BLOQUES 34X31X12	18,898.89
511511939	3 AGITADOR MAGNÉTICO (PARRILLA CALENTAMIENTO)	12,727.05
511511940	AUTOCALAVE SEMI-AUTOMÁTICO	38,098.35
511511941	HOMIGENEIZADOR DE MUESTRAS	60,869.10
511511942	HORNOS DE SECADO	15,085.00
511511943	INCUBADORA DE BAJA TEMPERATURA	22,779.20
511511944	TANQUE DE CONSERVACIÓN	36,349.20
511511945	3 PARRILLAS DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN	12,727.05
511511946	INCUBADORA	15,707.86
511511947	4 CONTADOR DE COLONIAS	26,463.80
511511948	3 AGITADOR ORBITAL PORTÁTIL	71,235.80
511511949	5 BALANZA GRANATARIA	12,368.25
511511950	APARATO PARA DETERMINACIÓN DE FEBRA	60,456.25
511511951	EQUIPO GOLFSISH	56,286.75
511511952	3 POTENCIOMETRO DIGITAL	38,371.40
511511953	2 BOMBA DE VACÍO DE 75 L/TS/MIN. PRESIÓN FABRICANTES FELIGNEO, S.A DE C.V. PROCEDENCIA NACIONAL. SERIES: 0403021 Y 0403020	10,382.20
511511954	3 DENSÍMETRO DIGITAL	138,173.00
511511955	2 VISCOSÍMETRO DIGITAL TIPO BROCKFIEL	94,849.70
511511956	KEJELDAHL AUTOMÁTICO	408,293.05
511511957	4 OSCILOSCOPIOS DE 60 MHz. INCLUYE: 2 PUNTAS 92200, CABLE TOMA CORRIENTE. MANUAL DE USUARIO, MANUAL DE PUNTAS Y CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN	49,997.40
511511958	ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRÓN CUADRADOS MARCA MITUTOYO, JOGO CON 25 PIEZAS DE ACERO (EN MILÍMETROS DETALLE EN FACT. ANEXA)	10,614.50
511511959	ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRÓN CUADRADOS MARCA MITUTOYO, JOGO CON 25 PIEZAS DE ACERO (EN PULGADAS DETALLE EN FACT. ANEXA)	10,614.50
511511960	MICRÓMETRO INDICATIVO MARCA MITUTOYO TOPE RECTÁCTIL CON INDICADOR PARA MEDICIÓN DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL MÉTODO DE TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO INTERVALO 0-1"	7,266.50
511511961	MICRÓMETRO INDICATIVO MARCA MITUTOYO TOPE RECTÁCTIL CON INDICADOR PARA MEDICIÓN DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL MÉTODO DE TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO INTERVALO 1-2"	7,831.50
511511962	MICRÓMETRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PANTALLA GRANDE CON 6 DÍGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES INTEVALO: 2-3.2"	6,624.00
511511963	MICRÓMETRO PARA PROFUNDIDADES MARCA MITUTOYO DIMENSIONES DE LA CARA DE REFERENCIA 4" X 0.83" CON 12 VARILLAS, VARILLAS INTERCAMBIABLES DE 4MM INTERVALO 0-12"	5,520.50
511511964	MICRÓMETRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PANTALLA GRANDE CON 8 DÍGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES INTEVALO 1-2.2"	10,614.50
511511965	MICRÓMETRO DE INTERIORES ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO LAS PUNTAS DE MEDICIÓN TIPO CALIBRADOR ESTÁN HECHAS DE ACERO DE ALTO GRADO, ACABADO CROMO-SATINADO, INTERVALO 1-2"	6,535.45
511511966	MICRÓMETRO DE PUNTAS ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PUNTA DE 30, HUSILLO Y TOPE PARA MEDICIÓN DE ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFÍCILES DE LOGRAR, LAS PUNTAS DE MEDICIÓN DE CARBURO TIENEN UN RADIO DE 0.3 MM 0 12" INTERVALO 1-2" RESOLUCIÓN 0.00005"0.001 MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.0001"	4,945.00
511511967	MICRÓMETRO DE PUNTAS ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PUNTA DE 16" HUSILLOS Y TOPE PARA MEDICIÓN DEL ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFÍCILES DE LOGRAR, LAS PUNTAS DE MEDICIÓN DE CARBURO TIENEN UN RADIO DE 0.3 MM 0 12" RESOLUCIÓN 0.00005"0.001MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-)0.0001"	4,945.00
511511968	MICRÓMETRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PANTALLA GRANDE CON 6 DÍGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES HUSILLO SIN ROTACIÓN Y NUEVO TAMBOR CON TRINQUETES DE FRICCIÓN, CON ESCALA LINEAL ABSOLUTA CON SALIDA DE DATOS SPC. CON UNA BARRA PARA AJUSTAR EL PUNTO DE ORIGEN CON INTERVALO MAYOR A 30 MM, VIDA DE LA PILA 1.2 AÑOS, FUERZA DE MEDICIÓN 5-10NM, SUPERFICIE DE MEDICIÓN DE CARBURO, CON ALARMA PARA BAJO VOLTAJE DE LA PILA, ESCALA SUICIA: PUNTAS DE MEDICIÓN DE METAL DURO MICROLAPEADAS, AVANCE GIRATORIO DE 10 MM POR VUELTA, NIVEL DE PROTECCIÓN CONTRA POLVOAGUA CON IP-54 PESO 0.61 LB. INTERVALO 0-1.2" RESOLUCIÓN 0.00005"0.001 MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.0001"	4,623.00
511511969	FUERZA CONSTANTE INCLUYE SALIDA PARA SPC. CON HUSILLOS DE PUNTA Y TOPE DE CUCHILLA. INTERVALO 0-8" RESOLUCIÓN 0.00005"0.0001 MM ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.00015"	4,542.50
511511970	JUEGO DE BLOQUES PATRÓN CUADRADOS EN PULGADAS. JUEGO CON 81 PIEZAS DE ACERO EN PULGADAS (516-403-16)	35,027.85
511511971	3 ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRÓN CUADRADOS. JUEGO CON 25 PIEZAS DE ACERO (516-811)	35,027.85
511511972	3 ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRÓN CUADRADOS. JUEGO CON 25 PIEZAS DE ACERO (516-811)	23,946.45
511511973	3 MICRÓMETRO INDICATIVO, TOPE RECTÁCTIL CON INDICADOR PARA MEDICIÓN DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL MÉTODO DE LOS TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO (510-131)	25,843.85
511511974	3 MICRÓMETRO INDICATIVO, TOPE RECTÁCTIL CON INDICADOR PARA MEDICIÓN DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL MÉTODO DE LOS TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO (510-132)	21,859.20
511511975	3 MICRÓMETRO DIGITAL CON PANTALLA GRANDE CON 6 DÍGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES (293-678)	21,517.85
511511976	3 MICRÓMETRO PARA PROFUNDIDAD DIMENSIONES DE LA CARA DE REFERENCIA 4" X 0.83" CON 12 VARILLAS (329-351)	20,910.45
511511977	3 MICRÓMETRO DIGITAL CON PANTALLA GRANDE CON 6 DÍGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES (293-677)	19,747.30
511511978	3 MICRÓMETRO DE INTERIORES. LAS PUNTAS DE MEDICIÓN TIPO CALIBRADOR ESTÁN HECHAS DE ACERO DE ALTO GRADO (345-351)	17,494.86
511511979	3 MICRÓMETRO DE INTERIORES. LAS PUNTAS DE MEDICIÓN TIPO CALIBRADOR ESTÁN HECHAS DE ACERO DE ALTO GRADO (345-350)	16,318.50
511511980	3 MICRÓMETRO DE PUNTA, PUNTA DE 15 GRADOS HUSILLO Y TOPE PARA MEDICIÓN DEL ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFÍCILES DE LOGRAR (342-352)	19,318.50
511511981	3 MICRÓMETRO DE PUNTA, PUNTA DE 30 GRADOS HUSILLO Y TOPE PARA MEDICIÓN DEL ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFÍCILES DE LOGRAR (342-362)	15,255.90
511511982	3 MICRÓMETRO DIGITAL CON PANTALLA GRANDE CON 6 DÍGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES (383-678)	14,990.25
511511983	3 MICRÓMETRO PARA ALTURA DE SUPERFICIES IRREGULARES MIDE LA ALTURA DE SUPERFICIES IRREGULARES (342-371)	199,740.00
511511988	MESA OCTAGONAL ROTATORIA MCA. CRODE MOD 04	20,427.60
511511992	LAP TOP HARDWARE INTEL CORE i5 DUAL CORE DE 1.4 GHz	595,618.24
511511995	40 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO DEL MOD. OPTIPLEX9020	115,387.22
511511996	UPS 1348	58,332.22
511511997	10 VIDEOPROYECTORES BENQ MOD. MS504	33,110.67
511511998	8 TABLETAS IPAD MINI	28,563.61
511512000	ACONDICIONADOR DE POTENCIA	29,104.63
511512001	6 MONITORES DEL	24,582.00
511512002	SISTEMA MULTIFUNCIONAL MODELO SHARP	10,736.10
511512003	3 IMPRESORAS LASER JET HP	182,901.92
511512006	2 SERVIDORES MARCA DELL MODELO POWER EDGE R 520	33,411.48
511512007	3 CISCO 2801 W2 GE4	21,887.38
511512008	3 CATALYST 2860 24 10/100 + 2TBSFP LAN BASE IMAGE	11,724.12
511512009	3 2-PORT SERIAL WAN INTERFACE CARD	118,575.38
511512014	8 LAP TOP MARCA HP PROBOOK 440 G2 SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 8.1 P	33,962.02
511512015	2 MINISPLIT MARCA LG SP24C2N 2T CAPACIDAD 2 TONELADAS CAPAC.	14,824.88
511512017	3 DESBROZADORAS A GASOLINA 62 CC	20,700.00
511512018	3 MODULOS DE LIBRERO DE MADERA CADBA ESTUFADO	2,700.02
511512019	ESTETOSCOPIO	57,852.00
511512021	7 MESAS DE TRABAJO GRANDE (ALTURA AJUSTABLE DE 29"-34" PARA PODER TRABAJAR PARADO O SENTADO, MARCO ROBUSTO DE ACERO, CUBIERTA DE AGLOMERADO DE 1-1/8" QUE SOPORTA 1000 LB POR PIE CUADRADO)	21,054.00
511512022	ANQUEL ORGANIZADOR ELITE	2,296.80
511512024	GABINETE PARA ALMACENAJE DE PARTES, 64 CAJONES CON JALADOR DE DEDOS	8,073.80
511512025	MESA DE TRABAJO PARA MAQUINAS Y HERRAMIENTAS CONSTRUCCION ROBUSTA EN ACERO	4,500.00
511512028	IMPRESORA (MATRIZ DE PUNTO) DE IMPACTO DE 9 PINES Y CARRO ANGOSTO, IMPRIME 347 CARACTERES POR SEGUNDO, INTERFACE USB Y PARALELA EN SERIE, CABLE TOMA CORRIENTE Y DISCO DE INSTALACION	2,865.20
511512027	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL BROTHER J4420DW	38,303.38
511512029	2 PANTALLA DE 60"	9,169.80
511512030	TABLETA IPAD MINI WI-FI DE 16GB, (MEIMEID 598273060029081)	16,438.04
511512031	3 IMPRESORA COLOR	107,021.80
511512032	14 VIDEO PROYECTOR POWER LITE S18+	30,914.75
511512033	SERVIDOR POWER EDGE R220	30,914.75
511512035	SERVIDOR POWER EDGE R220	3,514.88
511512036	IMPRESORA COLOR BROTHER DCP-T300	12,782.04
511512037	2 CAMARA VIDEOGRABADORA	110,875.80
511512038	7 COMPUTADORA DE ESCRITORIO W7PW8.1P, INTEL CORE I5, WINDOWS 8.1, 64 BITS, ESPAÑOL, 8GB RAM, DISCO DURO 1T 7200 RPM, TARJETA INALAMBRICA, TECLADO Y MOUSE INALAMBRICOS, MONITOR MCA DELL E2216H NIS: MONITOR CNDXFM8R7287257CEDL	7,913.52
511512036	SERVIDOR POWER EDGE T20	8,224.40
511512042	VIDEO PROYECTOR BENQ MODELO MX525	117,668.80
511512043	7 COMPUTADORA DE ESCRITORIO HP ELITEDESKX800 MT INTEL CORE I7-4770 3.40GHZ, 4GB DDR3, 500 GB SATA, DVD WRITER, WIN 8 PRO 64 BIT, TECLADO Y MOUSE HP, MONITOR HP LED DE 18.5"	615,657.94
511512044	60 COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA DELL MODELO OPTIPLEX 3020M	36,313.90
511512045	3 COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA DELL MODELO OPTIPLEX 3020SFF	11,836.64
511512048	2 PROYECTOR MARCA BENQ MODELO MS504	43,280.57
533512050	SWITCH GIGABIT ETHERNET CISCO CATALYST 2960-24TS-2	

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017

(Preses)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$43,203,375.32

Código	Descripción del bien	Valor en libros
511512051	VIDEO PROYECTOR EPSON	5,759.20
511512052	VIDEO PROYECTOR BENQ MS504	7,318.78
511512053	VIDEO PROYECTOR EPSON S27	5,899.00
511512054	EQUIPO DE SONIDO PORTATIL STAGE VISA 200 DE DJTECH, CON ENTRADA USB LECTOR DE MEMORIAS SD Y REPRODUCTOR MP3 INTEGRADOS	4,290.00
511512055	EQUIPO DE SONIDO PARA PERIFONEO	3,729.01
511512056	VIDEOCAMARA PROFESIONAL CANON XA10	35,893.20
511512057	BAUMANOMETRO	2,900.00
511512058	CONGELADOR VERTICAL DE 40 PIES CÚBICOS:	76,887.80
511512059	2 CONGELADOR: CONGELADOR HORIZONTAL	28,512.80
511512060	EQUIPO DE LABORATORIO	111,971.81
511512061	3 INCUBADORA MARCA RED LINE BINDER MODELO R1115. CATALOGO 8090-0012. FABRICACION ALEMANA	55,980.00
511512062	2 FREGADERO ESTRUCTURAL DOBLE TARJA PARA OLLAS. MARCA ABECMUJA MODELO ML-01	42,804.00
511512063	FREGADERO ESTRUCTURAL DOBLE TARJA PARA OLLAS. MARCA ABECMUJA MODELO ML-01	19,894.00
511512064	3 FREGADERO ESTRUCTURAL PARA CRISTALERIA MARCA ABECMUJA MODELO ML-01	51,330.00
511512065	2 FREGADERO ESTRUCTURAL PARA CRISTALERIA MARCA ABECMUJA MODELO ML-01	28,562.40
511512066	3 MESA DE ACERO INOXIDABLE MARCA ABECMUJA MODELO ML-01.	21,054.00
511512067	PLANTA JIMASAI 2000 LTS	38,260.70
511512068	SUAVIZADOR ACERO INOX 30CV/VALVULA 5600	15,998.87
511512069	OSMOSIS INV. 3 MEMBRANAS ACERO INOX	62,445.96
511512070	LAVADORA DE 3 GARRAFONES	18,312.54
511512071	LLENADORA 3 GARRAFONES ACERO INOX	8,890.44
511512072	HIDRONEUMATICO 20G C/BOMBA	11,903.33
511512073	TANQUE ROTOPLAS 5000 LTS COLOR BLANCO	28,242.47
511512074	LOTE DE CONEXIONES	10,931.61
511512075	CONJUNTO DE REFRACTOMETROS: EN ESCALA BRX Y DE SALINIDAD. PARA TOMAR MEDICIONES RAPIDAS Y SENCILLAS. METALICOS DE CONSTRUCCION CON SISTEMA DE PROTECCION CON CAUCHO. OPTICA OCULAR CON ANILLO DE AJUSTE DIOPTRICO PARA LA COMPENSACION DE LAS DIFERENCIAS DE AGUDEZA VISUAL	28,100.00
511512077	10 BASTON PARA PRISMA DE 4.85 MTS DE ROSCA CON ADAPTADOR PARA PRISMAS CON ENTRADA WILD (115002)	34,452.00
511512079	10 PRISMA ESTROBO 63MM CON TAMAÑO BLANCO DE 5.5 X 7 PULGADAS	30,450.00
511512080	10 MIN PRISMA INCLINABLE DE 25MM	30,276.00
511512081	11 GPS GPSMAP 645 KIT TOPOGRAFICO. ANTENA EXTERNA GA38	86,921.12
511512082	10 NIVEL AUTOMATICO CON PRECISION DE +/- 0.7MM/KM	82,282.00
511512087	11 ESTACION TOTAL. PRECISION ANGULAR DE 2" SEGUNDOS, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS	782,621.00
511512088	2 HORNO PARA PANIFICACION TIPO GAVETA	47,774.17
511512089	BATIDORA PARA PANIFICACION	22,428.26
511512090	EXTRACTOR DE JUGOS	16,451.88
511512091	TEXTUROMETRO DIGITAL	243,045.86
511512092	CENTRIFUGA DE GERBER DIGITAL	52,548.00
511512094	2 GABINETE DE SEGURIDAD BIOLOGICA	178,840.00
511512095	INCUBADORA CON AGITACION ORBITAL	65,540.00
511512096	INCUBADORA CALENTAMIENTO-ENFRIAMIENTO	40,379.80
511512097	AUTOCLAVE HORIZONTAL SEMI INDUSTRIAL DE 190 L DE CAPACIDAD	158,920.00
511512098	2 BAÑO RECIRCULADOR CON ENFRIAMIENTO	58,856.00
511512099	3 MICROSCOPIO BIOLOGICO BINOCULAR	25,125.80
511512113	REVOLVEDORA ELECTRICA PARA MEZCLAR CONCRETO DE 1/3 DE SACO, CAPACIDAD TOTAL 109 LITROS, RENDIMIENTO 1.36 M3/H. SISTEMA DE SEGURIDAD, FÁCIL VACIADO DE LA OLLA:	13,125.40
511512114	GABINETE PARA RECIBIR PRESNA HIDRAULICA DE 200 TONELADAS DE CAPACIDAD	8,363.76
511512120	PRESNA ELECTRICA DIGITAL PARA ENSAYE A COMPRESION. CON ALCAHCE DE MEDICION DE 136 TONELADAS	127,800.00
511512121	MAQUINA DE ABRASION DE LOS ANGELES CON MOTOR DE 1.0 HP. 115V/60HZ. INCLUYE CHAROLA RECEPTORA METALICA Y JUEGO DE 12 ESFERAS DE ACERO	88,177.28
511512122	HORNO DE CONTROL DIGITAL ESPECIALMENTE ADECUADO PARA ENSAYOS DE SUELOS ARCILLOSOS, GRAVAS Y ARENAS, Y MATERIAL ASFALTICO	43,080.13
511512123	MAQUINA CORTADORA DE BANCO PARA NUCLEOS DE CONCRETO. CON GUARDA PARA DISCO DE HASTA 14"	86,700.00
511512124	5 EQUIPO UNIVERSAL PARA FLEXION DE VIGAS DE CONCRETO EN MOLDES PRISMATICOS DE 10 X 10 X 40/60 CM Y 15 X 15 X 60/70 CM. SOPORTE SUPERIOR	178,863.80
511512125	5 BASCULA DE UNION CON PLATAFORMA DE FUNDICION DE HIERRO GRIS. UNA VARA, UNA ARANA.	21,755.80
511512126	5 CABECADOR DE PLATO MOVIL DE ACERO INOXIDABLE PARA CILINDROS DE CONCRETO DE 15 CM DE DIAMETRO X 30 CM DE ALTURA	26,444.81
511512128	DISCO DE DIAMANTE PARA CORTE DE CONCRETO CURADO. HEAVY DUTY NARANJA ESPECIFICACION DC1H. 14" DIAM. X. 125	10,182.48
511512129	CARRIL METALICO PARA TRANSPORTACION DE MUESTRAS DE CONCRETO DE DIFERENTES MEDIDAS	5,104.00
511512130	SISTEMA DE CALENTAMIENTO A BASE DE TERMOSTATO PARA TANQUE DE CURADO DE CILINDROS DE CONCRETO	8,587.64
511512131	TANQUE DE CURADO PARA MUESTRAS DE CONCRETO EN ACERO GALVANIZADO. CON DIMENSIONES DE 80 CM X 80 CM X 120 CM	12,154.48
511512132	TROQUELADORA MECANICA DE PATADA 3.5 TONELADAS DE PRECISION AL IMPACTO MARCA VARI	40,718.00
511512133	ACTUADOR LINEAL D.TP-PAZ-DGC-18-170	20,740.80
511512134	DET. PROX. D.SEN-BG-SIEN-M12N-PS	5,820.96
511512135	DET. PROX. D.SEN-BG-SKE-M12-PS-K	10,923.28
511512136	DET. REF. DIR. D.SEN-BG-SOEG-RTH-Q20	14,085.28
511512137	DOBLADORA DE LAMINA DE 24" CAPACIDAD CAL. 18 CONSTRUCCION EN ACERO FILOS PESO 35KG.	16,068.00
511512138	TALADRO DE 1/2" PARA USO RUJO	3,106.48
511512139	PATIN PARA PALLETES DE 2.5 TONELADAS	13,340.00
511512140	MUEBLE MODULAR EN "L" COLOR CAOBA ACABADOS EN FORMAICA Y CRISTAL MEDIDAS DE 1.75M X 1.75M	8,000.00
511512141	SILLA SECRETARIAL	4,298.88
511512142	ESCRITORIO ACABADO EN MELAMINA TIPO L REFORZADO CON PATAS DE FIERRO 70X1.80 Y 50X1.00	4,489.84
511512143	COMPUTADORA PORTATIL DELL INSPIRON 14 3000 SERIES 3458 PROCESADOR CORE I5-4210U. 4TH GEN. (3M CACHE. UP TO 2.7 GHz) SINGLE CHANNEL. PANTALLA DE 14" DISCO DURO DE 600GB GRAFICOS INTEL HD. BLUETOOTH BT 4.0 BATERIA DE 4 CELDAS. SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 (64 BIT) COLOR PLATA	16,000.00
511512144	LENOVO LAPTOP GAMER Y70-70 TOUCH / INTEL CORE I7 4710HQ	30,000.00
511512145	LENOVO LAPTOP GAMER Y70-70 TOUCH / INTEL CORE I7 4710HQ	30,000.00
511512146	LAPTOP HP	30,000.00
511512147	TABLET SAMSUNG GA	13,499.11
511512148	LAPTOP APPLE. PLA	3,500.00
511512149	CAMARA L340	17,499.00
511512150	ESPECTOFOTOMETRO DE ESCANEO UV/VISIBLE, RANGO DE 190-1100 NM EXACTITUD +/-NM, ANCHO DE BANDA 5NM, HAZ SENCILLO, SIN IMPRESORA, OPERA 100 A 240V/60HZ	2,869.00
511512151	BAÑO LIMPIADOR ULTRASONICO carcasa de polipropileno, tanque de acero inoxidable capacidad de 1/2 galon (1.9 L) con temporizador digital, calentador, seguimiento de potencia: potencia alta y baja, y función de descalcificación: opera 115 v/60 Hz	100,000.00
511512152	MICROPIPETA MONOCANAL 20-200 UL, diseño ergonómico y con pantalla de fácil lectura, con selección de volumen con una sola mano y una calibración sencilla. Este tipo de pipeta garantiza un rendimiento máximo. fácil de manejar y limpiar. Lleva un regulador de longitud de expulsor para poder adaptar cualquier tipo de punta. Referencia +F = Equipada con filtro	18,839.53
511512153	MICROPIPETA MONOCANAL 100-1000 UL, diseño ergonómico y con pantalla de fácil lectura, con selección de volumen con una sola mano y una calibración sencilla. Este tipo de pipeta garantiza un rendimiento máximo. fácil de manejar y limpiar. Lleva un regulador de longitud de expulsor para poder adaptar cualquier tipo de punta. Referencia +F = Equipada con filtro	5,086.12
511512154	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON MODELO L575 N5:W98Y007315	5,282.35
511512155	MULTIFUNCIONAL BROTHER INK DCP-T300 N5:U64046JH147070	7,796.20
511512156	IMPRESORA	3,712.00
511511157	Silla operativa, respaldo medio, soporte lumbar, descensadores fijos, tapizados en tela negra, base de estrella, ajustable altura, tensión e inclinación.	3,259.25
511511158	Centro de trabajo madera, metal y vidrio, en acero, vidrio templado y laminado, color café con portabedidas deslizable, Numero de artículo 61133, modelo FID1509R, Color café y dimensiones de 0.88 mts., 1.20 mts ancho y 0.87 mts. De profundo	1,437.15
511511159	Archivero 4 gavetas oficios equipos, Terminado en laminado de acero, chapa de seguridad con 4 gavetas para documentos oficio, cajon alto para folioscolgantes, numero de artículo 61639, modelo 18520, color negro con dimensiones de 1.32 mts de alto, 0.58 de ancho y 0.87 de profundidad	2,258.06
511511160	8 Castero metalico de 3 puertas sin cerradura, con 3 puertas sin cerradura, con 3 puertas reforzadas y jallidera de poliestireno y cerradura, con llave, color blanco, dimensiones: 1.70 mts. De alto, 0.45 de ancho y 0.40 mts de profundidad	6,957.22
511511161	11 Estante metalico de 5 niveles con medidas de 0.457 mts. X 1.22 mts. X 1.83 mts.	20,669.34
511511162	Cueteador de muestras universal, de tamaño máximo de agregado 2", canteles ajustables con incrementos de 1/2", 1", 1 1/2", 6 3" H 4289	38,733.51
511511163	Olla para medir el aire incluido en el concreto LA 031694	29,346.84
511511164	30 Banco de laboratorio de polipropileno MDF tapiz 289, patas metalicas	29,345.88
511511165	9 Escritorio contempor 120x60x75 2	10,221.00
511511166	14 Sillon ejecutivo tacto piel negr.	31,318.87
511511167	6 computadora personal de escritorio- Todo en uno: sexta generacion del procesador Intel Core i7-6700, Windows 7 Prof.	40,591.39
511511168	Mesa en "L" 6.17X3.18X0.76X0.90m	145,138.48
511511169	Mesa isla de 3.04X1.20X0.90m	124,157.24
		99,546.72

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017

(Pesos)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LÍBROS \$43,203,376.32

Código	Descripción de Bien Mueble	Valor en pesos
5115111170	Vitrina a piso de 0.10X0.36X0.90m con cubierta de formica	9,009.25
5115111171	Prensa portar con alcance de medición 50 toneladas	63,896.11
5115111172	Prensa mecánica para ensayo a compresión tipo CBR de 45kn	45,554.31
5115111173	5 Silla secretarial con descansabrazos, terminado con piel negra, base negra con ajuste de altura ajustable 100mm	8,554.85
5115111174	2 Archivero metálico vertical de 4 gavetas, medidas 1.32 (alto) 0.46m (frente) 0.68m (profundo)	7,444.72
5115111175	5 Librero de 5 repisa terminado en melamina color cerezo, alto 180 cm, ancho 82 cm, profundidad 30 cm	13,720.02
5115111176	3 Silla giratoria de laboratorio Modelo: 1910 A Forma alta, asiento de poliuretano negro semirígido en color negro, ajuste neumático de altura de asiento	8,954.04
5115111177	Bocinas BOSE companion 2 series Li	4,049.98
5115111178	Pantalla de proyector electrónico 1.78X1.78	6,159.99
5115111179	Proyector Benq MX 525 Serie:1392000	9,989.99
5115111180	5 Escritorio secretarial 120c X 70 X 75 color chocolate	18,788.80
5115111181	5 Silla secretarial con descanso brazos	10,499.97
5115111182	Switch marca TP-Link modelo TL-SG1024 de 24 puertos Gigabit para montaje en rack	2,633.20
5115111183	Impresora Prusa plus 3D	11,484.00
5115111184	Laptop DELL Procesador Intel core i7, 8 GB, 1000 Gb, Windows 7 pro	20,000.00
5115111185	Consola amplificada contiene 2.00 watts de potencia de salida y un amplificador de alta eficiencia clase D	8,384.28
5115111186	5 Multifuncional HP PageWide pro 477dw, color, inyección, inalámbrico	48,462.36
5115111187	2 Computadora HP procesador intel core i3 Windows 10 home, memoria de 4 GB, HD 1 TB,	23,296.43
5115111188	2 Laptop Dell, procesador sexta generación del procesador Intel core, HD 500 Gb, Pantalla LCD 14"	43,998.48
5115111189	Plotter HP DesignJet T520 36", color, inyección, Print	45,727.20
5115111190	3 Pantalla LED 55" Sony Ultra HD Smart TV Modelo: XBR-55X700D	62,841.84
5115111191	3 Access point para red inalámbrica Marca: Linksys Modelo: EA8100	6,232.88
5115111192	26 Computadora marca Dell Modelo Optiplex 3040	422,762.00
5115111193	Dron 4 hélices CAM HD Control REM	3,915.00
5115111194	6 Pantalla proyección 70" portátil	17,759.00
5115111195	Impresora credenciales BADGY200	34,971.76
5115111196	2 Impresora Prusa plus 3D	22,968.00
5115111197	Alertadote Industrial/instalación	22,950.84
5115111198	6 Proyector INFOCUS IN112X	45,936.00
5115111199	6 Cisco telefono SPA303 3 líneas	15,209.41
5115111200	4 Bocina de 15" acabado texturizado	57,309.98
5115111201	2 Subwoofer acabado poliuretano	31,587.13
5115111202	Mezcladora de 24 canales	22,520.82
5115111203	3 Amplificador procesador inteligente, potencia 1000W 2 a 4 OHMS	45,049.20
5115111204	Ecualizador dual de 31 bandas	3,991.27
5115111205	2 Microscopio ergonómico con cámara Marca: Labomed Modelo: CXL	68,388.34
5115111206	Osmosis Inv. 3 Membranas acero inox vert	62,178.00
5115111207	Accesorio de texturometro Brookfield CT3 Beta-OGF001	28,193.02
5115111208	Accesorio de texturometro Brookfield CT3 Beta-F5F	11,322.53
5115111209	Máquina marca Nevamex, modelo NVX50 para fabricación de helado	145,000.00
5115111210	Extractor de grasas y aceites serie: SOX501506002	126,872.00
5115111211	2 Balanza analítica electrónica automática	27,653.47
5115111212	2 Analizador de humedad	30,728.06
5115111213	Campana de flujo laminar vertical	31,089.60
5115111214	2 Horno de secado y esterilización	44,416.40
5115111216	Molino pulverizador modelo p150 en acero inoxidable AISI-316	172,626.55
5115111216	Despulpadora de frutas, verduras y vegetales, modelo mini ram G2 reforzada, marca barlovento	175,384.32
5115111217	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO Y MALLA EN ACERO INOXIDABLE 304 NO 80	5,916.36
5115111218	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 1 1/2"	4,998.30
5115111219	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 1"	4,998.30
5115111220	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 2"	4,998.30
5115111221	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 3"	4,998.30
5115111222	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 3/4"	4,998.30
5115111223	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 3/8"	4,998.30
5115111224	8 TAPA DE ACERO INOXIDABLE PARA TAMICES DE 8" DE DIAMETRO	2,142.11
5115111225	8 CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE PARA TAMICES DE 8" DE DIAMETRO	2,019.70

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

AL 31 DE MARZO DE 2017
(Párrafo)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

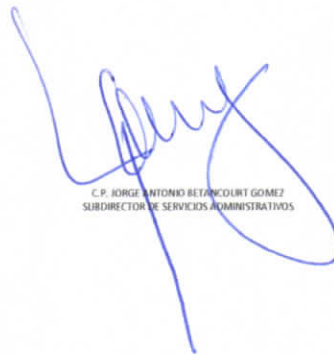
TOTAL VALOR EN LIBROS \$43,203,375.32

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en pesos
5115111226	Extractor para la delaminación de celulosa y fibras de seis plazas	293,834.50
5115111227	5 Contactor tripolar IN 12a400v. 50Hz	4,941.80
5115111228	6 Relé de tiempo multifunción REG de 0.5-100h	5,985.80
5115111229	3 Amarcador suave SO: 12.5a. 6.5kva400v	34,452.00
5115111230	3 Relé inteligente tensión de alimentación 110-240vca	13,224.00
5115111231	3 Motor de corriente directa 120v. 1/2hp 1800rpm	26,100.00
5115111232	4 Reostato potenciómetro variable 3 OHMS 6AMPERES	8,584.00
5115111233	3 Fuente de tensión regulada, entrada de 220VCA salida 127VCD 10 Amp	10,607.04
5115111234	Extractor universal de muestras: 2", 4", 5" y 6"	8,067.80
5115111235	Espectrofotómetro para calidad de agua Marca: MACY, Modelo: V1S1500	49,822.46
5115111236	Medidor portátil con sonda de oxígeno disuelto	34,781.16
5115111237	Balanza capacidad de 810G. Triple barra y cucharón Modelo: TJ611 Marca: Ohaus	8,003.72
5115111238	5 Copa de cesagrande manual con cuantagolpes	23,646.80
5115111239	Sistema de purificación de agua E-pure 4 módulos 120 v	59,845.23
5115111240	Balanza Ohaus Mecánica DIAL-O-GRAM Modelo: 311-00	4,324.48

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor

NOTA: LOS BIENES MUEBLES SE ENCUENTRAN A VALOR HISTÓRICO, POR QUE NO SE HAN CUIDADO DE BAJA LOS ACTIVOS DEPRECIADOS, HASTA CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA, POR CONGRUENTE EL ANEXO RELACIONA LA TOTALIDAD.


MTRA. ALICIA ASUNCIÓN GRANDE OLGUÍN
DIRECTORA GENERAL


C.P. JORGE ANTONIO BETANCOURT GÓMEZ
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Ente Público: **INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor

C.P. JORGE ANTONIO BETANCOURT GÓMEZ
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS