

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

Al 30 de Septiembre de 2017

(Pesos)

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

Este Publica:

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en libros
51151001	ESCRITORIO SEMIEJECUTIVO EN CEDRO	9,200.00
51151002	MÓDULO PARA LIBRERO EN CEDRO Y CAoba	5,750.00
51151003	14 LIBRERO 180CM C/2 PTAS ABAT NOGAL CLARO	5,750.00
51151004	ARCHIVERO HORIZONTAL METÁLICO 4 GAVETAS CORREDERAS DE EXTENSIÓN CERRADURAS. INCLUYEN RIELES PARA D/FOLDERS COLGANTES. DIMENSIONES: ALTO 133 CM. ANCHO 75 CM. Y PROFUNDIDAD 48 CM.	84,078.00
51151005	7 GABINETE MCA. AFISA. DOS PUERTAS. CAJÓN Y ENTREPAÑOS DE 120 X 60 CM. AL. FRENTE Y 96 CM. DE ALTO. FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO CON RECUBRIMIENTO ESPECIAL, CALIBRE 20 Y ACABADOS CON PINTURA ELECTROSTÁTICA EPOXI-POLYESTER ESMALTADO A FUEGO, ZOCLO REMETIDO 4 CM. PINTADO EN COLOR NEGRO DE 10 CM. DE ALTURA. FRENTE TIPO TAMBOR CON JALADORAS EMBUTIDAS Y FABRICADAS EN PLÁSTICO LAMINADO. PINTURA TANTO EN MUEBLE COMO EN FRENTE USANDO UN RECUBRIMIENTO ELECTROSTÁTICO EN POLVO A BASE DE RESINA EPOXI-POLYESTER EN COLOR BLANCO, CON LOS FRENTE DE LOS CAJONES EN COLOR VERDE JADE. CIERRE DE PUERTAS POR MEDIO DE MAN. PARA ELIMINAR EL MANTENIMIENTO TOPE DE HULE PARA EVITAR RUIDO AL CERRAR. BISAGRAS METÁLICAS EN ACABADO TROPICALIZADO TIPO EXTENSIÓN QUE PERMITE UN ABATIMIENTO DE LA PUERTA DE HASTA 180 GRADOS Y PUNTEADAS A LOS FRENTE. ENTREGAR ARMADO Y CON SISTEMA DE NIVELACIÓN EN PISO.	3,933.00
51151006	2 GABINETES RINCONEROS DE 60X60 CM. AL FRENTE Y 86 CM. DE ALTO. CON UNA PUERTA Y ENTREPAÑO, FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO CON RECUBRIMIENTO ESPECIAL, CALIBRE 20 Y ACABADOS CON PINTURA ELECTROSTÁTICA EPOXI-POLYESTER ESMALTADO A FUEGO, ZOCLO REMETIDO 4 CM. PINTADO EN COLOR NEGRO DE 10 CM. DE ALTURA. FRENTE TIPO TAMBOR CON JALADORAS EMBUTIDAS FABRICADO EN PLÁSTICO LAMINADO. PINTURA TANTO EN MUEBLE COMO EN FRENTE USANDO UN RECUBRIMIENTO ELECTROSTÁTICO EN POLVO A BASE DE RESINA EPOXI-POLYESTER EN COLOR BLANCO. CIERRE DE PUERTAS POR MEDIO DE MAN. PARA ELIMINAR EL MANTENIMIENTO. TOPE DE HULE PARA EVITAR RUIDO AL CERRAR. BISAGRAS METÁLICAS EN ACABADO TROPICALIZADO TIPO EXTENSIÓN QUE PERMITE UN ABATIMIENTO DE LA PUERTA DE HASTA 180 GRADOS Y PUNTEADAS A LOS FRENTE. ENTREGAR ARMADOS Y CON SISTEMA DE NIVELACIÓN EN PISO.	23,989.00
51151007	10 ESTANTE CUBIERTO MOD. 16EC. FTE. 1 FDO. 0.80 ALT. 2.13 M MCA. PM-STILLE	4,922.00
51151008	5 GABINETE UNIVERSAL CON 4 ENTREPAÑOS DOS PUERTAS MED. 0.90 X 0.45 X 1.80 M MCA. PM-STILLE	38,552.72
51151009	ARCHIVERO HORIZONTAL DE 4 GAVETAS CERRADURA MED. ALT. 1.33M. ANCHO 0.75 Y FDO. 0.48M. ESTRUCTURA METÁLICA REFORZADA MCA. PM-STILLE	23,862.50
51151010	ARCHIVERO VERTICAL DE 4 GAVETAS CERRADURA MED. ALT. 1.33M. ANCHO 0.47M Y FDO. 0.58M. ESTRUCTURA METÁLICA REFORZADA MCA. PM-STILLE	6,118.00
51151011	17 ESTANTE METAL. 50 DOBLE DE 2.10 MTS. DE ALTURA CON 12 ENTREPAÑOS Y DOS SOPORTA LIBROS (BIBLIOTECA)	3,957.50
51151012	8 ESTANTE METÁLICO SENCILLO DE 2.10 MTS. DE ALTURA CON 6 ENTREPAÑOS Y UN POLVERO (BIBLIOTECA)	72,900.76
51151013	4 MESA RECTANGULAR DE LECTURA DE 1.50 X .90 X .75 MTS. (BIBLIOTECA)	16,143.99
51151014	2 MESA PARA CATÁLOGO EN LÍNEA (BIBLIOTECA)	15,971.20
51151015	7 MÓDULO DE ESTUDIO INDIVIDUAL CON PORTA TECLADO Y PORTA CPU (BIBLIOTECA)	0,670.55
51151016	MÓDULO DE RECEPCIÓN O ATENCIÓN USUARIOS (BIBLIOTECA)	30,376.47
51151017	MÓDULO DE RECEPCIÓN OFIDISA 8 FORMADO CON MAMPARAS METÁLICAS PREPARADAS CON ZOCLO DE ELECTRIFICACIÓN. MAMPARAS TAPIZADAS EN TELA COLOR AZUL. INCLUYENDO TERMINACIONES Y POTES. PARA ÁREA DE TRABAJO DE 4.05 MTS DE ANCHO X 1 MT. DISEÑO TIPO U CON CAPACIDAD PARA CUATRO PERSONAS. CON CINCO MAMPARAS METÁLICAS FRONTALES DE 90 CMS DE LARGO X 1.07 MTS. DE ALTO. UNA MAMPARA FRONTAL DE 40 CM DE ALTO X 1.07 MTS DE ALTO Y 3 MAMPARAS TRANSVERSALES DE 60 CMS DE FONFO X 1.07 MTS. DE ALTO CON REPISA DE MADERA NATURAL CON ACABADOS COLOR CEDRO 1.90 CMS DE LARGO Y OTRA REPISA DE 1.30 CM ANCHO DE REPISA 60 X 80 CM. CUBIERTA DE 2.70 CMS DE LARGO X 60 DE FONDO CON 3 CAJONERAS DE PEDESTAL DE 3 CAJONES. EN EL INTERIOR DEL MÓDULO DEBE TENER UNA BASE DISPONIBLE O CUBIERTA ANTES ESPECIFICADA PARA MESA DE REUNIÓN OFTEK MOD 118 CON REGATONES PARA AJUSTE DE ALTURA CAPACIDAD PARA 4 PERSONAS. CON ESTRUCTURA METÁLICA ME. FRENTE 1.55 FONDO 1.04 ALTO .17 VOLUMEN 27 MTS CÚBICOS. ACABADOS DE PRIMERA CALIDAD. CUBIERTA DE 28 MM DE ESPESOR EN MELAMINA RESISTENTE A RAYONES Y QUEMADURAS. PESO 34.06 KGS	37,694.10
51151018	120 BUTACA PARA AUDITORIO	63,020.00
51151019	10 ESCRITORIO PENINSULAR EN 1 CON DOS CAJONES LATERALES PARA ARCHIVO, FABRICADO EN MELAMINA, AMBAS CARAS RESISTENTES A RAYADURAS O QUEMADURAS LEVES. BASE METÁLICA ACABADO EN PINTURA EPOXI-POLYESTER ESMALTADO A FUEGO. PARA ÁREA DE TRABAJO DE 4.05 MTS DE ANCHO X 1 MT. DISEÑO TIPO U CON CAPACIDAD PARA CUATRO PERSONAS. CON CINCO MAMPARAS METÁLICAS FRONTALES DE 90 CMS DE LARGO X 1.07 MTS. DE ALTO. UNA MAMPARA FRONTAL DE 40 CM DE ALTO X 1.07 MTS DE ALTO Y 3 MAMPARAS TRANSVERSALES DE 60 CMS DE FONFO X 1.07 MTS. DE ALTO CON REPISA DE MADERA NATURAL CON ACABADOS COLOR CEDRO 1.90 CMS DE LARGO Y OTRA REPISA DE 1.30 CM ANCHO DE REPISA 60 X 80 CM. CUBIERTA DE 2.70 CMS DE LARGO X 60 DE FONDO CON 3 CAJONERAS DE PEDESTAL DE 3 CAJONES. EN EL INTERIOR DEL MÓDULO DEBE TENER UNA BASE DISPONIBLE O CUBIERTA ANTES ESPECIFICADA PARA MESA DE REUNIÓN OFTEK MOD 118 CON REGATONES PARA AJUSTE DE ALTURA CAPACIDAD PARA 4 PERSONAS. CON ESTRUCTURA METÁLICA ME. FRENTE 1.55 FONDO 1.04 ALTO .17 VOLUMEN 27 MTS CÚBICOS. ACABADOS DE PRIMERA CALIDAD. CUBIERTA DE 28 MM DE ESPESOR EN MELAMINA RESISTENTE A RAYONES Y QUEMADURAS. PESO 34.06 KGS	3,680.00
51151020	10 ESCRITORIO PENINSULAR EN 1 CON DOS CAJONES LATERALES PARA ARCHIVO, FABRICADO EN MELAMINA, AMBAS CARAS RESISTENTES A RAYADURAS O QUEMADURAS LEVES. BASE METÁLICA ACABADO EN PINTURA EPOXI-POLYESTER ESMALTADO A FUEGO. PARA ÁREA DE TRABAJO DE 4.05 MTS DE ANCHO X 1 MT. DISEÑO TIPO U CON CAPACIDAD PARA CUATRO PERSONAS. CON CINCO MAMPARAS METÁLICAS FRONTALES DE 90 CMS DE LARGO X 1.07 MTS. DE ALTO. UNA MAMPARA FRONTAL DE 40 CM DE ALTO X 1.07 MTS DE ALTO Y 3 MAMPARAS TRANSVERSALES DE 60 CMS DE FONFO X 1.07 MTS. DE ALTO CON REPISA DE MADERA NATURAL CON ACABADOS COLOR CEDRO 1.90 CMS DE LARGO Y OTRA REPISA DE 1.30 CM ANCHO DE REPISA 60 X 80 CM. CUBIERTA DE 2.70 CMS DE LARGO X 60 DE FONDO CON 3 CAJONERAS DE PEDESTAL DE 3 CAJONES. EN EL INTERIOR DEL MÓDULO DEBE TENER UNA BASE DISPONIBLE O CUBIERTA ANTES ESPECIFICADA PARA MESA DE REUNIÓN OFTEK MOD 118 CON REGATONES PARA AJUSTE DE ALTURA CAPACIDAD PARA 4 PERSONAS. CON ESTRUCTURA METÁLICA ME. FRENTE 1.55 FONDO 1.04 ALTO .17 VOLUMEN 27 MTS CÚBICOS. ACABADOS DE PRIMERA CALIDAD. CUBIERTA DE 28 MM DE ESPESOR EN MELAMINA RESISTENTE A RAYONES Y QUEMADURAS. PESO 34.06 KGS	345,189.74
51151021	SALA VENETTO 321 BYCASS CARAMELO (PARA DIRECCIÓN GENERAL)	33,350.00
51151022	ESCRITORIO SEMIEJECUTIVO CON UN PEDESTAL EN PANELART - ESC-180 1C	14,990.00
51151023	26 ARCHIVERO METÁLICO 4 GAVETAS - ARM-04-M	2,800.00
51151024	CONJUNTO DIRECTIVO DE 1.80 X 2.20 X 1.10 MOD FLUO-TOP180 EN PANELART - FLUP-TOP18	83,694.00
51151025	CONJUNTO DIRECTIVO MOD. FLUPTOP DE 1.80 X 2.20 X 1.10 EN PANELART CAObA	11,011.04
51151026	MÓDULO 1 SECRETARIAL CON PEDESTAL DE DOS CAJONES PORTATECLADO ELABORADO EN PANELART CAObA	12,550.27
51151027	6 ESCRITORIO EJECUTIVO DE 1.80 X .90 X .75 EN PANELART CAObA	4,501.73
51151028	2 ESCRITORIO CON PEDESTAL 2 GAVETAS (1 ARCHIVO Y 1 PAPELERA) EN MELAMINA DE 28 MM. COLOR BODEAUX 150 X 65 X 75	18,825.41
51151029	3 ESCRITORIO CON PEDESTAL 2 GAVETAS (1 ARCHIVO Y 1 PAPELERA) EN MELAMINA DE 28 MM. COLOR BODEAUX 150 X 65 X 75	6,818.00
51151030	2 ESCRITORIO TIPO BALA CON ARCHIVERO EN PANELART	12,180.00
51151031	SCANNER HP 5590 2400 X 2400 DPI 48 BITS USB	5,869.80
51151032	3 SCANNER HP G3110 4800 X 9600 DPI 48 BITS USB	7,863.20
51151033	IMPRESORA HP LASERJET P2035N IMPRIME 30PPM CONEXIÓN EN RED	10,927.20
51151034	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO CM1415FN No. DE PARTE C8862A	9,198.25
51151035	FUENTE DE PODER DC SENCILLA. SALIDA DE 0.35V-0.360 WATTS -0.7% MODELO BK PRECISIÓN 1745A	8,888.36
51151036	1 NO BREAK SMART LCK 2200 VA 1200W CREGULADOR USB DISPLAY Y DINAMICO 8 TOMAS RESPALDO 70MIN VOLTAJE NOMINAL IN:127V-4-10% FRECUENCIA INOUT HZ TIEMPO DE RESPUESTA : 3-4.4 MSEG INTERVALO VOLTAJE ENTRADA: 85 A 148 V- SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE: 400V, 4500 A 788 CONSUMO DE ENERGÍA: 4A (MÁXIMO) TIEMPO DE RESPALDO DE 70 A 80 MINUTOS	26,991.07
51151037	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE (PLC) SIEMENS: CPU 226 AC/DC/RELAY	12,888.71
51151038	5 NO BREAK 52200, CAPACIDAD DE ENTRADA: CAPACIDAD VOLTS-AMPERES: 2200VA, CAPACIDAD EN WATTS: 1200W, VOLTAJE NOMINAL DE ENTRADA: 127 V, CAPACIDAD DE SALIDA: VOLTAJE EN MODOS: BATERIA: 120V, FRECUENCIA DE SALIDA: 60 HZ ± 2%, PROTECCIÓN: INTERRUPTOR TÉRMICO DE CA, INDICADORES VISUALES: PANTALLA LCD. MARCA: VICA DIGITAL. POWER. NO. DE PARTE 52200	19,800.03
51151039	(MAC 37" INTEL CORE i5 QUAD-CORE DE 2.7 GHz, RESOLUCIÓN DE 2560 X 1440 PÍXELES, 8 GB DE MEMORIA, DISCO DURO DE 1 TB, AMD RADEON HD 6770M CON 512 MB, FINAL CUT PRO X, SOFTWARE DE EDICIÓN PROFESIONAL DE VIDEO	31,025.29
51151040	WORKCENTRE 3210: COPIA, IMPRESIÓN, ESCANEADO EN COLOR, ENVÍO DE FAX, WORKCENTRE 3220, VELOCIDAD HASTA 3430 PPM TIEMPO RÁPIDO DE SALIDA DE LA PRIMERA PÁGINA DE 8.9 SEGUNDOS	42,038.42
51151041	NO BREAK Eaton VA 1650, WATTS 1100, PESO KG. 18.5, FORMATO TORRE, TIEMPO DE RESPALDO MEDIA CARGA 14, PLENA CARGA 4 CONEXIÓN DE ENTRADA 5-15P, CONTACTOS (4) 5.15P	0.048.00
51151042	PRINCIPALES APLICACIONES SERVIDORES. EQUIPO TELECOM. ALMACENAMIENTO	5,012.23
51151043	2 SERVIDOR DELL POWER EDGE R310, DESCRIPCIÓN DE ACUERDO A PROPUESTA TÉCNICA DE INVITACIÓN: IA-913046997-13-2012	109,514.00
51151044	2 SERVIDOR DELL POWER EDGE R310, DESCRIPCIÓN DE ACUERDO A PROPUESTA TÉCNICA DE INVITACIÓN: IA-913046997-13-2012	89,772.74
51151045	MULTIFUNCIONAL OFFICEJET PRO HP 8600, DESCRIPCIÓN DE ACUERDO A PROPUESTA TÉCNICA DE INVITACIÓN: IA913046997-13-2012	6,413.83
51151046	IMPRESORA PORTÁTIL MARCA BRADY IDXPRT, DESCRIPCIÓN DE ACUERDO A PROPUESTA TÉCNICA DE INVITACIÓN: IA-913046997-13-2012	4,404.57
51151047	45 HP PRO 1205 4-60, DESCRIPCIÓN DE ACUERDO A PROPUESTA TÉCNICA DE INVITACIÓN: IA-913046997-13-2012	402,494.50
51151048	2 NEW IPAD 3 DE 32GB WIFI+4G	21,497.86
51151049	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO CM1415FN No. DE SERIE CN8H01LOZ1	6,824.40
51151050	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO CM1415FN No. DE SERIE CN8H01LOZ4	6,824.40
51151051	IMPRESORA HP COLOR LASERJET PRO CP1025NN 16PPM NEGRO Y 4 PPM COLOR No. DE SERIE CN8G005288	4,809.40
51151052	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO CM1415FN	6,824.40
51151053	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTO EPSON F7800 EPO NEGRO No. DE SERIE N23Y957896	5,342.44
51151054	2 DELL VOSTRO 3460 PROCESADOR INTEL CORRE I3-3217U, MEMORIA 4GB, DISCO DURO 500 GB, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 8	32,707.58
51151055	2 LAPTOP DELL VOSTRO 3470 15" ULTRA PORTÁTIL	23,025.58
51151056	IMPRESORA HP PPFICEJET K8600	6,000.00
51151057	IMPRESORA HP COLOR PRO 100 M175NN	7,840.00
51151058	IMPRESORA HP COLOR PRO 100 M175NN	7,840.00
51151059	KITS. 278-2728 VEX TOSUS UP FIELD & GAME OBJECTS. ESTE KIT CONTIENE TODOS LOS ELEMENTOS DEL CAMPO Y OBJETOS DEL JUEGO OFICIAL VEX TOSUS UP. (10) BUCKYBALLS ROJAS, (10) BUCKYBALLS AZULES, (5) LARGE BALL ROJAS, (5) LARGE BALLS AZULES, (1) JUEGO DE ENSAMBLE DEL BUMP (TOPE), (1) JUEGO DE ENSAMBLE DE LA BARRERA, (2) JUEGOS DE ENSAMBLE PARA LOS OBJETIVOS DEL CAMPO, (2) JUEGOS DE ENSAMBLE PARA LAS BARRAS DE SUSPENSIÓN DE LOS ROBOTS, (1) ROLLO DE CINTA AZUL 2" DE ANCHO, (1) ROLLO DE CINTA ROJA 2" DE ANCHO, (1) ROLLO DE CINTA BLANCA 3/4" DE ANCHO, (20) BANDERAS PARA IDENTIFICACIÓN DE ROBOT ROJAS, (20) BANDERAS PARA IDENTIFICACIÓN DE ROBOT AZULES. TODO EL HARDWARE NEEDED PARA SI ENAMRI E	9,380.34
51151060	COMPUTADORA MARCA APPLE MODELO MAC 21.5" PROCESADOR	20,695.12
51151061	IMPRESORA MARCA HP	89,579.20
51151062	2 IMPRESORA MARCA HP MODELO LASERJET	4,468.00
51151063	IMPRESORA MARCA BROTHER MODELO MFC	2,791.69
51151064	IMPRESORA MARCA HP MODELO OFFICEJET	2,803.72
51151065	4 LAP TOP DELL VOSTRO 3470 15" ULTRA PORTÁTIL	40,423.78
51151066	3 TELEFONO IP CISCO SPA 303g1	6,995.98
51151067	6 TERMINAL V880, RELOJ CHECADOR CON DETECCIÓN DE CARA, CON EL ALGORITMO DE ROSTRO MÁS RECIENTE EN IDENTIFICACIÓN Y CON LA TECNOLOGÍA OPTIMIZADA, QUE PUEDE ALBERGAR 400 PLANTILLAS (CARAS) VERIFICACIÓN COMPLETA EN MENOS DE 1 SEGUNDO. INCLUYE SOFTWARE DE ASISTENCIA 2X.	35,583.44
51151068	3 EQUIPO BULKY CON CABLE BNC. CONSOLA CABLE BFT WITH RJ45 AND DMS. CONSOLA CABLE BFT WITH USB TYPE A AND MINI-B. V35 CABLE DCE REMAKE. TO SMART SERIAL 10 FEET, V35 CABLE DCE MALE TO SMART SERIAL 10 FEET, CISCO 1941 W2 GE 2 24WVC SLOTS 256MB CF 512MB DRAM IP BASE, 2 PORT SERIAL WAN INTERFACE CARD, CATALYST 2960 24 10/100 + 2 1000BT LAN BASE IMAGE. SERVICE ADD ON: 3MBS 8X5X50 CATALYST 2962 24 10/100 + 2 1000BT LAN. SMARTNET 8X5X50B CISCO 1941 W2 GE 2	77,423.59
51151069	DUPLICADOR DIGITAL MARCA DUPLO MODELO DP21L SERIE NO. 020861145	67,500.00
51151070	FOTOCOPIADORA DIGITAL MARCA RICOH MODELO AFICIO 450 (REMANUFACTURADO) SERIE NO. A778006538	57,500.00
51151071	KIT DE CREDENCIALIZACIÓN INCLUYE: TRIPE MOD. 700 PC/CAMARA, IMPRESORA P730 USB PAR 1000220V NO DE SERIE: P720002050, CINTA COLOR 4 PANEL YACCKX 170 IMAGENES, SOFTWARE ID CARD DESING NO. DE SERIE: 16072126, PAD DE FIRMA MOD. TT 1500 KIT POS CON NO. DE SERIE: 940A65C98Y, CAMARA DIG. AT5 POWER SHOT CANAN NO. DE SERIE: 8327044298	128,101.71
51151072	COPIADORA STUDIO 181 DIGITAL NUEVA. ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE ORIGINALES PARA 40 HOJAS NUEVO	20,700.00
51151073	FLÉXO STAND TIPO ARAÑA EN MEDIDAS DE 2.25 X 2.35 MTS. COLOR VERDE	17,940.00
51151074	2 FRIGOBAR SANYO COLOR NEGRO. PUERTA FRONTAL FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE 116 CM DE ALTO, 50 CM DE ANCHO, 55 CM DE FONDO, MODELO 4.4.CUFT	5,474.00
51151075	4 SOPORTE PARA PANTALLA PLANA O LCD AJUSTABLE QUE SSE ADAPTA A ESCRITORIO MAXIMA EXTENSIÓN DE 50 CM. QUE SOPORTE UN PESO MÁXIMO DE 18 KG. OPCIONES DE AJUSTE Y FLEXIBILIDAD. QUE AJUSTE PARA PANTALLA PLANA DE 15 A 30 PULGADAS. DOBLE ROTACIÓN DE 180 GRADOS. INCLINACIÓN 0 A 20 GRADOS.	12,512.00
51151076	SISTEMA DE RELOJ CHECADOR ON THE MINUTE. CON 2 TERMINALES B3 DE HUELLA DIGITAL Y RED, LICENCIA PARA 300 EMPLEADOS	14,964.00
51151077	DUPLICADOR MARCA DUPLO MODELO DP-A-120	36,629.84
51151078	COPIADORA XEROX WC M1181-111810_V	41,661.63
51151079	FRIGOBAR ORAFITO 4	3,056.00
51151080	GAFETERA 100 TAZAS	2,415.57
51151081	FRIGOBAR ORAFITO 4	3,056.00
51151082	SISTEMA DE VIDEOSURVILLANCIA STARKER KIT DE 4 CANALES EPK14N. CONSTA DE: 1 VIDEO GRABADOR DIGITAL EPDM DE 4 CANALES MOD-EV100A, 1 DISCO DURO HDD DE 1000GB (1TB), 4 CAMERAS DE VIDEO TIPO BALA DIAMONCHE PARA INTERIOR/EXTERIOR MOD-EPB500J1, 1 MONITOR HD LCD DE 18.5" MOD-918A0300N, 1 FUENTE REGULADA DE 12V. 8 TRANCEPTORES PASIVOS DE VIDEO 1 DISTRIBUIDOR DE PODER MOD-URF52	20,880.00

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

Al 30 de Septiembre de 2017

(Pesos)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

Código	Descripción de Bienes Muebles	Valor
511511086	VIDEO PROYECTOR MW512 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=2.25 A 9.00, F=21-25.9 MM RELACION DE ASPECTO 16:10 NATIVO, 5 SELECCIONABLE INDICE DE PROYECCION 1.49-1.79 (84-75 @2M) TAMAÑO DE IMAGEN 32 A 300 DCM TCCM MANUA 1.251 LAMPARA 180W 4500000 HORAS NORMAL BRIGHTENESS	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
511511088	SISTEMAS DE AUDIO PROFESIONAL PARA SALAS MARCA BOSE LIFESTYLE V25, SISTEMA BOSE UNIFY, HASTA 5 FUENTES DE AUDIO Y VIDEO HD, 6 BOCINAS	58,257.53
511511089	BLUE RAY DVD LG BD660 3D HDD 250 GB	5,916.00
511511090	SISTEMA INALAMBRICO SHURE CON INTEGRACION A EQUIPO TANDBERG	16,688.00
511511091	2 BAFLE YAMAHA SM15V MONITOR DE BUELO DE 2 VÍAS 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	26,897.84
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 1,050	22,367.02
511511095	CONSOLA MEZCLADORA YAMAHA CM6186C	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 BENO M8502 2700LUMENES CONTRASTE 13000:1 SVGA LAMP 8:500 HRS	59,850.00
511511099	10 PROYECTOR MARCA BENO	56,584.80
511511100	CÁMARA W570	2,609.00
511511101	CÁMARA CANNON REFLEX EOS REBEL T3 18 MEGAPIXELES	12,999.00
511511102	GARMIN GPSMAP 60 CSX COLOR, SIRF STAR 111, CHIPSET DE ALTA SENSIBILIDAD QUE SOPORTA WAAS/EGNOS, ANTENA INTEGRADA DE GRAN CAPACIDAD, TIPO CUADRIFILAR, 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	12,069.20
511511103	5 TEOLOITO ELECTRÓNICO MARCA: GEO ECO, MODELO: ET-06, No. DE SERIE: 117977 INCLUYE TRIPIÉ Y CINTA	86,782.85
511511104	FLUKE 20, Sonda de Aire Termopar de Tipo K Rango de Medida -40 a 916 C	2,371.22
511511105	FLUKE 80PK-22 Sonda de Imersión, Termopar Tipo K Rango de Medida de -40 a 1090C	2,278.32
511511106	ESTRECH 407919 MANÓMETRO SERIE HEAVY DUTY, 8 UNID	9,957.91
511511107	HIOKI 3583-20 FUENTE DE LUZ LASER (1310NM), SALIDA DE LUZ CONTINUA O MODULADA	25,442.88
511511108	FLUKE NETWORKS SF MULTIMODERSOURCE FUENTE DE LUZ MULTIMODO SIMPLIFIBER PRO	23,899.82
511511109	MULTIMETRO DIGITAL PORTÁTIL Y TERMÓMETRO FLUKE 179-41 KIT CON ESTUCHE RIGIDO FLUKE C800, REPRESENTACIÓN DIGITAL A 6000 CUENTAS	10,530.48
511511110	2 GENERADOR DE VAI DE GRAFF PARA ALTAS TENSIONES, MÁQUINA ELETROSTÁTICA, AUTOEXTANTE PARA GENERAR UNA TENSION CONTINUA MLV ELEVADA	16,862.42
511511111	MESA GRADUADA 0 A 360 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 600 C	7,704.72
511511114	AUTOMÓVIL NUEVO MARCA NISSAN TIPO TSURU GSI TM ED MILLON Y MEDIO 4 PUERTAS, 4 CILINDROS, TRANSMISIÓN MANUAL, CAPACIDAD 5 PASAJEROS, COMBUSTIBLE GASOLINA, MOTOR 1.8 LTS. COLOR EXT. BLANCO COLOR INT. NEGRO MODELO 2013 CLAVE VEH: 0040239 MOTOR No. GA16883548Y SERIE No. 3N1EB3157DK302081	126,126.00
511511115	AUTOMÓVIL NUEVO MARCA NISSAN TIPO TSURU GSI TM ED MILLON Y MEDIO 4 PUERTAS, 4 CILINDROS, TRANSMISIÓN MANUAL, CAPACIDAD 5 PASAJEROS, COMBUSTIBLE GASOLINA, MOTOR 1.8 LTS. COLOR EXT. BLANCO COLOR INT. NEGRO MODELO 2013 CLAVE VEH: 0040239 MOTOR No. GA16883543Y SERIE No. 3N1EB3151DK302514	126,126.00
511511116	CAMIÓN NUEVO MARCA TOYOTA MODELO 2012 TIPO HILUX 4 PUERTAS, 4 CILINDROS, CAPACIDAD 5 PASAJEROS, COMBUSTIBLE GASOLINA, MODELO 2012, BASE CON VIDRIOS ELÉCTRICOS COLOR PLATA PEDIMENTO 125197882000147 FECHA DEL PEDIMENTO 11/02/2012 LÁZARO CÁRDENAS. CLAVE VEH: 1520603 MOTOR: 2TR-718827, No. DE SERIE: MR0EX3206C0002068	270,600.00
511511117	AUTOBUS 8300, MARCA VOLVO, MODELO 8300, AÑO 2013, PAÍS DE ORIGEN MÉXICO, No. MOTOR: 189493, No. SERIE: SC55SM122D5157877, 45 PASAJEROS	3,198,465.52
511511118	RASTRA DE 30 DISCOS, CON 10 DISCOS USOSY 10 DISCOS DENTADOS DE 24 X 932 ANCHO DE CORTE 2.29 MTS- TIPO 1 MARCA KELLY	21,060.00
511511119	ASPERSORA DE AGUIJONES, MODELO 880.009, MARCA SWISSMEX, NO. DE SERIE: 324351935 CON TANQUE DE 600 LTS. TANQUE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CON INHIBIDOR DE TUBOS UV, TAPAS ROSCA Y COLADERA EN LA BOCA DE LLENADO, APOYO CON MANGA EN LITROS Y GALONES, AGITADOR HIDRÁULICO TIPO VENTURA FILTRO DE ADMISION CON CHECK	22,050.00
511511120	INTREGADOR, PORTA BOQUILLA CON ANTIOTGO INTEGRADO, FILTRO DE 50 MALLAS Y TUERCA DE ACOPLE RAPIDO TIPO BAYONETA, AGUIJÓN EN FORMA DE CRUZ BOMBA KAPA 40 DE DIAFRAGMA CAJAL DE 32.2 LTS. DE 18 BOQUILLAS DE ANCHO DE TRABAJO DE 8 MTS.PESO 141 KGS. INCLUYE 20 BOQUILLAS DE PLÁSTICO DE ABANICO TIPO 1102.02 ASIMISMO BOQUILLAS 7/16"X11/16"	19,050.00
511511121	DESVARADORA ROTATIVA ACOPLE ALTRACTOR DE 3 PUNTOS, ANCHO DEL CORTE 1.5 M+4.5 PIES, VELOCIDAD DE LA TOMA DE FUERZA 540RPM, CAJA DE ENGRANES 35 HP RELACIÓN 1-1.5 EJE CORDÓN EQUIPADO CON CLUCH DE RESORTES, INCLUYENDO UNA RUEDA LIBRE PROTECCIÓN FRONTAL CORTINAS SOLIDAS, NAVAJAS CON 4 DE ACERO DE DOBLE FILO, REVERSIBLE DE GIRO LIBRE, ALTURA DE CORTE AJUSTABLE A DIVERSAS POSICIONES, RUEDA DE REVESTIMIENTO DE HULE SÓLIDO (DE TACONES), VELOCIDAD DE TRABAJO DE LA 4 A 10 KGM, POTENCIA REQUERIDA DE 35 HP RPM DE LAS CUCHILLAS 864 (A 540 RPM DE LA TOMA DE FUERZA DEL TRACTOR), PESO 280 KG. DE TRANSMISIÓN REFORZADA MARCA SWISSMES	321,000.00
511511122	TRACTOR NEW HOLLAND MOD. T775 FWD R30 NO. DE SERIE: T43850-MOTOR 715-040048 DOBLE TRACCIÓN, MOTOR DE CUATRO CILINDROS, DIRECC. HIDRSTÁTICA, TOMA DE FZA. IND. DE 540 RPM EQUIPADO CON ROLL BAR, CAJA DE VÁLVULAS, SOPORTE DE CONTRAP. DEL 8 CONTRAP. DEL 8 CONTRA AP. TRASEROS, RODADO TRAS 16.90X30, RODADO DEL 11 2X24 MARMITA DE VOLTEO DE DOBLE FONDO PARA CALENTAMIENTO CON VAPOR, CAPACIDAD DE 110 LTS. ÚTILES APROXIMADAMENTE CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE T-304, MONTADA SOBRE UNA RIGIDA ESTRUCTURA CON BASES TUBAJARES CON BRIDAS PARA ANCLARDE AL PISO, INCLUYE: CANASTILLA PERFORADA (TAMZ. 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 PRESIÓN DE VAPOR DE LINEAS ES MAYOR A 2.1 KGSCM2 QUE CONSISTE EN 1 VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN (1 POLYMER BYPCALD) 1 MONOVOLUMETRO, TINA DE CUAJADO MARCA "JERSA" MODELO "L" CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE T-304 CON DOBLE PARED PARA AGUA FRIA Y VAPOR, FONDO CON PENDIENTE ADECUADA PARA SU TOTAL DRENADO DE 1 1/2" DE DIÁMETRO, CON FERRILLA 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 GMS 5-2 DE 3 CAPAS PIW, CON RESISTENCIA A LOS ACEITES MEDIOS Y SLEOGINOSOS.	17,192.50
511511125	POLEA MOTRIZ MARCA "JERSA" DE 12,750 (12.34) DE DIÁMETRO X 33,000" (33") DE ANCHO, FLECHA DE 2,437" (2718) DE DICAETRO X 60" DE LARGO CONSTRUIDA EN ACERO AL CARBÓN CON ACABADOS GALVANIZADO, BUSES INTERCAMBIABLES Y CUBIERTA DE HULE DE NEOPRENO NEGRO DE 80" SHORE "A" DE 1/2" CON CHUMACERAS	15,237.50
511511126	POLEA DE COLA MARCA "JERSA" DE 12,000" (12") DE DIÁMETRO X 33,000 (33") DE ANCHO, FLECHA DE 1,937" (1'5116") DE DIÁMETRO X 60" DE LARGO, CONSTRUIDA EN ACERO AL CARBÓN CON ACABADOS GALVANIZADOS, BUSES INTERCAMBIABLES Y CUBIERTA DE HULE DE NEOPRENO NEGRO DE 80" SHORE "A" DE 1/2" CON CHUMACERAS Y TENSORES DE TORNILLO	14,817.75
511511127	BOTES LECHEROS	6,037.50
511511128	HORNOS DE SECADO	20,215.55
511511129	DESCREMAADOR DE LECHE	73,781.00
511511130	MÁQUINA UNIVERSAL	861,000.00
511511131	5 EVAPORADOR ROTATORIO	166,750.00
511511132	CALDERA DE VAPOR	532,060.16
511511133	MÓDULO DE ELECTROMECÁNICA	317,467.85
511511134	MÓDULO DE NEUMÁTICA	273,432.00
511511135	MÓDULO DE HIDRÁULICA	768,281.00
511511136	MOTOR EJE 2 PARA ALMACÉN ASRS-38	23,311.77
511511137	HORNO DE AHUMADO	632,270.00
511511138	SECADOR DE ASERCIÓN	437,000.00
511511139	PASTERIZADOR CON INTERCAMBIADOR DE CALOR	605,707.30
511511140	EMULSITOR	87,095.75
511511141	REDUCTORA DE PARTÍCULA (CUTTER)	220,000.00
511511142	MASAJEADOR DE CARNE	146,120.00
511511143	MIXER MEZCLADORA DE CARNE	68,402.00
511511144	6 LAVABO DE PEDAL	50,508.00
511511145	INYECTOR DE SALMUERA	218,155.00
511511146	2 CARRO MÓVIL PARA TRANSPORTAR BOTE LECHERO	30,518.70
511511147	MÓDULO DE CENTRO DE MAQUINADO CON COOLER UNIT FOR MACHINERY MOD. CO-4PT8, NIS-006672, TANQUE DE 20 LTS	1,473,495.00
511511148	GRIPPER NEUMÁTICO	9,369.74
511511149	LICUADORA INDUSTRIAL MARCA INTERNACIONAL MOD. LI-5	9,848.40
511511150	LICUADORA INDUSTRIAL MARCA INTERNACIONAL MOD. LI-5	8,635.88
511511151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MECÁNICA HASTA 5 MTS. DE MINI SPLIT AUSTRIO DE 2 TR SOLO FRIO (AIRE ACONDICIONADO)	15,854.30
511511152	SISTEMA AIRE ACONDICIONALEF. Y REFRI. IND. COME	2,490.00
511511153	3 RADIOS PORTÁTILES MOTOROLAMODELO EP450 EN VHF, 5 WATTS DE POTENCIA 16 CANALES CON BATERIA RECARGABLE, CARGADOR RÁPIDO, ANTENA Y CLIP REFORZADO CON MUM. DE SERIE: 018TDY8688 018TDY8689 018TDY7121	13,110.00
511511154	REPETIDOR KENWOOD MODELO TXR-750K EN VHF, 50 WATTS DE POTENCIA, 16 CANALES, SCAN PRIORITARIO, 8 TECLAS PROGRAMABLES ILUMINADAS, Y LED'S INDICADORES DE ENCENDIDO, TRANSMISION Y CANAL OCUPADO, SISTEMA DE TELEFONIA EN REDES NBX 100 CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: A) 4 TRONCALES ANALOGICAS, B) 16 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 PCASET, E) CAPACIDAD DE BUZÓN DE VOZ, F) 4 ACCESOS SIMULTANEOS DE OPERADORA AUTOMÁTICA Ó AL CORREO DE VOZ, G) CAPACIDAD DE OPERAR EN AMBIENTES DE CAPAS 7 MAC ADDRESS Y 3 IP DFI MAC/DPI D CSI 14 CONECTA PARA 1 DISPOSITIVO ANALÓGICO A LA RF DFI DATTOR ANAL ON ADAPTER	154,713.84
511511155	TORRETTAS MODELO PLVTE4012 COMPLETA	14,278.23
511511157	FIBRA ÓPTICA Y SUMINISTROS	918,630.00
511511158	3 SWITCH SMC 802412 ETHERNET 24PU 10/100/1	19,289.27
511511159	TORRE DE RADIOCOMUNICACION DE 15 MTS. INCLUYE 5 TRAMOS DE TORRE DE 3 MTS. CAU, 1 TRAMO DE COPETE, 1 BASE, 1 ANCLA PARA BASE DE TORRE, 3 ANCLAS DE PARES, 156 MTS. DE CABLE DE RETENIDA DE 18 1 JGO DE BRIDAS DE 3 PZAS 38 MUDOS PARA CABLE DE 3/8"	23,306.95
511511160	2 CISCO MODULAR ROUTER W2XFE, 2WAN SLOTS, 32 FL/128 DR	23,060.00
511511161	4 SG 200-26P 28-PORT GIGABIT POE SMART SWITCH	37,679.96
511511162	5 SWITCH 24 PUERTOS GIGABIT ETHERNET, PARA RACK METAL	13,500.69
511511163	ROUTER CISCO 2821K9 3 PUERTAS, RANURA DE EXPANSIÓN HWIC, MEMORI FLASH 256, MEMORIA ESTANDAR 512MB	48,748.00
511511164	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	2,426.00
511511165	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	2,426.00
511511166	TELEFONO IP 3 LINEAS DISPLAY	2,426.00
511511167	2 PATCH PANEL MARCA	5,099.36
511511168	ROUTER	14,585.12
511511169	2 SWITCH ADMINSTRABLE MARCACISCO MODELO	24,048.80
511511170	FUENTE REGULADORA DE 20 AMP. CON CARGADOR DE BATERIAS MODELO R520ASB8	3,417.10
511511171	5 FUENTE DE ALIMENTACIÓN DC DE 24V	22,942.50
511511172	4 MÓDULO DE ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA	124,300.00
511511173	MÓDULO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS	506,000.00
511511174	MÓDULO DE TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS	4,287.20

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

A 30 de Septiembre de 2017

(Pesos)

Este Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LÍBROS \$44,310,101.14

Código	Descripción del Bienes Muebles	Valor en libros
511511176	MÓDULO DE ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA	28,332.70
511511176	5 UPS OMNIVS 1500 UPS EN TORRE, INTERACTIVO DE 1600VA/15KVA, SALIDA NOMINAL DE 120V SOBRE UN RANGO DE ENTRADA DE 76V A 147V, ENTRADA, NEMA 5-15P (120V 15A)/SALIDA: 8 NEMA 5-15R (120V) (8 TOMACORRIENTES UPS, 3 TOMACORRIENTES DE SOBRETENSION ÚNICAMENTE), AUTONOMÍA CON MEDIA CARGA (MINUTOS) 8.5 MIN, (470W), MARCA: TRIPPLITE, NO. DE PARTE OMNIVS1500	24,019.55
511511177	REGULADOR DE VOLTAJE KOBLENZ 2550 W ER-2550	9,880.00
511511178	UPS DE 5V PARA TERMINAL ZX	2,800.00
511511179	REGULADOR DE VOLTAJE COMPLET MOD. 7500 NO BREAK, 1 HORA DE SOPORTE, NO. DE SERIE: 08AD300407	3,232.85
511511180	PLANTA DIESEL ELÉCTRICA MANJAL 300W, MOTOR DIESEL, CUMMINS (BHP) X3 302 (56), CAPACIDAD "STANDBY" EN KW (KVA) 32 (40), CAPACIDAD "PRIME" EN KW (KVA) 28 (35), GENERADOR ELÉCTRICO STAMFORD NERAGE	170,200.00
511511181	EQUIPO DE TRACTOR PODADOR MARCA MURRAY MODELO LT38	22,712.50
511511182	EQUIPO DE COMPRESOR DE AIRE MARCA FINI MODELO F1P1 DE 5 HP 500 L	20,942.00
511511183	REGULADOR Y ACCESORIOS PARA LA PODADORA DEL TRACTOR, MODELO 08501EX-50A, MARCA MURRAY	7,782.80
511511184	COMPRESOR CON TANQUE DE 22 LTS. MOTOR 1/2 HP, CON MANÓMETRO COMPRESOR DE 22 LTS.	8,337.15
511511185	PODADORA (NO SE ENCONTRÓ FACTURA)	3,450.00
511511186	PODADORA DE PASTO DE GASOLINA	5,599.24
511511187	TRACTOR YARD MACHINES 20-21 HP 42" CORTE, 502 CC MOTOR BRS	29,300.00
511511188	TIRFOR CON CABLE CAP. DE 1 TONS.	9,495.66
511511189	ESCALERA DE EXTENSIÓN 19 MTS.	3,496.00
511511190	MOTOBOMBA SIN	2,549.40
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, F) CARRETELLA CON RUEDITAS BRUTE	22,320.06
511511192	RACK DESPACHADOR DE MANGUERA CON 3 MANGUERAS DE 100 X 1/2" R Y 1 MANGUERA DE 100 X 1/2" P	2,598.71
511511193	SIERRA CALADORA B&D MCA. DE WALT VEL VAR	2,760.00
511511194	NO SE ENCONTRÓ FACTURA	5,000.01
511511195	CORTAZETAS HS-45	9,672.87
511511196	DESORILLADORA SIK 36 TRIMMER CS-2	4,295.82
511511197	PODADORA POUJAU PRO DE 5.5 HP CON MOTOR BRIGGS	7,344.00
511511198	BOMBA SUMERGIBLE SHURFLO 9300 (9325-043-101) 12 O 34 VDC	11,839.54
511511199	2 EXTINTOR NUEVO DE CO2 BÍOXIDO DE CARBONO CAP: 10.0 LBS. 4.5 KG. MARCA ANSUL SENTRY CON CERTIFICACIÓN "IMPORTADO"	7,004.34
511511695	ESCRITORIO DE MADERA DE 1.50	2,856.50
511511696	3 ARCHIVEROS DE CUATRO GAVETAS	7,245.00
511511697	PERFORADORA Y ENCUCERNADORA MANJAL KOMBO 500	3,827.83
511511698	4 UNIDADES EN LP CON CUBIERTA DE TRABAJO, LATERALES, CREDENZA, LIBREROS, PORTATECLADO Y CAJONERAS DOBLES	34,548.00
511511699	MÁQUINA DE CARRO GRANDE	2,986.00
511511700	2 SILLÓN EJEC. TAPIZADO EN PIEL/INIEL MOD.7941	4,784.00
511511701	ARCHIVERO METÁLICO DE 4 GABETAS T40F. COLOR ARENA	4,784.00
511511702	4 ENFR. Y CAJ. ENFRIADOR DE AGUA M. PUERTEA MHC-500	2,559.30
511511703	CAJA FUERTE C/T YP. INT. 105X57X57 280 KGS	11,747.66
511511704	SALA 3 PZAS. MOD. VIOLETA EN VINIL NEGRO M. BONANZA	6,762.00
511511705	EQUIPO: RELOJ 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 DIA 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 110HRT	25,000.00
511511706	3 COMPUTADORAS MOD. MS-27 PENTIUM III 550 MHZ, 128 MB. RAM, CD ROM 52X, MB. AUDIO, VIDEO, FAX MODEM 56K, MONITOR 14", TECLADO Y MOUSE.	28,670.00
511511707	2 IMPRESORAS HP LASER 1200 15PPM 1200 DPI 8MB NO. DE SERIE: US8B2448606, US8B248527	11,155.00
511511708	UCD WRITER PLUS HP 8230E 4X48X USB SERIE: S0116253X	2,469.98
511511709	MONITOR SCAOPORT LCD 15. SERIE: SVGA ALL-IN-ONE 32 MB SERIE:	4,734.00
511511710	PENTIUM 4 1.8 GHZ SIN MEMORIA SERIE:	2,487.00
511511711	SWITCH 16 PTO. 10/100 BASEX, 3COM	3,207.01
511511712	PENTIUM 4 1.8 GHZ	3,818.72
511511713	SERVER HP NETSERVER MODELO E800 CON PROCESADOR PIII A 1.0 GHZ, DISCO DURO SCSI 2 DE 8.1 GB, MEMORIA RAM DE 128 MB PC 133 SIN SISTEMA OPERATIVO	2,912.00
511511714	DD SCSI DE 18.2 GB A 10000 RPM	29,046.80
511511715	DD IDE DE 80.2 GB A 7200 RPM	5,244.00
511511716	ANTICIPO DE EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL TOSHIBA SATELITE 1000 CTS, SERIES CON PROCESADOR PENTIUM CELERON A 1.15 GHZ, 256 MB DE MEMORIA RAM, DVD 8X, DISCO DURO DE 18.46 GB, PANTALLA DE 14.2" TFT. BATERIA ION LITIO. WINDOWS XP HOME PRECARGADO. ORIGINAL Y CON LICENCIA. ANTIVIRUS NORTON 2002	3,306.25
511511717	LIQUIDACION DE EQUIPO DE COMPUTO PORTATIL TOSHIBA SATELITE 1000 CTS, SERIES CON PROCESADOR PENTIUM CELERON A 1.15 GHZ, 256 MB DE MEMORIA RAM, DVD 8X, DISCO DURO DE 18.46 GB, PANTALLA DE 14.2" TFT. BATERIA ION LITIO. WINDOWS XP HOME PRECARGADO. ORIGINAL Y CON LICENCIA. ANTIVIRUS NORTON 2002	10,350.00
511511718	2 IMPRESORAS LASER JET	5,770.00
511511719	NO BREAK GREGUI 1600 VA MOD XR-21-182 NO. DE SERIE: EG3A14504	11,600.00
511511720	4 SWITCH MARCA 3 COM MOD. SUPERSTACK 3-44055 NUM. DE SERIE: 725V2083EE300, 725V208400100, 725V2085EE700, 725V2085EE900	3,552.84
511511721	SERVER HP COMPAQ MOD. PROLIANT ML 350 G3 CPU NUM. DE SERIE: 6J31K741H01W, MONITOR SERIE: 250BM2850721, WINDOWS 2000 SERVER Y LICENCIAMIENTO PARA 45 USUARIOS	38,343.04
511511722	COMPUTADORA SHELLEG. CO. MITKADEN PIV 2.0 GHZ, 256 MB RAM INTEL PENTIUM	39,664.20
511511723	COMPUTADORA PORTATIL NEURON L2000, 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 DISQUETTE 3.5", 1.44 MB, PANTALLA A COLOR TFT 14.1, RESOLUCION AGA DE 1024 X 768, MATRIZ ACTIVA TFT, VIDEO ATI M7-CSP 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, FAX/MODEM 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 DB9 CON CABLE DE EXTENSION, 1 PTO. PARALELO DB 25, 1 PTO. INFRARROJO IRDA V 1.1, 2 PTO. USB, 2 PTO. IEEE 1394, 1 PTO. PS/2 PARA TECLADO O MOUSE EXTERNO, 1 PTO. PARA VIDEO EXTERNO, BATERIA BATTARLIFE F R R L1000, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS XP HOME DESINSTALADO	11,488.50
511511724	18 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 MÓDULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 66/100 IDE BUS MASTER, F POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDO DE 1.44 M, RAMURAS DIVISION: 30CL, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LELO BIDIRECCIONAL DRS (EPP/PCP), 1 SEÑAL DE ALTA (AURT 18550) 1 PUERTO TIPO MINIDIN PARA TECLADO, 1 PUERTO MINIDIN PARA MOUSE, 1 PUERTO VGA, 4 PTO. USB (2 POST 2 FRONTALES), LECTORA DE 3.5" PARA DISCO DE 1.44 MB, CONTROLADOR DE RED ETHERNET 10/100 Mbps, CD-ROM DE 8.2X, TECNOLOGIA IDE, DVD 16X, MOUSE 2 BOTONES CON SCROLL, CONECTOR MINIDIN, TECLADO MULTIMEDIA 115 TECLAS EN ESPAÑOL, MONITOR SVGA DE 15" COLOR, CON 0.28 MM, DOT PICH, RESOLUCION 1024 X 768, INCLUYE CABLES DE INSTALACION, MANUAL DE EQUIPO, LICENCIA Y CD DE RESTAURACION	19,826.00
511511725	3 LIBRERO CON ESTRUCTURA ESMALTADA, CON CUBIERTA DE MELAMINA, CON 3 ENTREPAÑOS Y PUERTAS DE CRISTAL CON MEDIDAS DE 1.20 X. 37 X 1.00 MTS.	8,887.20
511511726	3 COMPUTADORAS 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 MÓDULO DOS PUERTOS ULTRA DMA ATA 66/100 IDE BUS MASTER, F POSITIVOS, CONTROLADORA PARA 2 FDO DE 1.44 M, RAMURAS DIVISION: 30CL, FUENTE DE PODER 180 WATTS, PUERTO EXTERNO LELO BIDIRECCIONAL DRS (EPP/PCP), 1 SEÑAL DE ALTA (AURT 18550) 1 PUERTO TIPO MINIDIN PARA TECLADO, 1 PUERTO MINIDIN PARA MOUSE, 1 PUERTO VGA, 4 PTO. USB (2 POST 2 FRONTALES), LECTORA DE 3.5" PARA DISCO DE 1.44 MB, CONTROLADOR DE RED ETHERNET 10/100 Mbps, CD-ROM DE 8.2X, TECNOLOGIA IDE, DVD 16X, MOUSE 2 BOTONES CON SCROLL, CONECTOR MINIDIN, TECLADO MULTIMEDIA 115 TECLAS EN ESPAÑOL, MONITOR SVGA DE 15" COLOR, CON 0.28 MM, DOT PICH, RESOLUCION 1024 X 768, INCLUYE CABLES DE INSTALACION, MANUAL DE EQUIPO, LICENCIA Y CD DE RESTAURACION	122,959.00
511511727	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	5,497.00
511511728	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	14,835.00
511511729	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	14,835.00
511511730	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	570,572.50
511511731	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	1,431.75
511511732	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	4,513.75
511511733	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	21,189.90
511511734	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	763,404.50
511511735	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	56,120.00
511511736	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	30,905.72
511511737	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	2,073.02
511511738	3 IMPRESORA HP 1200N (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 128, MEMORIA 16 MB, ESTANDAR MAXIMA 72 MB, IMPRESION DE LENGUAJES PCL8, PCLSE, POST RISC II, PTO. USB, PTO. PARALELO BIDIRECCIONAL, HOMOLOGADO IEEE-1284, CONECTIVIDAD EN RED A TRAVÉS DE IMPRESION EXTERNO PARA FAST ETHERNET 10/100 COMPATIBLE CON MACINTOSH, CARB. F PARA COMPUTACION EN RED	8,279.84

[illegible]

[Page 10]

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44.310.101,14

[illegible]

Al 30 de Septiembre de 2011
(Pesos)

Este Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

511511986	EQUIPO WATTMETRO MONOFASICO MARCA: GWN-TESTE MODELO GRM-8212		12.714,98
511511989	3 EQUIPO VOLTTAMPERMETRO 31/2 DIGITOS MARCA B&K MODELO 3698		10.305,18
511511970	EQUIPO VOLTTAMPERMETRO 31/2 DIGITOS MARCA B&K PRECISION MODELO 3698		3.435,06
511511971	MEDIDOR RLC MARCA B&K PRECISION MODELO 978		4.646,10
511511972	2 EQUIPO DE BALANZA TRIPLE BRAZO CIAL-G-GRAM CON PLATO FLUO DE ACERO INOXIDABLE 15,2 DE DIAMETRO CAPACIDAD 2810G Y SENSIBILIDAD DE 01G TARA DE 225G BARRA CENTRAL 50X X 1000 BARRA TRASERA 100X 100. DIAL 10 X 10 10 INCLUDE: JUEGO DE PESAS FAH 11,8 A MARCA CHAUKE CAT 1865-50		6.967,00
511511973	3 EQUIPO DE BALANZA SEMIAUTOMATICA, CAPACIDAD 40 LITROS, ELECTRO DIGITAL CON CAMARA DE 30 X 80 CM. RAPIDA Y SEGURA PARA ESTERILIZAR CUALQUIER MATERIAL CON AUTOCALIBRACION SEMIAUTOMATICA, CAPACIDAD 40 LITROS, ELECTRO DIGITAL CON CAMARA DE 30 X 80 CM. RAPIDA Y SEGURA PARA ESTERILIZAR CUALQUIER MATERIAL CON OBTENDIENDO CONDICIONES, LA TEMPERATURA SE CONTROLA DIRECTAMENTE CON ALTA PRECISION DE 100 A 130 GRADOS C POR UN CONTROL DIGITAL PROGRAMABLE DE ESTADO SOLIDO CON SENSOR DE PLATINO PT-100. TIMER DE 0 A 9999. TANQUE INTERIOR Y CANASTILLA DE ACERO INOXIDABLE, 20 VALVULAS DE SEGURIDAD, PUERTA DE FACIL OPERACION, MANOMETRO DE CARBATO A VAJALVA E H NERNST. PRESION MAXIMA DE OPERACION: 17 KG/CM ² . PRESION A 100 Y 200 VAI RAI CAT. F&N-38		44.072,80
511511974	3 MICROSCOPIO METALOGRAFICO MANUAL, CON LENTES INTERCAMBIABLES DE 5X, 10X, 100X, CON AGUAR DE 10X. TAMANO DE LITO. TAMANO DE PLATINA 125 X 135 MM. PARA LA OBSERVACION DE LA ESTRUCTURA DE MATERIALES DE ALIMENTACION DE 120 VAC CON LAMPARA DE 12 VOLTS A 60 V.		127.804,00
511511975	MUFLE DE LABORATORIO CON RANGO DE TEMPERATURA DE 100 A 1093 GRADOS C. MEDIDAS DE LA CAMARA: 363X30X63 CM. MEDIDAS EXTERIORES: 54,8 X 74,9 X 64,7 CM. RANGOS DE TEMPERATURA: 100-1093 GRADOS C. UNIFORMIDAD: A 1000 GRADOS C. +2 GRADOS C. CONTROL AUTOMATICO DE TEMPERATURA TIPO B. OPERACION A 208 V, 28,4 AMP, 5000 WATTS CON ABREVIDA DE RESISTENCIA DE CONTAMINANTES Y VALVULO EN UNA REDUCCION DE CALOR PROCESADO INTERIOR		23.379,33
511511976	3 MICROSCOPIO OPTICO BINOCULAR CON INCLINACION DE 30 GRADOS, ESTANDAR, CABEZA ROTABLE A 360 GRADOS, CON AJUSTE DE DIOPTRIAS DE -4 A +8 Y DISTANCIA INTERPUPILAR DE 55-75 MM. PROVISTOS DE MANOS COAXIALES, OCULARES DIN 10X, REVOLVER CUADRIPLUR CON OBJETIVOS ACROMATICOS DIN 4X (0,85 NA), 10X, 40X Y 100X. PLATINA MECANICA CON CONTROLES COAXIALES DE BAJA POSICION. PLATINA DE 125 X 135 MM. CON MOVIMIENTOS X-Y, CONDENSADOR ABBE 1,26 NA CENTRIZABLE CON DIAGRAMA DE IRIS CON ENFOQUE DE CRUCIAL ACCORDADO POR ENGRANAJE. LAMPARA DE ALUMENIO DE 60W CON INTENSIDAD VARIABLE.LENTE CONDENSADORA DE LUZ QUE CONTENGA REOSTATO DE DISCO ROTATORIO PARA AJUSTAR ILUMINACION. CUERPO DE METAL PUNDO Y MOLDEADO, ERGONOMICO CON UN ACABADO ESMALTADO QUE INCLUYA FILTRO ATII ANFAYAMA IIAI (P-APEACIN)		10.339,32
511511977	AUTOCLAVE VERTICAL SEMIAUTOMATICA, CAPACIDAD 40 LITROS,TEMPERATURA CONTROLADA DIRECTAMENTE DE 100 A 130 GRADOS C, CON LECTURA DE PANTALLA DIGITAL, RELOR (TIMER) DE 0-99 MIN. TANQUE INTERIOR Y DOS CANASTILLA DE ACERO INOXIDABLE 30A, MANOMETRO Y VALVULAS DE SEGURIDAD Y DRENADO, PRESION 17 KG/CM ² , INTERIORES+ 30 X90		33.697,94
511511978	HORNO DE SECADO Y ESTERILIZACION DIGITAL CON PROGRAMADOR INDICADOR, TEMPERATURA MAXIMA DE OPERACION 220 GRADOS C, SENSIBILIDAD DE +2-0 GRADOS C. OPERACION A 120 V. GABINETE INTERIOR Y ESTANTES DE ACERO INOXIDABLE. EXTERIOR DE ACERO ESMALTADO, MEDIDAS INTERIORES: 60 X 60 X 46 CM EXTERIORES 75X70X85 CM. CONTROL DIGITAL DE TEMPERATURA		16.958,06
511511979	MICROMETROS		17.402,97
511511980	ESCUADRA 50'40'		2.492,81
511511981	ESCUADRA 100'75'		3.471,27
511511982	REFRACTOMETRO DE MANO DE ALTA CONCENTRACION DE 0 A 90 GRADOS BRUX, ESCALA MINIMA DE 0,2% DE FACIL OPERACION, PARA CONTROLAR LA CONCENTRACION DE SUCROSA Y OTROS LIQUIDOS DIMENSIONES APROXIMADAS DE 40X20X25 CM THOMAS CAT. RM6FPA, FR. TAWHAN		4.749,50
511511983	3 EQUIPO MCA. DRIVER, CAT. COLE PALMER U-6600-10, MEDIDOR DE PH, CONDUCTIVIDAD ELECTRICA, TEMPERATURA Y IONES ESPECIFICOS, CONTROL POR MICROPROCESADOR AVANZADO, PARA CUBIR LOS REQUISITOS DE INVESTIGACION GLP (BUENAS PRATICAS DE LABORATORIO), CALIBRACION AUTOMATICO DE 5 PUNTOS CON RECONOCIMIENTO DE BUFFERS, RANGO DE PH DE -2 A 10, RESOLUCION DE 0,0010101 GRADUACION DE -4 -0,002 MV. RANGO DE +1600, RESOLUCION DE 1/61, PRECISION 0,01 CONDUCTIVIDAD ELECTRICA, RANGO DE 0,01 A 3X105US/CM, RESOLUCION DE 1,2 A 315. DIGITOS, PRECISION DE 0,6% MEDICION IONICA DE 1X10-9 A 9,99X108, RESOLUCION DE 1,2 O 3 SIG. DIGITOS, PRECISION DE 0,170%, RESISTIVIDAD DE 30 OHM/CM A 20 MEQOH-CM, COMPENSACION AUTOMATICA DE TEMPERATURA DE -6-105 GRADOS C. INCLUDE ELECTRODO 3 EN UNO PH SELECTIVO, ELIMINADOR, MANUAL DE OPERACION Y CARACTERISTICAS		57.914,00
511511984	LABORATORIO DE MANUFACTURA		3.589.380,00
511511985	RADIO BASE MARCA MOTOROLA MODELO PRO3100, CON 48 WATTS DE POTENCIA, 4 CANALES PROGRAMABLES EN LA BANDA VHF, CON CABLE DE ALIMENTACION, MICROFONO, PORTAMICROFONO Y BRACKET. SERIES: 103TDCJ378 Y 103TDC8516		6.321,00
511511986	ANTENA DE RADIO MARCA MOTOROLA MODELO PRO3100, CON 48 WATTS DE POTENCIA, 4 CANALES PROGRAMABLES EN LA BANDA VHF, CON CABLE DE ALIMENTACION, MICROFONO, PORTAMICROFONO Y BRACKET. SERIES: 103TDCJ378 Y 103TDC8516		2.986,40
511511987	5 RADIO MOVIL MARCA MOTOROLA MODELO PRO3100, CON 48 WATTS DE POTENCIA, 4 CANALES PROGRAMABLES EN LA BANDA VHF, CON BATERIA RECARGABLE, CARGADOR RAPIDO E INTELIGENTE, ANTENA Y CLIP REFORKZADO SERIES NOS: 422YDQ670, 422YDQ4871, 422YDQ438, 422YDQ5802, 422YDQ4401.		10.642,01
511511988	SISTEMA DE PARA RAYOS		21.860,00
511511989	MONITOR DE 20" MODELO HM2012A A BLANCO Y NEGRO, 900 LINEAS DE RESOLUCION, 2 ENTRADAS DE VIDEO, 2 SALIDAS DE VIDEO, 1 CANAL DE AUDIO (ENTRADASALIDA) GABINETE FABRICADO TOTALMENTE EN METAL, CONECTORES BNC Y RCA		10.936,50
511511990	VIDEOREGISTRADOR MODELO ERVB0N, GRABACION DE ALTA DENSIDAD HASTA 960 HRS. ENTRADA DE AUDIO, GRABACION DE TIEMPO REAL HASTA 24 HORAS, ALTA VELOCIDAD DE REPRODUCION, RESTABLECIMIENTO EN FALLA DE ENERGIA		8.523,49
511511991	CABLE MODELO HC480 (RG58-U/S) 1500 MTS		6.042,86
511511992	MULTIPLEXOR MODELO HK168T, 16 ENTRADAS DETECCIÓN DE MOVIMIENTOS EN FORMA VECTORIAL		17.215,50
511511993	CABLE PARA ALARMA 4 HILOS (1000 MTS)		17.073,13
511511994	INSTALACION DE CIRCUITO CERRADO Y ALARMA		9.348,00
511511995	MICROFONO INALAMBIRICO MARCA: AUDIO-TECNICA SERIE: 1400519		2.820,31
511511996	SIST. INALAMBIRICO CAMICRO 1602 DINAM ARCA: AUDIO TECNICA SERIE: 1387024		2.615,00
511511997	CONSOLA AMPLIFICADA MARCA: YAMAHA SERIE: JH01237		7.062,00
511511998	4 BOCIPIA PARA MARCA: YAMAHA SERIE: 1015769024046271		1.080,01
511511999	MINISTERIO E INSTALACION Y CONFIGURACION DE 150 MT. FIBRA OPTICA, CON MULTIMODO DE 4 HILOS ARMADA PARA EXTERIORES DE 50725 MICRAS MARCA AMP NO. DE PARTE 2-1984181-4 DE PUNTA A PUNTA, INCLUDE 2 DISTRIBUIDORES OPTICOS, 2 ORGANIZADORES, 2 JUNPERS DE FIBRE OPTICA, 8 CONECTORES PARA FIBRA OPTICA ASI COMO LA PREPARACION DE LA CANALIZACION EN PRADO, ADJOIN Y MUROS		100.680,20
511512000	PAQUETE DE ACCESORIOS PARA ADDIN 50 CAÑALETA COLOR HUESOBLANCO PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720 (CANALETA PARA CABLEADO TELEFONICO, MIERA O EN SU CASO CABLES COLOR HUESOBLANCO PARA METER HASTA 30 CABLES MARCA THORSMAN TEX 100, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK 1720, 45 TAPAS PARA EXTREMOS DELA CANALETA PARA METER 3 CABLES MARCA THORSMAN MODELO TMK		

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

511511932	2 MESA PARA BALANZA ANALITICA, DIMENSIONES FRENTE 90 CM, FONDO 84 CM Y ALTURA TOTAL DE 90 CM. EQUIPADA CON SISTEMA ANTIVIBRATORIA QUE INCLUYA MEDIA ESFERA DE MADERA, TRIANGULO DE LAMINA Y PELOTA DE GOLF. LA PLACA DE MARMOLO CON LAS SIGUIENTES DIMENSIONES: 40 X 50 CM CON SOPORTES DE PLASTICO AGLOMERADO. EL RESTO DE CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE 304 CALIBRE 18, ESTRUCTURA DE SOPORTE FIBRICA EN ANGULO DE 1 1/4 X 1/8 DE PULGADA DE ESPESOR, ENTREGAR ARMADA Y CON SISTEMA DE NIVELACION AL 9999	14,293.00
511511933	3 MEDIDOR PARA BISEPHOR/TEMPERATURA THERMO ORION PROCOD USA SERIE: 077690, 077737, 077689	36,810.72
511511934	PARRILLA SMOKELET ELECTRIC DE SEIS VARIOS ARTICULOS, NACIONAL	22,833.99
511511935	3 MICROSCOPIO OPTICO BINOCULAR ZEISS	13,297.71
511511936	2 BOMBA DE VACIO DE 75 L/TS/MIN, PRESION 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 190 A 1100 NM, RESOLUCION DE 0.1 NM, PRECISION +/- 1MM, ABSORBENCIA: 0.001A, TRANSMITANCIA: RANGO -300 A 999, RESOLUCION 0.001A/0.01%, PERDIDAS DE LUZ <0.05% LAMPARA DE TUNGSTENO HALOGENO (W) Y DUTERIUM (W) EQUIPADA CON CELDA RECEPTORA DE POSICIONES, CARATULA LCD PARA MOSTRAR EN FORMA GRAFICA LOS RESULTADOS, ALIMENTACION A 117 VAC INCLUIR ACCESORIOS, PORTA TUBO UNIVERSAL DE 18 MM DE DIAMETRO, 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 8 HORAS DE CAPACITACION, CANTO DEL PAQUETE NO 3333 105 8000 NM DE SERIE: 2X18	76,812.50
511511938	3 BAÑO SECO DIGITAL 3 BLOQUES 34X31X12	18,696.89
511511939	3 AGITADOR MAGNETICO (PARRILLA CALENTAMIENTO)	12,727.05
511511940	AUTOCALVE SEMI-AUTOMATICO	38,098.35
511511941	HOMGENEIZADOR DE MUESTRAS	60,989.10
511511942	HORNOS DE SECAO	15,066.00
511511943	INCUBADORA DE BAJA TEMPERATURA	22,779.20
511511944	TANQUE DE CONSERVACION	38,349.80
511511945	3 PARRILLAS DE CALENTAMIENTO CON AGITACION	12,727.27
511511946	INCUBADORA	15,707.85
511511947	4 CONTADOR DE COLONIAS	26,463.80
511511948	3 AGITADOR ORBITAL PORTATIL	71,235.60
511511949	5 BALANZA GRANATARIA	12,368.25
511511950	APARATO PARA DETERMINACION DE FEBRA	50,456.25
511511951	EQUIPO GOLFSIGH	56,296.75
511511952	3 POTENCIOMETRO DIGITAL	39,371.40
511511953	2 BOMBA DE VACIO DE 75 L/TS/MIN, PRESION FABRICANTES FELIGNEO, S.A DE C.V. PROCEDENCIA NACIONAL, SERIES: 0403021 Y 0403020	10,392.20
511511954	3 DEISMETRO DIGITAL	136,173.00
511511955	2 VISCOSIMETRO DIGITAL TIPO BROCKFIEL	94,849.70
511511956	KEJELDAHL AUTOMATICO	409,293.05
511511957	4 OSCILOSCOPIOS DE 60 MHZ, INCLUYE: 2 PUNTAS 92200, CABLE TOMA CORRIENTE, MANUAL DE USUARIO, MANUAL DE PUNTAS Y CERTIFICADO DE CALIBRACION	49,997.40
511511958	ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRON CUADRADOS MARCA MITUTOYO, JOG. CON 25 PIEZAS DE ACERO (EN MILIMETROS DETALLE EN FACT, ANEXA)	10,614.50
511511959	ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRON CUADRADOS MARCA MITUTOYO, JOG. CON 25 PIEZAS DE ACERO (EN PULGADAS DETALLE EN FACT, ANEXA)	10,614.50
511511960	MICROMETRO INDICATIVO MARCA MITUTOYO TOPE RECTACTIL CON INDICADOR PARA MEDICION DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL METODO DE TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO, INTERVALO 0.1"	7,256.50
511511961	MICROMETRO INDICATIVO MARCA MITUTOYO TOPE RECTACTIL CON INDICADOR PARA MEDICION DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL METODO DE TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO, INTERVALO 1.2"	7,831.50
511511962	MICROMETRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PANTALLA GRANDE CON 6 DIGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES INTERVALO: 2-3.2"	6,824.00
511511963	MICROMETRO PARA PROFUNDIDADES MARCA MITUTOYO DIMENSIONES DE LA CARA DE REFERENCIA 4" X 0.63" CON 12 VARILLAS, VARILLAS INTERCAMBIABLES DE 4MM INTERVALO 0-12"	6,520.05
511511964	MICROMETRO DIGITAL MARCO MITUTOYO PANTALLA GRANDE CON 6 DIGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRE DE ERRORES, INTERVALO 1-2.2"	6,336.50
511511965	MICROMETRO DE INTERIORES ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO LAS PUNTAS DE MEDICION TIPO CALIBRADOR ESTAN HECHAS DE ACERO DE ALTO GRADO, ACABADO CROMO-SATINADO, INTERVALO 1-2"	6,636.45
511511966	MICROMETRO DE PUNTAS ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PUNTA DE 30. HUSILLO Y TOPE PARA MEDICION DE ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFICILES DE LOGRAR, LAS PUNTAS DE MEDICION DE CARBURO TIENEN UN RADIO DE 0.3 MM O 12" INTERVALO 1-2" RESOLUCION 0.00005/0.001 MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.0001"	4,945.00
511511967	MICROMETRO DE PUNTAS DE ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PUNTA DE 15" HUSILLOS Y TOPE PARA MEDICION DEL ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFICILES DE LOGRAR, LAS PUNTAS DE MEDICION DE CARBURO TIENEN UN RADIO DE 0.3 MM O 0.12" RESOLUCION 0.00005/0.001MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.0001"	4,945.00
511511968	MICROMETRO DIGITAL MARCA MITUTOYO PANTALLA GRANDE CON 6 DIGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES INTERVALO 0.12" RESOLUCION 0.00005/0.001MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.0001"	4,623.00
511511969	TAMBOUR CON TRINQUETE CON ESCALA LINEAL, ABSOLUTA CON SALIDA DE DATOS SPC, CON UNA BARRA PARA AJUSTAR EL PUNTO DE ORIGEN CON INTENSIDAD MAYOR A 30 mm, VIDA DE LA PILA 1.2 AÑOS, FUERZA DE MEDICION 5.10MM, SUPERFICIE DE MEDICION DE CARBURO, CON ALABRA PARA BAJO VOLTAJE DE LA PILA, ESCALA SUICIA, PUNTAS DE MEDICION DE METAL DURO MICROALPREADAS, AVANCE GIRATORIO DE 10 MM POR VUELTA, NIVEL DE PROTECCION CONTRA POLVOAGUA CON IP-54 PESO 0.81 LB, INTERVALO 0.1-2" RESOLUCION 0.00005/0.001MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.0001"	4,542.50
511511970	MICROMETRO PARA ALTURA DE SUPERFICIES IRREGULARES, ELECTRO DIGITAL MARCA MITUTOYO MEDE LA ALTURA DE SUPERFICIES IRREGULARES, CON TRINQUETE QUE MANTIENE LA FUERZA CONSTANTE, INCLUYE SALIDA PARA SPC, CON HUSILLOS DE PUNTA Y TOPE DE CUCHILLA, INTERVALO 0-8" RESOLUCION 0.00005/0.0001 MM, ERROR INSTRUMENTAL (+/-) 0.00015"	21,252.00
511511971	3 ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRON CUADRADOS, JUEGO CON 25 PIEZAS DE ACERO (516-611)	36,027.85
511511972	3 ACCESORIOS PARA BLOQUES PATRON CUADRADOS, JUEGO CON 25 PIEZAS DE ACERO (516-612)	35,027.85
511511973	3 MICROMETRO INDICATIVO, TOPE RECTACTIL CON INDICADOR PARA MEDICION DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL METODO DE LOS TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO, (510-131)	23,946.45
511511974	3 MICROMETRO INDICATIVO, TOPE RECTACTIL CON INDICADOR PARA MEDICION DE PASO EN TORNILLOS CON EXACTITUD POR EL METODO DE LOS TRES ALAMBRES, MEDICIONES DE REDONDEZ Y PARALELISMO, (510-132)	25,043.95
511511975	3 MICROMETRO DIGITAL CON PANTALLA GRANDE CON 6 DIGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRE DE ERRORES (283-678)	21,659.20
511511976	3 MICROMETRO PARA PROFUNDIDAD DIMENSIONES DE LA CARA DE REFERENCIA 4" X 0.63" CON 12 VARILLAS (328-351)	21,617.85
511511977	3 MICROMETRO DIGITAL CON PANTALLA GRANDE CON 6 DIGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRE DE ERRORES (283-677)	20,910.46
511511978	3 MICROMETRO DE INTERIORES, LAS PUNTAS DE MEDICION TIPO CALIBRADOR ESTAN HECHAS DE ACERO DE ALTO GRADO (345-351)	18,617.85
511511979	3 MICROMETRO DE INTERIORES, LAS PUNTAS DE MEDICION TIPO CALIBRADOR ESTAN HECHAS DE ACERO DE ALTO GRADO (345-350)	17,484.95
511511980	3 MICROMETRO DE PUNTA, PUNTA DE 15 GRADOS HUSILLO Y TOPE PARA MEDICION DEL ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFICILES DE LOGRAR (342-352)	18,318.50
511511981	3 MICROMETRO DE PUNTA, PUNTA DE 30 GRADOS HUSILLO Y TOPE PARA MEDICION DEL ESPESOR DE BROCAS, PEQUEÑAS RANURAS, CUÑEROS, OTRAS DIMENSIONES DIFICILES DE LOGRAR (342-353)	16,318.50
511511982	3 MICROMETRO DIGITAL CON PANTALLA GRANDE CON 6 DIGITOS DE 7.5 MM DE ALTURA DE CARACTERES PARA LECTURAS LIBRES DE ERRORES (383-678)	15,255.90
511511983	3 MICROMETRO PARA ALTURA DE SUPERFICIES IRREGULARES MIDE LA ALTURA DE SUPERFICIES IRREGULARES (342-371)	14,890.25
511511986	MESA OCTAGONAL, ROTATORIA MCA, CRODE MOD 04	189,740.00
511511982	LAP TOP HARDWARE INTEL CORE I5 DUAL CORE DE 1.4 GHz	20,427.80
511511985	40 COMPUTADORES DE ESCRITORIO DEL MOD. OPTIPLEX3020	595,618.24
511511986	UPS-1346	115,367.22
511511987	10 VIDEOPROYECTORES BENQ MOD. M5504	58,332.22
511511986	8 TABLETS IPAD MINI	33,110.67
511511990	ACUARDIUMUNIV DE PUHINCA	26,969.85
511512001	6 MONITORES DEL	25,104.63
511512002	SISTEMA MULTIFUNCIONAL MODELO SHARP	24,592.00
511512003	3 IMPRESORAS, LASER JET HP	10,738.10
511512006	2 SERVIDORES MARCA DELL, MODELO POWER EDGE R 520	162,801.92
511512007	3 CISCO 2801 W2 054	33,811.89
511512008	3 CATALYST 2960 24 10/100 + 27/SFP LAN BASE IMAGE	21,687.36
511512009	3 2-PORT SERIAL WAN INTERFACE CARD	11,724.12
511512014	8 LAP TOP MARCA HP PROBOOK 440 G2 SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 8.1 P	116,675.38
511512015	2 MINISPLIT MARCA LG SP342CN 2T CAPACIDAD 2 TONELADAS CAPAC	33,962.02
511512017	3 DESGRASADORAS A GASOLINA 82 CC	14,624.86
511512018	3 MODULOS DE LIBRERO DE MADERA CAJON ESTUFADO	20,700.80
511512019	8 ESTETOSCOPIO	2,700.02
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 1.18" CUIE SOPORTA 100KG POR PIE CUADRADO)	67,662.00
511512022	ANAQUEL ORGANIZADOR ELITE	21,054.00
511512024	GABINETE PARA ALMACENAJE DE PARTES, 54 CAJONES CON ALZADOR DE DEDOS	2,296.80
511512025	MESA DE TRABAJO PARA MAQUINAS Y HERRAMIENTAS CONSTRUCCION ROBUSTA EN ACERO	8,073.80
511512026	IMPRESORA MATRIZ DE PUNTO DE IMPACTO DE 9 PINES Y CARRO ANOOSTO, IMPRIME 347 CARACTERES POR SEGUNDO, INTERFACE USB Y PARALELA EN SERIE, CABLE TOMA CORRIENTE Y DISCO DE INSTALACION	4,600.00
511512027	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL BROTHER J4420DW	2,865.20
511512028	2 PANTALLA DE 80"	36,303.36
511512030	TABLETA IPAD MINI W-I DE 16GB, (ME1MEID36G27360C29081)	9,169.80
511512031	3 IMPRESORA COLOR	16,438.04
511512032	14 VIDEO PROJECTOR POWER LITE S18+	107,021.60
511512033	SERVIDOR POWER EDGE R220	30,914.75
511512035	SERVIDOR POWER EDGE R220	30,914.75
511512030	IMPRESORA COLOR BROTHER DCP-T320	3,514.85
511512037	2 CAMARA VIDEOGRABADORA	12,782.04
511512038	7 COMPUTADORA DE ESCRITORIO W7PMW1P, INTEL CORE I5, WINDOWS 8.1, 84 BITS, ESPAÑOL, 8GB RAM, DISCO DURO 17 7200 RPM, TARJETA INALAMBRICA, TECLADO Y MOUSE INALAMBRICOS, MONITOR MCA DELL E2216HNIS, MONITOR CN0XFM8R7287257CDEL	110,676.60
511512039	SERVIDOR POWER EDGE T20	7,913.62
511512042	VIDEO PROJECTOR MENO MODELO MX525	8,224.40
511512043	7 COMPUTADORA DE ESCRITORIO HP ELITEDESKX000 MT INTEL CORE I7-4770 9.4GHZ, 4GB DDR5, 500 GB SATA, DVD WRITER, WIN 9 PRO 84 BIT, TECLADO Y MOUSE HP, MONITOR HP LED DE 18.5"	117,658.60
511512044	80 COMPUTADOTRA DE ESCRITORIO MARCA DELL, MODELO OPTIPLEX 3020M	616,667.94
511512045	3 COMPUTADOTRA DE ESCRITORIO MARCA DELL, MODELO OPTIPLEX 3020SFF	36,513.80
511512046	2 PROJECTOR MARCA BENQ MODELO M5504	11,836.84
53353050	SWITCH GIGABIT ETHERNET CISCO CATALYST 2960-24TS-2	43,260.57

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

Al 30 de Septiembre de 2017

(Pesos)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en libros
511512051	VIDEO PROYECTOR EPSON	5,759.20
511512052	VIDEO PROYECTOR BENQ MS504	7,318.78
511512053	VIDEO PROYECTOR EPSON S27	6,099.00
511512054	EQUIPO DE SONIDO PORTATIL STAGE VISA 200 DE DJTECH, CON ENTRADA USB LECTOR DE MEMORIAS SD Y REPRODUCTOR MP3 INTEGRADOS	4,280.00
511512055	EQUIPO DE SONIDO PARA PERIFONEOS	3,729.01
511512056	VIDEOCAMARA PROFESIONAL CANON XA10	36,893.20
511512057	BAJAMANOMETRO	2,900.00
511512058	CONGELADOR VERTICAL DE 40 PIES CÚBICOS:	78,887.80
511512059	2 CONGELADOR: CONGELADOR HORIZONTAL	28,512.80
511512060	EQUIPO DE LABORATORIO	111,871.81
511512061	2 INCUBADORA MARCA RED LINE BINDER MODELO RH115. CATALOGO 0090-0012. FABRICACION ALEMANA	55,680.00
511512062	2 FREGADERO ESTRUCTURAL DOBLE TARJA PARA OLLAS. MARCA ABECMIA MODELO ML-01	42,904.00
511512063	FREGADERO ESTRUCTURAL DOBLE TARJA PARA OLLAS. MARCA ABECMIA MODELO ML-01	18,894.00
511512064	3 FREGADERO ESTRUCTURAL PARA CRISTALERIA MARCA ABECMIA MODELO ML-01	51,330.00
511512065	2 FREGADERO ESTRUCTURAL PARA CRISTALERIA MARCA ABECMIA MODELO ML-01	20,582.40
511512066	3 MESA DE ACERO INOXIDABLE MARCA ABECMIA MODELO ML-01.	31,054.00
511512067	PLANTA JIMASAJ 2000 LTS	38,260.70
511512068	SUAVIZADOR ACERO INOX 30CV/VALVULA 5600	15,898.87
511512069	OSMOSIS INV. 3 MEMBRANAS ACERO INOX	62,449.96
511512070	LAVADORA DE 3 GARRAFONES	19,312.54
511512071	LLENADORA 3 GARRAFONES ACERO INOX	6,880.44
511512072	HIDRONEUMATICO 20G C/BOMBA	11,903.33
511512073	TANQUE ROTORPLAS 5000 LTS COLOR BLANCO	29,242.47
511512074	LOTTE DE CONEXIONES	10,931.81
511512075	CONJUNTO DE REFRACTOMETROS: EN ESCALA BRUX Y DE SALINIDAD, PARA TOMAR MEDICIONES RAPIDAS Y SENCILLAS. METÁLICOS DE CONSTRUCCIÓN CON SISTEMA DE PROTECCIÓN CON CAUCHO. OPTICA AGUIJAR CON ANILLO DE AJUSTE DIOPTRICO PARA LA COMPENSACION DE LAS DIFERENCIAS DE CLARIDAD VISUAL	26,100.00
511512077	10 BASTON PARA PRISMA DE 4.65 MTS DE ROSCA CON ADAPTADOR PARA PRISMAS CON ENTRADA WILD (115002)	34,452.00
511512078	10 PRISMA ESTROBO 82MM CON TAMAÑO BLANCO DE 5.5 X 7 PULGADAS	30,450.00
511512080	10 MINI PRISMA INCLINABLE DE 25MM	30,276.00
511512081	11 GPS GPSPAP 848 KIT TOPOGRAFICO, ANTENA EXTERNA GA38	88,821.12
511512082	10 NIVEL AUTOMÁTICO CON PRECISIÓN DE ± 0.3MM/M	62,282.00
511512087	11 ESTACIÓN TOTAL. PRECISIÓN ANGULAR DE 2" SEGUNDOS, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS	782,821.00
511512088	2 HORNO PARA PANIFICACIÓN TIPO GAVETA	47,774.17
511512089	BATIDORA PARA PANIFICACIÓN	22,428.28
511512090	EXTRACTOR DE JUGOS	18,451.98
511512091	TEXTURÓMETRO DIGITAL	243,045.98
511512092	CENTRÍFUGA DE GERBER DIGITAL	82,548.00
511512094	2 GABINETE DE SEGURIDAD BIOLÓGICA	178,640.00
511512096	INCUBADORA CON AGITACIÓN ORBITAL	65,640.00
511512098	INCUBADORA CALENTAMIENTO-ENFRIAMIENTO	40,378.80
511512097	AUTOCLAVE HORIZONTAL SEMI INDUSTRIAL DE 190 L DE CAPACIDAD	158,620.00
511512099	2 BAÑO RECIRCULADOR CON ENFRIAMIENTO	59,858.00
511512099	3 MICROSCOPIO BIOLÓGICO BINOCULAR	25,126.80
511512113	REVOLVEDORA ELÉCTRICA PARA MEZCLAR CONCRETO DE 1/8 DE SACO, CAPACIDAD TOTAL 109 LITROS, RENDIMIENTO 1.35 M3/H, SISTEMA DE SEGURIDAD, FÁCIL VACIADO DE LA OLLA;	13,125.40
511512114	GABINETE PARA RECIBIR PRESNA HIDRÁULICA DE 200 TONELADAS DE CAPACIDAD	6,363.76
511512120	PRESNA ELÉCTRICA DIGITAL PARA ENSAYE A COMPRESIÓN, CON ALCANCE DE MEDICIÓN DE 135 TONELADAS	127,600.00
511512121	MÁQUINA DE ABRASIÓN DE LOS ÁNGELES CON MOTOR DE 1.0 HP. 115V/60HZ; INCLUYE CHAROLA RECEPTORA METÁLICA Y JUEGO DE 12 ESFERAS DE ACERO	89,177.29
511512122	HORNO DE CONTROL DIGITAL ESPECIALMENTE ADECUADO PARA ENSAYOS DE SUELOS ARCILLOSOS, GRAVAS Y ARENAS, Y MATERIAL ASFÁLTICO	43,080.13
511512123	MÁQUINA CORTADORA DE BANCO PARA NÚCLEOS DE CONCRETO, CON GUARDA PARA DISCO DE HASTA 14"	66,700.00
511512124	6 EQUIPO UNIVERSAL PARA FLEXIÓN DE VIGAS DE CONCRETO EN MOLDES PRISMÁTICOS DE 10 X 10 X 4080 CM Y 15 X 15 X 8070 CM, SOPORTE SUPERIOR	178,963.80
511512125	6 BALCULA DE UNIÓN CON PLATAFORMA DE FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS. UNA VARA, UNA ARRAÑA.	21,755.80
511512126	6 CABLEADOR DE PLATO MÓVIL DE ACERO INOXIDABLE PARA CILINDROS DE CONCRETO DE 15 CM DE DIÁMETRO X 30 CM DE ALTURA	26,444.81
511512126	DISCO DE DIAMANTE PARA CORTE DE CONCRETO CURADO, HEAVY DUTY NARANJA ESPECIFICACIÓN DC1H, 14" DIAM. X. 125	10,182.48
511512129	CARRO METÁLICO PARA TRANSPORTACIÓN DE MUESTRAS DE CONCRETO DE DIFERENTES MEDIDAS	6,104.00
511512130	SISTEMA DE CALENTAMIENTO A BASE DE TERMOSTATO PARA TANQUE DE CURADO DE CILINDROS DE CONCRETO	6,587.91
511512131	TANQUE DE CURADO PARA MUESTRAS DE CONCRETO EN ACERO GALVANIZADO. CON DIMENSIONES DE 60 CM X 60 CM X 120 CM	12,154.48
511512132	TROQUELADORA MECÁNICA DE PATADA 3.5 TONELADAS DE PRECISIÓN AL IMPACTO MARCA VARPI	40,718.00
511512133	ACTUADOR LINEAL D.TP-PAZ-DGC-18-170	20,740.80
511512134	DET. PROX. D.SEN-BG-SIEM-H12B-PS	5,820.95
511512135	DET. PROX. D.SEN-BG-SKE-M12-PS-K	10,923.28
511512136	DET. REF. DIR. D.SEN-BG-SOEG-RTH-C20	14,085.28
511512137	DOBLADORA DE LAMINA DE 24" CAPACIDAD CAL. 18 CONSTRUCCIÓN EN ACERO FILOS PESO 35KG.	16,086.00
511512138	TALADRO DE 1/2" PARA USO RUDO	3,106.48
511512139	PATIN PARA PALLETS 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	4,298.99
511512142	ESCRITORIO ACABADO EN MELAMINA TIPO I REFORZADO CON PATAS DE FIERRO 70X1.60 Y 50X1.00	4,499.84
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 500GB 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	13,499.11
511512147	TABLET SAMSUNG GA	3,500.00
511512148	LAPTOP APPLE, PLA	17,499.00
511512149	CAMARA L340	2,899.00
511512150	ESPECTOFOTÓMETRO DE ESCANEAMIENTO INVISIBLE. RANGO DE 190-1100 NM EXACTITUD ±NM, ANCHO DE BANDA 5NM, HAZ SENCILLO, SIN IMPRESORA, OPERA 100 A 240V/60HZ	100,000.00
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. potencia 115 v60 Hz.	19,938.53
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 espulsor para poder ajustar cualquier tipo de punta. Referencia +F = Equipada con filtro.	5,098.12
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 espulsor para poder adaptar cualquier tipo de punta. Referencia +F = Equipada con filtro.	5,282.35
511512154	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON MODELO L575 NIS:W98Y007315	7,795.20
511512155	MULTIFUNCIONAL BROTHER INK DCP-T300 NIS: U64048JH147070	3,712.00
511512156	IMPRESORA	3,259.25
5115111157	Silla operativa, respaldo medio, soporte lumbar, descensabrazos fijos, tapizados en tela negra, base de estrella, ajustable altura, tensión e inclinación.	1,437.15
5115111158	Centro de trabajo madera, metal y vidrio, en acero, vidrio templado y laminado, color café con portateclado deslizable, Número de artículo 63133, modelo FID1508R, Color café y dimensiones de 0.88 mts., 1.20 mts ancho y 0.67 mts. De profundo.	2,258.06
5115111159	Archivero 4 gavetas oficio equipos. Terminado en laminado de acero, chape de seguridad con 4 gavetas para documentos oficio, cajón alto para folderscolgantes, numero de artículo 61638, modelo 16620, color negro con dimensiones de 1.32 mts.de alto, 0.38 de ancho y 0.67 de profundidad	6,657.22
5115111160	8 Casillero metálico de 3 puertas sin cerradura, con 3 puertas sin cerradura, con 3 puertas reforzadas y jalarera de poliestireno y cerradura, con llave, color blanco, dimensiones: 1.70 mts. De alto, 0.45 de ancho y 0.40 mts de profundidad	20,688.34
5115111161	11 Estante metálico de 5 niveles con medidas de 0.457 mts. X 1.22 mts. X 1.83 mts.	36,733.51
5115111162	Cuarterador de muestras universal, de tamaño máximo de agregado 2", canales ajustables con incrementos de 1/2", 1", 1 1/2", 6 3/4" H 4289	29,348.94
5115111163	Olla para medir el aire incluido en el concreto LA 031684	29,345.68
5115111164	30 Banco de laboratorio de polipropileno MDF lapiz 269, pates metálicas	10,221.00
5115111165	9 Escritorio contempor 120x60x75.2	31,318.87
5115111166	14 Sillon ejecutivo tacto piel negr.	40,591.39
5115111167	6 computadores personal de escritorio-Todo en uno: sexta generacion del procesador Intel Core I7-6700, Windows 7 Prof.	145,138.48
5115111168	Mesa en "L" 6.17X3.18X0.76X0.90m	134,157.24
5115111169	Mesa isla de 3.04X1.20X0.90m	89,946.72

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

Al 30 de Septiembre de 2017

(Pesos)

Ente Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en libros
5115111170	Vitrina a pino de 0-10X0.36X0.90m con cubierta de formica	9,009.25
5115111171	Prensa porter con alcance de medición 50 toneladas	63,898.11
5115111172	Prensa mecanica para ensayo a compresion tipo CBR de 45kn	45,564.31
5115111173	5 Silla secretarial con descansabrazo, terminado con piel negra, base negra con ajuste de altura ajustable 100mm	8,554.85
5115111174	7 Archiveros metálicos verticales de 4 gavetas, medidas 1.32 (alto) 0.46m (fuerza) 0.68m (profundidad)	7,444.77
5115111175	5 Librero de 5 repisa terminado en melamine 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	9,980.98
5115111180	5 Escritorio secretarial 120c X 70 X 75 color chocolate	18,789.80
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	11,494.00
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	8,364.29
5115111186	5 Multifuncional HP PageWide pro 477dw, color, inyección, inalámbrico	48,462.38
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 generacion del procesador Intel core, HD sata 500 Gb, Pantalla LCD 14"	43,598.49
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	25 Computadora marca Dell Modelo Optiplex 3040	422,762.00
5115111193	Dron 4 helices CAM HD Control REM	3,915.00
5115111194	6 Pantalla proyeccion 70" portatil	17,759.00
5115111195	Impresora credenciales BADGY200	34,971.76
5115111196	2 Impresora Prusa plus 3D	22,969.00
5115111197	Alertadore Industrial/instalación	22,950.84
5115111198	6 Proyector INFOCUS IN112X	45,936.00
5115111199	6 Cisco telefono SPA303 3 lineas	15,209.41
511511200	4 Bocina de 15" acabado texturizado	57,309.98
511511201	2 Subwoofer acabado poliuretano	31,587.13
511511202	Mezcladores de 24 canales	22,820.82
511511203	3 Amplificador procesador inteligente, potencia 1000W 2 a 4 CHMS	45,049.20
511511204	Ecualizador dual de 31 bandas	3,891.27
511511205	2 Microscopio ergonomico con cámara Marca: Labomed Modelo: CXL	88,388.24
511511206	Osmosis inv. 3 Membranas acero inox vert	62,176.00
511511207	Accesorio de texturometro Brookfield CTS Beta-DGP01	29,193.02
511511208	Accesorio de texturometro Brookfield CTS Beta-DGP01	11,322.53
511511209	Maquina marca Nevamex, modelo NVX50 para fabricacion de helado	145,000.00
511511210	Extractor de grasas y aceites serie: SOX501506002	128,672.00
511511211	2 Balanza analitica electronica automatica	27,863.47
511511212	2 Analizador de humedad	30,728.08
511511213	Campana de flujo laminar vertical	31,089.60
511511214	2 Homo de secado y esterilizacion	44,418.40
511511215	Molino pulverizador modelo p150 en acero inoxidable AISI-316	172,626.55
511511216	Despulpadora de frutas, verduras y vegetales, modelo mini rem Q2 reforzada, marca berlovento	175,384.32
511511217	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO Y MALLA EN ACERO INOXIDABLE 304 NO.80	5,916.38
511511218	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 1 1/2"	4,988.30
511511219	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 1"	4,988.30
511511220	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 2"	4,988.30
511511221	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 3"	4,988.30
511511222	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 3/4"	4,988.30
511511223	8 TAMIZ 8" DIAMETRO X 2" DE ALTURA, ARO EN ACERO INOXIDABLE Y MALLA DE ACERO AL CARBON, 3/8"	4,988.30
511511224	8 TAPA DE ACERO INOXIDABLE PARA TAMICES DE 8" DE DIAMETRO	2,142.11
511511225	8 CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE PARA TAMICES DE 8" DE DIAMETRO	2,019.70

Relación de Bienes Muebles que Componen el Patrimonio

A/ 30 de Septiembre de 2017

(Pesos)

Este Público:

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DEL OCCIDENTE DEL ESTADO DE HIDALGO

TOTAL VALOR EN LIBROS \$44,310,101.14

Código	Descripción del Bien Mueble	Valor en libros
5115111226	Extractor para la determinación de calórica y fibras de las pizzas	293,854.50
5115111227	5 Contactor tripolar IN 12a400v. 50HZ	4,941.60
5115111228	6 Relé de tiempo multifuncion REQ de 0.5-100h	5,985.60
5115111229	3 Arrancador suave SO- 12.5a. 5.5kw400v	34,452.00
5115111230	1 Relé inteligente función de alimentación 115v/60hz	11,274.00
5115111231	3 Motor de corriente directa 120v. 1/2hp 1800rpm	26,100.00
5115111232	4 Reostato potenciómetro variable 3 OHMS 6AMPERES	8,884.00
5115111233	3 Fuente de tensión regulada, entrada de 220VCA salida 12VDC 10 Amp	10,607.04
5115111234	Extractor universal de muestras: 2", 4", 6" y 8"	8,067.80
5115111235	Espectrofotometro para calidad de agua Marca: MACY, Modelo: V151500	49,822.46
5115111236	Medidor portátil con sonda de oxígeno disuelto	34,761.16
5115111237	Balanza capacidad de 610G: Triple barra y cucharón Modelo: TJ611 Marca: Ohaus	8,003.72
5115111238	5 Copa de casagrande manual con cuentagolpes	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
5115111241	Laptop Dell Inspiron 15 5000 Series 6567 SN: HCC9RF2	19,929.81
5115111242	2 SWITCH 24 PUERTOS TP-LINK MODELO TL-SL3428	8,580.85
5115111243	16 ACCESS POINT CISCO MERAKI MODELO MR42	394,439.17
5115111244	ESCRITORIO EN L	2,999.00
5115111245	MULTIFUNCIONAL EPSON L575 ECOTANK	6,798.00
5115111246	Camara KIT + Estuche Canon Zoompack 1000 + Memoria SD de 16 GB + Triple Surpak PlatinumPlus 5858D + Cargador	10,000.00
5115111247	(26) Computadora pentium core i5 7500 7a. sistema operativo Windows 10. Monitor modelo E2316H de 23" (1) Proyector con brillo de 3300 lúmenes y alto contraste/ (1) Pantalla de proyección de 84"	884,000.00

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

Lic. Juan Copete Hernandez
Encargado de Subdirección de Servicios
Administrativos

Mtra. Alicia Asunción Grande Olgún
Directora General

