



EL SUSCRITO COORDINADOR DE PROYECTOS ESPECIALES DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA Y CONFORME A LO DISPUESTO AL ARTICULO 22, FRACCION IV DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO, HABIENDO RECIBIDO LAS PROPUESTAS ECONOMICAS DE LOS PARTICIPANTES EN EL CONCURSO LICITACIÓN PUBLICA **UAS-FOMES-PIFI-LP-2011-001** RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIOVISUAL Y LABORATORIO, Y HABIENDO REALIZADO EL RESPECTIVO ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS MISMAS ME PERMITO EMITIR EL SIGUIENTE:

D I C T A M E N

Anexo 1-A (equipo de computo y audiovisual)

A LA EMPRESA; **SOLUCIONES EN INFORMÁTICA DEL NOROESTE DE MEXICO SA DE CV**, SE LE ADJUDICAN PARTIDAS POR UN IMPORTE DE \$3,531,377.00 (Tres millones quinientos treinta y un mil trescientos setenta y siete pesos 00/100 M.N.) MAS LA CANTIDAD DE \$565,020.32 (Quinientos sesenta y cinco mil veinte pesos 32/100 M.N.) CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO HACIENDO UN TOTAL DE **\$4,096,397.32 (Cuatro millones noventa y seis mil trescientos noventa y siete pesos 32/100 M.N.)**.

A LA EMPRESA; **TECNICA PARA OFICINAS DE CULIACAN SA DE CV**, SE LE ADJUDICAN PARTIDAS POR UN IMPORTE DE \$816,789.93 (Ochocientos dieciséis mil setecientos ochenta y nueve pesos 93/100 M.N.) MAS LA CANTIDAD DE \$130,686.39 (Ciento treinta mil seiscientos ochenta y seis pesos 39/100 M.N.) CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO HACIENDO UN TOTAL DE **\$947,476.32 (Novecientos cuarenta y siete mil cuatrocientos setenta y seis pesos 32/100 M.N.)**.

RELACIÓN DE LAS PARTIDAS ADJUDICADAS

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

Licitación UAS-FOMES-PIFI-LP-2011-001

Anexo A: Equipo de Cómputo PIFI 2010

Coordinación Institucional de Proyectos PIFI

DES: COORDINACION GENERAL DE PLANEACION Y DESARROLLO

PROYECTO : P2010-25-02 Consolidación de la Calidad de la Gestión y los Servicios

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario con Iva	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-02-2.1.1-1	9	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 GHz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 GHz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA	\$ 8,004.00	\$ 72,036.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-02-2.1.1-2	5	<p>IMPRESORA LASER MONOCROMÁTICA SAMSUNG ML-2525W RESOLUCIÓN HASTA 1,200 X 1,200 DPI DE SALIDA EFECTIVA, HASTA 24 PÁGINAS POR MINUTO, DUPLEX MANUAL, PROCESADOR 360 MHZ, MEMORIA 64 MB, INTERFAZ USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, ETHERNET 10 / 100 BASE TX, WIRELESS 802.11 B / G, COMPATIBILIDAD WINDOWS 2000 / XP / VISTA / 2003 SERVER / 2008 SERVER / 7, MAC OS X 10.3 ~ 10.6, MANEJO DE PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPOS CHAROLA DE 250 HOJAS, 1 BANDEJA MANUAL, CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO 80 HOJAS CARA ABAJO, 1 CARA BOCA ARRIBA, 1 AÑO DE GARANTÍA.</p>	\$ 2,992.80	\$ 14,964.00
Soluciones	P2010-25-02-2.1.3-1	17	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 Ghz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 Ghz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARRÉGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION</p>	\$ 8,004.00	\$ 136,068.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-02-2.1.4-10	1	<p>SERVIDOR DELL POWEREDGE M610 2 PROCESADORES INTEL® XEON® E5620 2.4GHZ, 12M CACHE, TURBO, HT, 1066MHZ, MEMORIA RAM 8 GB (4X2GB)1333MHZ, 2 DISCOS DUROS HOT PLUG 250GB 7.2K RPM SATA 2.5 PULGADAS, ADD-IN H700 WITH BATTERY PARA 2 DISCOS DUROS RAID EN ESPEJO, TARJETA DE RED ONBOARD BROADCOM 5709 DUAL PORT 1GBE NIC WITH TOE AND ISCSI OFFLOAD, 3 AÑOS DE GARANTÍA.</p>	\$ 74,878.00	\$ 74,878.00
Técnica	P2010-25-02-2.1.4-6	6	<p>Computadora portátil HP ProBook 4720s (LK625LA) con procesador Intel® Core™ i3-370M (2,40 GHz, 3 MB de cachéL3), Windows® 7 Professional original 32 bit, Mobile Intel® HM57 Express, memoria SDRAM DDR3 de 3 GB, 1066 MHz, disco duro SATA de 500 GB, 7200 rpm, DVD+/-RW SuperMulti de doble capa LightScribe, video ATI Mobility Radeon HD 4350, con 512 MB de memoria dedicada de video, pantalla LED HD+ con retroiluminación de 17,3 pulgadas de diagonal (1600 x 900), puertos; 3 USB 2.0, 1 combinado eSATA/USB 2.0, 1 monitor VGA externo, 1 HDMI, 1 entrada estéreo para micrófono, 1 audifono estéreo/salida de línea, 1 alimentación de CA, 1 RJ-45, 1 RJ-11, ranuras 1 Express Card/34, 1 lector de tarjetas multimedia, audio HD, red Ethernet Realtek (NIC 10/100/1000), Teclado de tamaño completo con teclado numérico independiente, Adaptador de CA HP Smart de 65W, Batería de Ion de Litio 8 celdas (73 Whr), Incluye HP CarePack (garantía) de 2 años en equipo y batería. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/uy/es/sm/WF06b/321957-321957-64295-3955552-4145330-5071999.html</p>	\$ 13,108.00	\$ 78,648.00
Soluciones	P2010-25-02-2.1.4-7	2	<p>TELEVISION SAMSUNG 50"VIDEO TAMAÑO DE PANTALLA 50 RESOLUCION 1365 X 768 CONTRASTE DINAMICO 2,000,000:1 REDUCCION DIGITAL DE RUIDO SI BRILLO 1500 FILTERBRIGHT FILTERBRIGHT NIVELES DE GRIS (DEGRADADO) 262.144 CINEMA PROGRESSIVE (MODO PELICULA) SI DIGITAL COMB FILTER 3D AMPLIFICADOR DE SONIDOS BAJOS SI AUDIO SALIDA DE SONIDO (RMS) 10 W X 2 CARACTERISTICAS PICTURE-IN-PICTURE NO SLEEP TIMER SI RELOJ Y TEMPORIZADOR ENCENDIDO Y APAGADO SI IMAGEN EN PAUSA NO APAGADO AUTOMATICO SI LENGUAJE EN OSD ESPAÑOL / INGLES / FRANCES ANYNET+ (HDMI-CEC) SI TECNOLOGIA ANTI QUEMADO SI AHORRO DE ENERGIA (HOT KEY) SI CAPTION SI (INGLES) V-CHIP SI CONECTAR Y REPRODUCIR SI ABSENT POWER OFF SI DIMENSION TAMAÑO (LARGO X ANCHO X PROFUNDO) CON BASE 81 X 122.08 X 31.6 CM TAMAÑO (LARGO X ANCHO X PROFUNDO) SIN BASE 74.88 X 122.08 X 7.4 CM EMPAQUE (LARGO X ANCHO X PROFUNDO) 86.7 X 148 X 29 CM PESO PESO DEL SET CON BASE 15.8 PESO DEL SET SIN BASE 14.1 PESO DEL EMPAQUE 19 ACCESORIO CABLE DE PODER SI CONTROL REMOTO TM950 MANUAL DE USUARIO SI BATERIA SI ENTRADA Y SALIDA (LATERAL) COMPUESTO (AV) 1 HDMI 1 S-VIDEO NO AUDIFONO NO WISELINK (USB) NO ENTRADA Y SALIDA (TRASERA) ENTRADA RF 1 COMPUESTO (AV) USO COMUN PARA COMPONENTE Y S-VIDEO NO COMPONENTE (Y/PB/PR) 2 PC INPUT (D-SUB) 1 HDMI 2 SALIDA DE AUDIO MONITOR 1 ENERGIA FUENTE DE</p>	\$ 11,588.40	\$ 23,176.80

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			PODER AC 110 - 120 V 60 HZ CONSUMO DE ENERGIA EN USO 350 W CONSUMO DE ENERGIA EN RESERVA < 1 W ENERGY STAR SI, 1 AÑO DE GARANTÍA.		
Soluciones	P2010-25-02-2.1.4-8	4	SISTEMA DE AUDIO STEREN BAF-500 5 CANALES (3 MONOAURALES Y 2 ESTEREOFONICOS) 3 CONTROLES DE ECUALIZACIÓN POR CANAL PARA GRAVES, MEDIOS Y AGUDOS CONTROLES DE VOLUMEN DESLIZABLE ECUALIZADOR GRÁFICO ALIMENTACIÓN CANNON Y 6,3 MM BALANCEADAS Y DESBALANCEADAS PARA CANALES 1 Y 2 ALIMENTACIÓN 6,3 MM BALANCEADA PARA CANAL 3 ALIMENTACIONES RCA PARA CANALES 4 Y 5 SALIDA AUXILIAR RCA	\$ 7,482.00	\$ 29,928.00
Técnica	P2010-25-02-3.1.1-12	4	HP 802.11a (JD899A) Integrated Outdoor Bridge+AP. Garantía 1 año. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/es/es/sm/WF06b/12883-1137927-4172285-4172285-4175632-4175635.html?jumpid=reg_R1002_ESES	\$ 21,035.44	\$ 84,141.76
Soluciones	P2010-25-02-3.1.1-13	1	SERVIDOR DELL POWEREDGE M610 2 PROCESADORES INTEL® XEON® E5620 2.4GHZ, 12M CACHE, TURBO, HT, 1066MHZ, MEMORIA RAM 8 GB (4X2GB)1333MHZ, 2 DISCOS DUROS HOT PLUG 250GB 7.2K RPM SATA 2.5 PULGADAS, ADD-IN H700 WITH BATTERY PARA 2 DISCOS DUROS RAID EN ESPEJO, TARIETA DE RED ONBOARD BROADCOM 5709 DUAL PORT 1GBE NIC WITH TOE AND ISCSI OFFLOAD, 3 AÑOS DE GARANTÍA.	\$ 74,878.00	\$ 74,878.00
Soluciones	P2010-25-02-3.1.1-14	16	RUTEADOR DUAL RADIO OUTDOOR WIRELESS MESH, 5.8 GHZ BACKHAUL (10.5DBI) Y ACCESS POINT (7.5DBI), MARCA TRANZEO, CÓDIGO ENROUTE505	\$ 9,860.00	\$ 157,760.00
Soluciones	P2010-25-02-3.1.1-15	10	NETDEFEND NETWORK SECURITY UTM FIREWALL,2 WAN, 1 DMZ, 7 LANMARCA DLINK, MODELO DFL-800	\$ 16,820.00	\$ 168,200.00
Técnica	P2010-25-02-3.1.1-4	1	Switch Cisco Catalyst 3750 12 (WS-C3750G-12S-S), http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/switches/ps5718/ps5023/product_data_sheet0900aecd80371991.html	\$ 79,852.08	\$ 79,852.08
Técnica	P2010-25-02-3.1.1-5	20	HP E4210-24 Switch (JF427A), 24 puertos RJ-45 10/100 de detección automática (IEEE 802.3 tipo 10Base-T, IEEE 802.3u tipo 100Base-TX), tipo de soporte: MDIX automático, dúplex: semi o completo; 2 puertos 10/100/1000 de doble función (IEEE 802.3 tipo 10Base-T, IEEE 802.3u tipo 100Base-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000Base-T); 1 puerto serie RJ-45 para consola. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/12883-12883-4172267-4172277-4172277-4177570-4177572.html?lang=es&jumpid=oc_R1002_MXESC-001_HP%20E4210-24%20Switch&cc=mx	\$ 5,905.53	\$ 118,110.50
Técnica	P2010-25-02-3.1.1-6	10	GE SFP, LC conector SX Transceiver Cisco (GLC-SX-MM=)	\$ 5,180.28	\$ 51,802.82
Soluciones	P2010-25-02-3.1.1-7	2	SWITCH CISCO CATALYST MODELO 3750G-24TS-1U, 24 PUERTOS ETHERNET 10/100/1000, 4 SLOTS PARA MÓDULOS SFP, CÓDIGO WS-C3750G-24TS-S1U	\$ 64,948.40	\$ 129,896.80
Técnica	P2010-25-02-3.1.1-8	2	Modulo Cisco GLC-T 1000BASE-T SFP	\$ 4,092.48	\$ 8,184.96
Técnica	P2010-25-02-3.1.1-9	10	Modulo HP X124 1G SFP LC SX Transceiver (JD493A). http://h10010.www1.hp.com/wwpc/es/es/sm/WF06c/A1-329290-64274-64484-64484-4178984-4179055.html?jumpid=reg_R1002_ESES	\$ 3,925.44	\$ 39,254.40
Técnica	P2010-25-02-3.1.3-3	2	Computadora portátil HP ProBook 6455b (XV035LA) con procesador AMD Turion II Dual-Core Mobile Processor N530 (2.5 GHz, 35W, 2 MB L2 cache), chipset AMD M880G, Bios Proprietario del fabricante o con derechos reservados para el fabricante, almacenado en Flash EPROM, actualizable vía dispositivo USB 2.0 y red, tiene manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan. El BIOS es en formato gráfico, Puertos externos de Entrada/Salida 3 USB 2.0, 1 COMBO USB/e-SATA, 1 VGA, 1 Display Port, 1 ExpressCard, 1 Puerto de Docking (No replicador), 1 Biometric FingerReader, 1 puerto para audifono, 1 puerto a micrófono externo, 1 IEEE 1394, 1 conector para segunda batería, 1 lector de memorias SD (Secure Digital), HC-SD (High Capacity Secure Digital), MMC (MultiMedia Card), HS-MMC (MultiMedia Card Plus), Sony Memory Stick, Sony Memory Stick Pro como mínimo, ranura 1 ranura ExpressCard/54, conectividad Tarjeta de red Marca 10/100/1000 Mbps. con conector RJ-45 hembra integrada, Tarjeta de red wireless 802.11 b/g/n integrada, Bluetooth® v2.1+EDR integrado, memoria ram 2 GB 1333 MHz DDR3 SDRAM 1 Dimm, DVD+-RW SuperMulti Doble Capa interno en bahía actualizable a un segundo disco duro, disco duro SATA II con capacidad de 320 GB a 7200 RPM con un sistema inteligente que ayuda a proteger al	\$ 12,064.00	\$ 24,128.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			disco duro contra impactos y vibración que tiene como función el detener el funcionamiento del disco duro mostrando un indicador cuando este activo o desactivo dicho mecanismo, video ATI Mobility Radeon™ 4250 HD del chipset instalado con soporte a Direct X10.1, pantalla 14.0 pulgadas WideScreen , audio HD, Teclado completo compatible con teclados de 101/102 teclas en español tipo QWERTY, Windows 7 Profesional 32 bit en español, Adaptador de CA de al menos 65W, , el fabricante es miembro de la DMTF (www.dmtf.org), Chasis diseñado con el Standard EPEAT GOLD, certificaciones Energy Star, y NOM-01 9-SCFI, incluye HP CarePack (garantía) 2 años. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/321957-321957-64295-3955552-3955552-4174254-4339889.html		
Soluciones	P2010-25-02-3.2.1-2	25	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 231,710.00
Soluciones	P2010-25-02-3.3.1-4	7	SWITCH MODELO 4500 DE 50 PUERTOS (48 PUERTOS 10/100 Y 2 PUERTOS GIGABIT) 3CR17562-91-US	\$ 14,836.40	\$ 103,854.80

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-02-3.3.2-6	1	SUPRESORES DE SOBREVOLTAJES TRANSITORIOS MARCA TRANSECTOR MODELO SP225, TRIFÁSICO 220V, DE TECNOLOGÍA MOV'S. CAPACIDAD: MODO POR FASE 225KA MODO POR LÍNEA 112.5KA, GARANTÍA DE 10 AÑOS, INCLUYE INSTALACIÓN.	\$ 22,968.00	\$ 22,968.00
------------	---------------------	---	---	--------------	--------------

DES: FACULTAD DE AGRONOMIA

PROYECTO P2010-25-41 Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica de la DES Ciencias Agropecuarias de la UAS.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Técnica	P2010-25-41-2.1.3-4	3	Impresora HP laserjet monocromática P2055dn (CE459A), Velocidad de impresión en negro (normal, carta) hasta 35 ppm, Primera página impresa en negro (A4, lista) 8.0 segundos, Calidad de impresión en negro (óptima) hasta 1200 x 1200 ppp, Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 50.000 páginas, memoria de serie 128 MB, Idiomas estándar de la impresora PCL 5c; HP PCL 6; emulación Postscript nivel 3 con conmutación automática de idioma, Velocidad del procesador 600 MHz, 2 bandejas de papel, impresión a doble cara, conectividad Ethernet 10/100/1000 rápida, USB 2.0 de alta velocidad, garantía limitada 1 año. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/18972-18972-3328059-236263-236263-3662052-3662060.html?jumpid=reg_R1002_MXES	\$ 7,888.00	\$ 23,664.00
Soluciones	P2010-25-41-2.1.3-5	2	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTERIO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 - 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 - 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:3, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL-60, SECAM, SDTV (480i), SDTV (576i), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080i), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 13,340.00
Soluciones	P2010-25-41-3.1.1-10	10	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 GHz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 GHz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO,	\$ 8,004.00	\$ 80,040.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX.</p>		
Soluciones	P2010-25-41-3.1.1-11	8	<p>VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPECIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:3, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.</p>	\$ 6,670.00	\$ 53,360.00
Técnica	P2010-25-41-3.1.1-12	3	<p>Computadora portátil HP ProBook 6455b (XV035LA) con procesador AMD Turion II Dual-Core Mobile Processor N530 (2.5 GHz, 35W, 2 MB L2 cache), chipset AMD M880G, Bios Propietario del fabricante o con derechos reservados para el fabricante, almacenado en Flash EPROM, actualizable vía dispositivo USB 2.0 y red, tiene manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan. El BIOS es en formato gráfico, Puertos externos de Entrada/Salida 3 USB 2.0, 1 COMBO USB/e-SATA, 1 VGA, 1 Display Port, 1 ExpressCard, 1 Puerto de Docking (No replicador), 1 Biometric FingerReader, 1 puerto para audifono, 1 puerto a micrófono externo, 1 IEEE 1394, 1 conector para segunda batería, 1 lector de memorias SD (Secure Digital), HC-SD (High Capacity Secure Digital), MMC (MultiMedia Card), HS-MMC (MultiMedia Card Plus), Sony Memory Stick, Sony Memory Stick Pro como mínimo, ranura 1 ranura ExpressCard/54, conectividad Tarjeta de red Marca 10/100/1000 Mbps. con conector RJ-45 hembra integrada, Tarjeta de red wireless 802.11 b/g/n integrada, Bluetooth® v2.1+EDR integrado, memoria ram 2 GB 1333 MHz DDR3 SDRAM 1 Dimm, DVD+-RW SuperMulti Doble Capa interno en bahía actualizable a un segundo disco duro, disco duro SATA II con capacidad de 320 GB a 7200 RPM con un sistema inteligente que ayuda a proteger al disco duro contra impactos y vibración que tiene como función el detener el funcionamiento del disco duro mostrando un indicador cuando este activo o desactivo dicho mecanismo, video ATI Mobility Radeon™ 4250 HD del chipset instalado con soporte a Direct X10.1, pantalla 14.0 pulgadas WideScreen , audio HD, Teclado completo compatible con teclados de 101/102 teclas en español tipo QWERTY, Windows 7 Profesional 32 bit en español, Adaptador de CA de al menos 65W, , el fabricante es miembro de la DMTF (www.dmtf.org), Chasis diseñado con el Standard EPEAT GOLD, certificaciones Energy Star, y NOM-01 9-SCFI, incluye HP CarePack (garantía) 2 años. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/321957-321957-64295-3955552-3955552-4174254-4339889.html</p>	\$ 12,064.00	\$ 36,192.00

DES: FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

PROYECTO : P2010-25-42 Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica de la DES Ciencias Agropecuarias de la UAS.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-42-2.1.3-1	1	<p>VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL–60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.</p>	\$ 6,670.00	\$ 6,670.00
Soluciones	P2010-25-42-2.1.3-2	1	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y</p>	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40





			SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-42-3.1.1-1	9	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTACION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 83,415.60

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-42-3.1.1-2	9	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTERIO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 - 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 - 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL-60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 60,030.00
Soluciones	P2010-25-42-3.1.1-4	5	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 4,988.00

DES: FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR

PROYECTO : P2010-25-43 Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica de la DES Ciencias Agropecuarias de la UAS.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-43-2.1.3-6	2	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSION 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTACION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACION	\$ 9,268.40	\$ 18,536.80

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-43-3.1.1-6	9	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS</p>	\$ 9,268.40	\$ 83,415.60





			SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-43-3.1.1-7	5	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:3, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 33,350.00
Soluciones	P2010-25-43-3.1.1-8	7	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 6,983.20

DES: ESCUELA SUPERIOR DE AGRICULTURA DEL VALLE DEL FUERTE

PROYECTO : P2010-25-44 Fortalecimiento de la capacidad y competitividad académica de la DES Ciencias Agropecuarias de la UAS.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-44-3.1.1-13	10	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 GHz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 GHz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON	\$ 8,004.00	\$ 80,040.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX.		
Técnica	P2010-25-44-3.1.1-15	1	HP E4210-16 Switch (JE025A), 16 puertos RJ-45 10/100 de detección automática (IEEE 802.3 tipo 10Base-T, IEEE 802.3u tipo 100Base-TX), tipo de soporte: MDIX automático, dúplex: semi o completo; 2 puertos 10/100/1000 de doble personalidad (IEEE 802.3 tipo 10Base-T, IEEE 802.3u tipo 100Base-TX, IEEE 802.3ab tipo 1000Base-T); 1 puerto serie RJ-45 para consola. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/12883-12883-4172267-4172277-4172277-4177570-4199839.html?lang=es&jumpid=oc_R1002_MXESC-001_HP%20E4210-16%20Switch&cc=mx	\$ 5,090.81	\$ 5,090.81

DES: ESCUELA DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

PROYECTO : P2010-25-53 Fortalecimiento de la Competitividad y Capacidad Académica de la DES de Ciencias Naturales y Exactas

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-53-1.2.2-4	11	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACION BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y	\$ 9,268.40	\$ 101,952.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-53-2.2.2-2	3	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA</p>	\$ 9,268.40	\$ 27,805.20

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			EFICIENCIA.		
--	--	--	-------------	--	--

DES: ESCUELA DE INGENIERIA LOS MOCHIS

PROYECTO : P2010-25-54 Fortalecimiento de la Competitividad y Capacidad Académica de la DES de Ciencias Naturales y Exactas

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-54-1.3.2-3	6	CPU MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 Ghz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 Ghz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATONLANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.	\$ 6,136.40	\$ 36,818.40





Soluciones	P2010-25-54-1.3.2-5	1	Escáner Epson GT-20000 a color de cama plana, Dispositivo fotoeléctrico. Resolución Óptica: 600 dpi, Hardware: 600 x 1200 dpi. Área de Escaneo de 11.7" x 17". Detector automático para el tamaño de los documentos. Profundidad de Color 48 bits interna Y 24 bits externa. Velocidad de escaneo Monocromático: 1.3 mseg/línea Y Color: 3.8 mseg/línea. Interfaces USB 2.0Y Tarjeta de RJ4510BaseT/100Base TX . Garantía 1 año.	\$ 19,998.40	\$ 19,998.40
Técnica	P2010-25-54-1.3.2-9	2	Computadora portátil HP ProBook 6455b (XV035LA) con procesador AMD Turion II Dual-Core Mobile Processor N530 (2.5 GHz, 35W, 2 MB L2 cache), chipset AMD M880G, Bios Proprietario del fabricante o con derechos reservados para el fabricante, almacenado en Flash EPROM, actualizable vía dispositivo USB 2.0 y red, tiene manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan. El BIOS es en formato gráfico, Puertos externos de Entrada/Salida 3 USB 2.0, 1 COMBO USB/e-SATA, 1 VGA, 1 Display Port, 1 ExpressCard, 1 Puerto de Docking (No replicador), 1 Biometric FingerReader, 1 puerto para audífono, 1 puerto a micrófono externo, 1 IEEE 1394, 1 conector para segunda batería, 1 lector de memorias SD (Secure Digital), HC-SD (High Capacity Secure Digital), MMC (MultiMedia Card), HS-MMC (MultiMedia Card Plus), Sony Memory Stick, Sony Memory Stick Pro como mínimo, ranura 1 ranura ExpressCard/54, conectividad Tarjeta de red Marca 10/100/1000 Mbps. con conector RJ-45 hembra integrada, Tarjeta de red wireless 802.11 b/g/n integrada, Bluetooth® v2.1+EDR integrado, memoria ram 2 GB 1333 MHz DDR3 SDRAM 1 Dimm, DVD+/RW SuperMulti Doble Capa interno en bahía actualizable a un segundo disco duro, disco duro SATA II con capacidad de 320 GB a 7200 RPM con un sistema inteligente que ayuda a proteger al disco duro contra impactos y vibración que tiene como función el detener el funcionamiento del disco duro mostrando un indicador cuando este activo o desactivo dicho mecanismo, video ATI Mobility Radeon™ 4250 HD del chipset instalado con soporte a Direct X10.1, pantalla 14.0 pulgadas WideScreen , audio HD, Teclado completo compatible con teclados de 101/102 teclas en español tipo QWERTY, Windows 7 Profesional 32 bit en español, Adaptador de CA de al menos 65W, , el fabricante es miembro de la DMTF (www.dmtf.org), Chasis diseñado con el Standard EPEAT GOLD, certificaciones Energy Star, y NOM-01 9-SCFI, incluye HP CarePack (garantía) 2 años. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/321957-321957-64295-3955552-3955552-4174254-4339889.html	\$ 12,064.00	\$ 24,128.00

DES: FACULTAD DE MEDICINA CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-61 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-61-2.1.1-1	10	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPECIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:3, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 66,700.00
Soluciones	P2010-25-61-4.2.3-1	1	PANTALLA DE PROYECCION ELECTRICA BARONET DRAPER, 2.44 X 2.44 MTS.	\$ 6,958.84	\$ 6,958.84

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-61-4.2.3-2	1	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 GHz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 GHz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y +0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARIETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX.</p>	\$ 8,004.00	\$ 8,004.00
Soluciones	P2010-25-61-4.2.3-3	1	<p>VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTERIO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.</p>	\$ 6,670.00	\$ 6,670.00

DES: ESCUELA DE ODONTOLOGIA CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-63 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-63-4.2.3-5	1	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 GHz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 GHz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX.</p>	\$ 8,004.00	\$ 8,004.00
------------	---------------------	---	--	-------------	-------------

DES: COORDINACIÓN UNIVERSITARIA DEL HOSPITAL CIVIL

PROYECTO : P2010-25-64 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-64-2.1.1-1	4	<p>VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACION DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:3, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL–60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.</p>	\$ 6,670.00	\$ 26,680.00
Soluciones	P2010-25-64-2.1.1-2	4	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 3,990.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-64-2.1.1-4	1	<p>CPU MARCA LANIX MODELO CORP 4180 PROCESADOR AMD PHENOM II X3 B75 BASE PARA PROCESADOR SOCKET AM3 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.0 GHz MEMORIA CACHE 7.5 MB BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET 880G CONFIGURADO PARA DASH 1.1, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO BUS FRONTAL HT 3.0 GHz TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB CONTROLADORA DE VIDEO SISTEMA DE GRAFICOS INTEGRADOS ATI Rodeón HD 4250, CON MEMORIA DE ARRANQUE 512MB HASTA 1 GB DE FORMA DINÁMICA, CON 2 SALIDAS A MONITORES: 1 PUERTO VGA, 1 PUERTO HDMI Y 1 PUERTO DVI INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE RESOLUCIÓN MÁXIMA DE 2560X1600. SOPORTA DIRECTX 10.1, CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S LECTOR PARA TARJETAS DE MEMORIA LECTORA 34 EN 1 PUERTOS USB 12, SEIS INTEGRADOS A LA TARJETA MADRE Y SEIS MÁS AL FRENTE DEL GABINETE. PUERTOS USB 2.0 PUERTO PS/2 UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PARA TECLADO. MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATONLANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x 1 PUERTO SERIAL (DB9) DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING REALTEK 8111E 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 6,136.40	\$ 6,136.40
------------	---------------------	---	--	-------------	-------------

DES: CIENCIAS DE LA NUTRICIÓN Y GASTRONOMÍA

PROYECTO : P2010-25-65 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-65-2.1.1-1	4	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL–60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 26,680.00
Soluciones	P2010-25-65-2.1.1-2	3	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 2,992.80

DES: ESCUELA DE EDUCACIÓN FÍSICA CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-66 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-66-2.1.1-2	4	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 3,990.40

DES: ESCUELA DE ENFERMERÍA CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-67 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-67-2.1.1-1	4	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL–60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 26,680.00
Soluciones	P2010-25-67-2.1.1-2	3	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 2,992.80

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





DES: ESCUELA DE ENFERMERIA MAZATLÁN

PROYECTO : P2010-25-68 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-68-2.1.1-1	3	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPECIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 20,010.00
Soluciones	P2010-25-68-2.1.1-2	3	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 2,992.80

DES: ESCUELA DE ENFERMERIA LOS MOCHIS

PROYECTO : P2010-25-69 Proyecto Integral de consolidación del Colegio de Ciencias de la Salud

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-69-2.1.1-1	4	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPECIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 26,680.00
Soluciones	P2010-25-69-2.1.1-2	3	PANTALLA MANUAL DE VIDEO PROYECCIÓN DE 1.78 X 1.78 MTS.	\$ 997.60	\$ 2,992.80

DES: FACULTAD DE ESTUDIOS INTERNACIONALES Y POLITICAS PUBLICAS

PROYECTO : P2010-25-70 Fortalecimiento Integral de la DES.

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-70-4.3.1-1	14	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 129,757.60

DES: ESCUELA DE PSICOLOGIA

PROYECTO : P2010-25-71 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-71-4.3.1-1	10	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00
------------	---------------------	----	---	-------------	--------------

DES: FACULTAD DE DERECHO CULIACAN

PROYECTO : P2010-25-72 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-72-4.3.1-1	10	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00
------------	---------------------	----	--	-------------	--------------

DES: ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL CULIACAN

PROYECTO : P2010-25-73 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-73-4.3.1-1	7	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 64,878.80
Soluciones	P2010-25-73-4.3.1-3	3	<p>VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV</p>	\$ 6,670.00	\$ 20,010.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			(1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.		
Técnica	P2010-25-73-4.3.1-4	1	Impresora HP laserjet monocromática P2055dn (CE459A), Velocidad de impresión en negro (normal, carta) hasta 35 ppm, Primera página impresa en negro (A4, lista) 8.0 segundos, Calidad de impresión en negro (óptima) hasta 1200 x 1200 ppp, Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 50.000 páginas, memoria de serie 128 MB, Idiomas estándar de la impresora PCL 5c; HP PCL 6; emulación Postscript nivel 3 con conmutación automática de idioma, Velocidad del procesador 600 MHz, 2 bandejas de papel, impresión a doble cara, conectividad Ethernet 10/100/1000 rápida, USB 2.0 de alta velocidad, garantía limitada 1 año. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/18972-18972-3328059-236263-236263-3662052-3662060.html?jumpid=reg_R1002_MXES	\$ 7,888.00	\$ 7,888.00

DES: FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

PROYECTO : P2010-25-74 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Técnica	P2010-25-74-4.3.1-2	6	IMAC 27" (MCS10E/A) / IC i3 3.20 / 2X2GB / 1TB / Radeon HD 5670-512MB / SD ESP. Garantía 1 Año. http://www.apple.com/mx/imac/specs.html	\$ 25,868.00	\$ 155,208.00

DES: ESCUELA DE DERECHO MAZATLÁN

PROYECTO : P2010-25-75 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-75-4.3.1-1	25	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DUROCONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL	\$ 9,268.40	\$ 231,710.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	
--	--	--	---	--

DES: **ESCUELA DE DERECHO GUASAVE**

PROYECTO : P2010-25-76 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-76-4.3.1-1	10	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS</p>	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
--	--	--	--	--	--

DES: ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL LOS MOCHIS

PROYECTO : P2010-25-77 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-77-4.3.1-1	10	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA</p>	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00





			<p>TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
--	--	--	--	--	--

DES: ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIAS POLÍTICAS

PROYECTO : P2010-25-78 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-78-4.3.1-1	10	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOM CON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS"</p>	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
--	--	--	--	--	--

DES: ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL MAZATLÁN

PROYECTO : P2010-25-79 Fortalecimiento Integral de la DES.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-79-4.3.1-1	25	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO</p>	\$ 9,268.40	\$ 231,710.00



			DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
--	--	--	---	--	--

DES: ESCUELA DE ECONOMIA CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-81 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-81-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40

DES: FACULTAD DE CONTADURIA Y ADMINISTRACIÓN CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-82 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-82-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40
Soluciones	P2010-25-82-4.1.3-11	1	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL—60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARIETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 6,670.00

DES: FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

PROYECTO : P2010-25-83 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-83-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





DES: ESCUELA DE TURISMO MAZATLÁN

PROYECTO : P2010-25-84 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-84-3.3.3-1	2	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 18,536.80
Soluciones	P2010-25-84-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40



DES: ESCUELA DE CONTABILIDAD Y ADMINISTRACIÓN MAZATLÁN

PROYECTO : P2010-25-85 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-85-3.3.3-1	2	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 18,536.80
Soluciones	P2010-25-85-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40



DES: FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA Y DESARROLLO RURAL

PROYECTO : P2010-25-86 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-86-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40
Soluciones	P2010-25-86-4.1.3-11	1	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 - 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 - 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:3, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL-60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 6,670.00

DES: ESCUELA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

PROYECTO : P2010-25-87 *Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-87-3.3.3-1	2	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DUROCONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E	\$ 9,268.40	\$ 18,536.80

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-87-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40
Soluciones	P2010-25-87-4.1.3-11	1	VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTERIO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X, LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL–60, SECAM, SDTV (480i), SDTV (576i), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080i), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	\$ 6,670.00	\$ 6,670.00

DES: UNIDAD ACADÉMICA DE NEGOCIOS

PROYECTO : P2010-25-88 Proyecto Integral para el Fortalecimiento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Ciencias Económico Administrativas.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
-----------	---------	----------	-----------------------------	-----------------	----------------



Soluciones	P2010-25-88-3.3.3-1	2	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLES (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	\$ 9,268.40	\$ 18,536.80
Soluciones	P2010-25-88-4.1.2-5	1	FOTOCOPIADORA DIGITAL RICOH MODELO AFICIO MP-1900, 16 MB EN MEMORIA, RESOLUCIÓN 600 X 600 DPI.	\$ 18,316.40	\$ 18,316.40
Soluciones	P2010-25-88-4.1.3-11	1	<p>VIDEOPROYECTOR EPSON POWERLITE X10+ BRILLO / LUMENS 2,600 LÚMENES, RESOLUCIÓN NATIVA XGA 1024X768X3 PÍXELES, CONECTIVIDAD VIDEO COMPUESTO RCA COMPUTADORA(VGA), HDMI, S-VIDEO, AUDIO IN (MINISTEREO O RCA), USB TIPO A, USB TIPO B, CONTROL REMOTO, SELECCIÓN DE FUENTE, HDMI, SLIDE SHOW, USB DISPLAY, ENCENDIDO, ASPECTO, MODO DE COLOR, VOLUMEN, E-ZOOM, A/V MUTE, CONGELAR, MENÚ, PÁGINA ARRIBA Y ABAJO, AYUDA, AUTO, FUNCIONES DE MOUSE, ID, CONTRASTE 2000:1, NIVEL DE RUIDO 37 DB (ALTA LUMINOSIDAD) 29 DB (BAJA LUMINOSIDAD), TAMAÑO DEL ÁREA EFECTIVA DE REPRESENTACIÓN (0.55") X 3, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, CORRECCIÓN DE TRAPEZIO AUTOMÁTICA VERTICAL +/- 30 GRADOS, SISTEMA DE PROYECCIÓN TECNOLOGÍA 3LCD EPSON DE 3-CHIPS, MÉTODO DE PROYECCIÓN DELANTERA, POSTERIOR, SOPORTE PARA TECHO, LENTES F-NUMBER: 1.58 – 1.72 DISTANCIA FOCAL: 16.9 – 20.28 MM ENFOQUE MANUAL 1.2X,</p>	\$ 6,670.00	\$ 6,670.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			LÁMPARA DE MERCURIO 200W UHE E-TORL, 5000H (BAJA LUMINOSIDAD), 4000H (ALTA LUMINOSIDAD), TV COMPATIBLE NTSC, NTSC 4:43, PAL, N-PAL, M-PAL, PAL-60, SECAM, SDTV (480I), SDTV (576I), SDTV (480P), SDTV (576P), HDTV (720P), HDTV (1080I), HDTV (1080P), REPRODUCCIÓN DE COLORES 16.7 MILLONES DE COLORES, TARJETA DE SONIDO 1 WATT X 1 MONOFÓNICO, DISTANCIA DE PROYECCIÓN 30" A 300" A UNA DISTANCIA DE 89CM - 9.1 MTS, CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ANCHO: 29.5CM PROFUNDIDAD: 22.8CM ALTO: 7.7CM PESO: 2.3 KG, GARANTÍA 2 AÑOS EN EL PROYECTOR Y 1 AÑO EN LA LÁMPARA.	
--	--	--	--	--

DES: FACULTAD DE HISTORIA

PROYECTO : P2010-25-91

Consolidar y mejorar los indicadores de calidad de la DES relacionados con la competitividad y capacidad académica a través del cierre de brechas entre PE, CA y sus LGAC, y del mejoramiento del Programa Integral de Atención a Estudiantes.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-91-3.4.1-2	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-91-3.4.1-3	1	<p>MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX-4828FN, 30 PPM NEGROIMPRESORAS VELOCIDAD B/W HASTA 30 PPM TAMAÑO CARTA 14.5 PPM TAMAÑO CARTA PRIMERA COPIA DESDE TIEMPO DE ESPERA (MONO) 8.5 SEGUNDOS DESDE MODO DE PREPARADO RESOLUCIÓN HASTA 1200 X 1200 DPI DE SALIDA EFECTIVA DOS CARAS BUILT-IN EMULACIÓN PCLSE, PCL6, POSTSCRIPT 3 MANEJO DEL PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPO DE PAPEL BANDEJA DE 250 HOJAS, BANDEJA MANUAL DE 1 HOJA CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO DE PAPEL 150 HOJAS CARA ABAJO TAMAÑO DEL PAPEL 66 X 127 MM ~ 216 X 356 MM PAPEL ESPECIAL SENCILLA, DELGADO, RECICLADO, ETIQUETA, TARIETA, BOND GENERAL CAPACIDAD DE MEMORIA 128 MB (MAX. 384 MB) COMPATIBILIDAD CON OTROS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 2000/2003 SERVER/XP/VISTA VARIOUS LINUX OS, MAC OS X 10.3~10.5 INTERFAZ HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET 10/100BASETX NIVEL DE RUIDO MENOS DE 50 DBA (IMPRIMIENDO), MENOS DE 53 DBA (COPIANDO), MENOS DE 26 DBA (STANDBY) CICLO DE VIDA 50,000 PÁGINAS, 1 AÑO DE GARANTÍA.</p>	\$ 4,999.60	\$ 4,999.60
Soluciones	P2010-25-91-3.4.2-2	1	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARIETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARIETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARIETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARIETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARIETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARIETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE</p>	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-91-3.4.2-3	1	MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX-4828FN, 30 PPM NEGRO IMPRESORAS VELOCIDAD B/W HASTA 30 PPM TAMAÑO CARTA 14.5 PPM TAMAÑO CARTA PRIMERA COPIA DESDE TIEMPO DE ESPERA (MONO) 8.5 SEGUNDOS DESDE MODO DE PREPARADO RESOLUCIÓN HASTA 1200 X 1200 DPI DE SALIDA EFECTIVA DOS CARAS BUILT-IN EMULACIÓN PCLSE, PCL6, POSTSCRIPT 3 MANEJO DEL PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPO DE PAPEL BANDEJA DE 250 HOJAS, BANDEJA MANUAL DE 1 HOJA CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO DE PAPEL 150 HOJAS CARA ABAJO TAMAÑO DEL PAPEL 66 X 127 MM ~ 216 X 356 MM PAPEL ESPECIAL SENCILLA, DELGADO, RECICLADO, ETIQUETA, TARJETA, BOND GENERAL CAPACIDAD DE MEMORIA 128 MB (MAX. 384 MB) COMPATIBILIDAD CON OTROS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 2000/2003 SERVER/XP/VISTA VARIOUS LINUX OS, MAC OS X 10.3~10.5 INTERFAZ HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET 10/100BASETX NIVEL DE RUIDO MENOS DE 50 DBA (IMPRIENDO), MENOS DE 53 DBA (COPIANDO), MENOS DE 26 DBA (STANDBY) CICLO DE VIDA 50,000 PÁGINAS, 1 AÑO DE GARANTÍA.	\$ 4,999.60	\$ 4,999.60

DES: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

PROYECTO : P2010-25-92 *Consolidar y mejorar los indicadores de calidad de la DES relacionados con la competitividad y capacidad académica a través del cierre de brechas entre PE, CA y sus LGAC, y del mejoramiento del Programa Integral de Atención a Estudiantes.*

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-92-3.4.1-2	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-92-3.4.1-3	1	MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX-4828FN, 30 PPM NEGRO IMPRESORAS VELOCIDAD B/W HASTA 30 PPM TAMAÑO CARTA 14.5 PPM TAMAÑO CARTA PRIMERA COPIA DESDE TIEMPO DE ESPERA (MONO) 8.5 SEGUNDOS DESDE MODO DE PREPARADO RESOLUCIÓN HASTA 1200 X 1200 DPI DE SALIDA EFECTIVA DOS CARAS BUILT-IN EMULACIÓN PCLSE, PCL6, POSTSCRIPT 3 MANEJO DEL PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPO DE PAPEL BANDEJA DE 250 HOJAS, BANDEJA MANUAL DE 1 HOJA CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO DE PAPEL 150 HOJAS CARA ABAJO TAMAÑO DEL PAPEL 66 x 127 MM ~ 216 x 356 MM PAPEL ESPECIAL SENCILLA, DELGADO, RECICLADO, ETIQUETA, TARIETA, BOND GENERAL CAPACIDAD DE MEMORIA 128 MB (MAX. 384 MB) COMPATIBILIDAD CON OTROS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 2000/2003 SERVER/XP/VISTA VARIOUS LINUX OS, MAC OS X 10.3~10.5 INTERFAZ HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET 10/100BASETX NIVEL DE RUIDO MENOS DE 50 DBA (IMPRIENDO), MENOS DE 53 DBA (COPIANDO), MENOS DE 26 DBA (STANDBY) CICLO DE VIDA 50,000 PÁGINAS, 1 AÑO DE GARANTÍA.	\$ 4,999.60	\$ 4,999.60
Soluciones	P2010-25-92-3.4.2-2	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTACION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGÍA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-92-3.4.2-3	1	MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX-4828FN, 30 PPM NEGRO IMPRESORAS VELOCIDAD B/W HASTA 30 PPM TAMAÑO CARTA 14.5 PPM TAMAÑO CARTA PRIMERA COPIA DESDE TIEMPO DE ESPERA (MONO) 8.5 SEGUNDOS DESDE MODO DE PREPARADO RESOLUCIÓN HASTA 1200 X 1200 DPI DE SALIDA EFECTIVA DOS CARAS BUILT-IN EMULACIÓN PCLSE, PCL6, POSTSCRIPT 3 MANEJO DEL PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPO DE PAPEL BANDEJA DE 250 HOJAS, BANDEJA MANUAL DE 1 HOJA CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO DE PAPEL 150 HOJAS CARA ABAJO TAMAÑO DEL PAPEL 66 X 127 MM ~ 216 X 356 MM PAPEL ESPECIAL SENCILLA, DELGADO, RECICLADO, ETIQUETA, TARIETA, BOND GENERAL CAPACIDAD DE MEMORIA 128 MB (MAX. 384 MB) COMPATIBILIDAD CON OTROS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 2000/2003 SERVER/XP/VISTA VARIOUS LINUX OS, MAC OS X 10.3~10.5 INTERFAZ HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET 10/100BASETX NIVEL DE RUIDO MENOS DE 50 DBA (IMPRIMIENDO), MENOS DE 53 DBA (COPIANDO), MENOS DE 26 DBA (STANDBY) CICLO DE VIDA 50,000 PÁGINAS, 1 AÑO DE GARANTÍA.	\$ 4,999.60	\$ 4,999.60

DES: ESCUELA DE FILOSOFIA Y LETRAS

PROYECTO : P2010-25-93 Consolidar y mejorar los indicadores de calidad de la DES relacionados con la competitividad y capacidad académica a través del cierre de brechas entre PE, CA y sus LGAC, y del mejoramiento del Programa Integral de Atención a Estudiantes.

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-93-3.4.1-2	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APRTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-93-3.4.1-3	1	<p>MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX-4828FN, 30 PPM NEGRO IMPRESORAS VELOCIDAD B/W HASTA 30 PPM TAMAÑO CARTA 14.5 PPM TAMAÑO CARTA PRIMERA COPIA DESDE TIEMPO DE ESPERA (MONO) 8.5 SEGUNDOS DESDE MODO DE PREPARADO RESOLUCIÓN HASTA 1200 X 1200 DPI DE SALIDA EFECTIVA DOS CARAS BUILT-IN EMULACIÓN PCLSE, PCL6, POSTSCRIPT 3 MANEJO DEL PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPO DE PAPEL BANDEJA DE 250 HOJAS, BANDEJA MANUAL DE 1 HOJA CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO DE PAPEL 150 HOJAS CARA ABAJO TAMAÑO DEL PAPEL 66 x 127 MM ~ 216 x 356 MM PAPEL ESPECIAL SENCILLA, DELGADO, REICLADO, ETIQUETA, TARIETA, BOND GENERAL CAPACIDAD DE MEMORIA 128 MB (MAX. 384 MB) COMPATIBILIDAD CON OTROS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 2000/2003 SERVER/XP/VISTA VARIOUS LINUX OS, MAC OS X 10.3~10.5 INTERFAZ HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET 10/100BASETX NIVEL DE RUIDO MENOS DE 50 DBA (IMPRIENDO), MENOS DE 53 DBA (COPIANDO), MENOS DE 26 DBA (STANDBY) CICLO DE VIDA 50,000 PÁGINAS, 1 AÑO DE GARANTÍA.</p>	\$ 4,999.60	\$ 4,999.60
Soluciones	P2010-25-93-3.4.2-2	1	<p>COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE</p>	\$ 9,268.40	\$ 9,268.40

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.		
Soluciones	P2010-25-93-3.4.2-3	1	MULTIFUNCIONAL SAMSUNG SCX-4828FN, 30 PPM NEGROIMPRESORAS VELOCIDAD B/W HASTA 30 PPM TAMAÑO CARTA 14.5 PPM TAMAÑO CARTA PRIMERA COPIA DESDE TIEMPO DE ESPERA (MONO) 8.5 SEGUNDOS DESDE MODO DE PREPARADO RESOLUCIÓN HASTA 1200 X 1200 DPI DE SALIDA EFECTIVA DOS CARAS BUILT-IN EMULACIÓN PCLSE, PCL6, POSTSCRIPT 3 MANEJO DEL PAPEL CAPACIDAD DE ENTRADA Y TIPO DE PAPEL BANDEJA DE 250 HOJAS, BANDEJA MANUAL DE 1 HOJA CAPACIDAD DE SALIDA Y TIPO DE PAPEL 150 HOJAS CARA ABAJO TAMAÑO DEL PAPEL 66 X 127 MM ~ 216 X 356 MM PAPEL ESPECIAL SENCILLA, DELGADO, RECICLADO, ETIQUETA, TARIETA, BOND GENERAL CAPACIDAD DE MEMORIA 128 MB (MAX. 384 MB) COMPATIBILIDAD CON OTROS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS 2000/2003 SERVER/XP/VISTA VARIOUS LINUX OS, MAC OS X 10.3~10.5 INTERFAZ HI-SPEED USB 2.0, ETHERNET 10/100BASETX NIVEL DE RUIDO MENOS DE 50 DBA (IMPRIMIENDO), MENOS DE 53 DBA (COPIANDO), MENOS DE 26 DBA (STANDBY) CICLO DE VIDA 50,000 PÁGINAS, 1 AÑO DE GARANTÍA.	\$ 4,999.60	\$ 4,999.60

DES: FACULTAD DE INGENIERIA CULIACAN

PROYECTO : P2010-25-101 Proyecto Para Cerrar Brechas de Capacidad y Competitividad y Fortalecer la Formación Integral de los Estudiantes

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-101-2.1.4-1	10	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACIÓN ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
Soluciones	P2010-25-101-3.3.3-2	3	<p>TELEVISION SAMSUNG 50" VIDEO TAMAÑO DE PANTALLA 50 RESOLUCION 1365 X 768 CONTRASTE DINAMICO 2,000,000:1 REDUCCION DIGITAL DE RUIDO SI BRILLO 1500 FILTERBRIGHT FILTERBRIGHT NIVELES DE GRIS (DEGRADADO) 262.144 CINEMA PROGRESSIVE (MODO PELICULA) SI DIGITAL COMB FILTER 3D AMPLIFICADOR DE SONIDOS BAJOS SI AUDIO SALIDA DE SONIDO (RMS) 10 W X 2 CARACTERISTICAS PICTURE-IN-PICTURE NO SLEEP TIMER SI RELOJ Y TEMPORIZADOR ENCENDIDO Y APAGADO SI IMAGEN EN PAUSA NO APAGADO AUTOMATICO SI LENGUAJE EN OSD ESPAÑOL / INGLES / FRANCES ANYNET+ (HDMI-CEC) SI TECNOLOGIA ANTI QUEMADO SI AHORRO DE ENERGIA (HOT KEY) SI CAPTION SI (INGLES) V-CHIP SI CONECTAR Y REPRODUCIR SI ABSENT POWER OFF SI DIMENSION TAMAÑO (LARGO X ANCHO X PROFUNDO) CON BASE 81 X 122.08 X 31.6 CM TAMAÑO (LARGO X ANCHO X PROFUNDO) SIN BASE 74.88 X 122.08 X 7.4 CM EMPAQUE (LARGO X ANCHO X PROFUNDO) 86.7 X 148 X 29 CM PESO DEL SET CON BASE 15.8 PESO DEL SET SIN BASE 14.1 PESO DEL EMPAQUE 19 ACCESORIO CABLE DE PODER SI CONTROL REMOTO TM950 MANUAL DE USUARIO SI BATERIA SI ENTRADA Y SALIDA (LATERAL) COMPUERTO (AV) 1 HDMI 1 S-VIDEO NO AUDIFONO NO WISELINK (USB) NO ENTRADA Y SALIDA (TRASERA) ENTRADA RF 1 COMPUERTO (AV) USO COMUN PARA COMPONENTE Y S-VIDEO NO COMPONENTE (Y/PB/PR) 2 PC INPUT (D-SUB) 1 HDMI 2 SALIDA DE AUDIO MONITOR 1 ENERGIA FUENTE DE PODER AC 110 - 120 V 60 HZ CONSUMO DE ENERGIA EN USO 350 W CONSUMO DE ENERGIA EN RESERVA < 1 W ENERGY STAR SI, 1 AÑO DE GARANTÍA.</p>	\$ 11,588.40	\$ 34,765.20
Soluciones	P2010-25-101-4.1.1-1	1	<p>TELEVISION LED 3D SAMSUNG 55" SERIE 7, WIDE COLOR, UN55C7000WFXZA</p>	\$ 40,020.00	\$ 40,020.00

DES: FACULTAD DE INFORMÁTICA CULIACÁN

PROYECTO : P2010-25-102 Proyecto Para Cerrar Brechas de Capacidad y Competitividad y Fortalecer la Formación Integral de los Estudiantes

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-102-2.3.1-53	2	Pantalla de Proyección eléctrica 2,44 X2,44 mts	\$ 6,958.84	\$ 13,917.68

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





Soluciones	P2010-25-102-2.3.1-55	2	CISCO AIRONET 1310 OUTDOOR ACCESS POINT/BRIDGE - WIRELESS ACCESS POINT; MARCA CISCO; MODELO AIR-BR1310G-A-K9-R	\$ 17,864.00	\$ 35,728.00
Técnica	P2010-25-102-3.3.3-7	1	MacBook Pro (MC725E/A) 17" / I C i7 2.2 / 2x2GB / 750 / SD / Intel HD 3000 / Glossy. Garantía 1 año. http://www.apple.com/mx/macbookpro/specs-17inch.html	\$ 35,728.00	\$ 35,728.00

DES: FACULDADE DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS

PROYECTO : P2010-25-103 Proyecto Para Cerrar Brechas de Capacidad y Competitividad y Fortalecer la Formación Integral de los Estudiantes

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Técnica	P2010-25-103-3.3.2-1	3	Computadora portátil HP ProBook 6455b (XV035LA) con procesador AMD Turion II Dual-Core Mobile Processor N530 (2.5 GHz, 35W, 2 MB L2 cache), chipset AMD M880G, Bios Proprietario del fabricante o con derechos reservados para el fabricante, almacenado en Flash EPROM, actualizable vía dispositivo USB 2.0 y red, tiene manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan. El BIOS es en formato gráfico, Puertos externos de Entrada/Salida 3 USB 2.0, 1 COMBO USB/e-SATA, 1 VGA, 1 Display Port, 1 ExpressCard, 1 Puerto de Docking (No replicador), 1 Biometric FingerReader, 1 puerto para audífono, 1 puerto a micrófono externo, 1 IEEE 1394, 1 conector para segunda batería, 1 lector de memorias SD (Secure Digital), HC-SD (High Capacity Secure Digital), MMC (MultiMedia Card), HS-MMC (MultiMedia Card Plus), Sony Memory Stick, Sony Memory Stick Pro como mínimo, ranura 1 ranura ExpressCard/54, conectividad Tarjeta de red Marca 10/100/1000 Mbps. con conector RJ-45 hembra integrada, Tarjeta de red wireless 802.11 b/g/n integrada, Bluetooth® v2.1+EDR integrado, memoria ram 2 GB 1333 MHz DDR3 SDRAM 1 Dimm, DVD+/-RW SuperMulti Doble Capa interno en bahía actualizable a un segundo disco duro, disco duro SATA II con capacidad de 320 GB a 7200 RPM con un sistema inteligente que ayuda a proteger al disco duro contra impactos y vibración que tiene como función el detener el funcionamiento del disco duro mostrando un indicador cuando este activo o desactivo dicho mecanismo, video ATI Mobility Radeon™ 4250 HD del chipset instalado con soporte a Direct X10.1, pantalla 14.0 pulgadas WideScreen, audio HD, Teclado completo compatible con teclados de 101/102 teclas en español tipo QWERTY, Windows 7 Profesional 32 bit en español, Adaptador de CA de al menos 65W, el fabricante es miembro de la DMTF (www.dmtf.org), Chasis diseñado con el Standard EPEAT GOLD, certificaciones Energy Star, y NOM-01 9-SCFI, incluye HP CarePack (garantía) 2 años. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/321957-321957-64295-3955552-3955552-4174254-4339889.html	\$ 12,064.00	\$ 36,192.00

DES: ESCUELA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES NAVOLATO

PROYECTO : P2010-25-104 Proyecto Para Cerrar Brechas de Capacidad y Competitividad y Fortalecer la Formación Integral de los Estudiantes

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-104-2.1.4-3	10	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHZ EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR TIPO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTECCION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVE) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMATO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>	
--	--	--	---	--

DES: FACULTAD DE INFORMÁTICA MAZATLÁN

PROYECTO P2010-25- Proyecto Para Cerrar Brechas de Capacidad y Competitividad y
: 106 Fortalecer la Formación Integral de los Estudiantes

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Técnica	P2010-25-106-2.3.1-13	5	Apple Ipad (MC497E/A), Wi-Fi + 3G de 64, Garantía 1 año.	\$ 10,499.00	\$ 52,494.99
Soluciones	P2010-25-106-2.3.4-3	5	CÁMARA WEB CISCO WVC80N IP WIRELESS-N PARA MONITOREO POR INTERNET	\$ 1,995.20	\$ 9,976.00
Técnica	P2010-25-106-3.3.2-2	2	Computadora portátil HP ProBook 6455b (XV035LA) con procesador AMD Turion II Dual-Core Mobile Processor N530 (2.5 GHz, 35W, 2 MB L2 cache), chipset AMD M880G, Bios Propietario del fabricante o con derechos reservados para el fabricante, almacenado en Flash EPROM, actualizable vía dispositivo USB 2.0 y red, tiene manejo de Plug and Play en aquellos dispositivos que lo permitan. El BIOS es en formato gráfico, Puertos externos de Entrada/Salida 3 USB 2.0, 1 COMBO USB/e-SATA, 1 VGA, 1 Display Port, 1 ExpressCard, 1 Puerto de Docking (No replicador), 1 Biometric FingerReader, 1 puerto para audifono, 1 puerto a micrófono externo, 1 IEEE 1394, 1 conector para segunda batería, 1 lector de memorias SD (Secure Digital), HC-SD (High Capacity Secure Digital), MMC (MultiMedia Card), HS-MMC (MultiMedia Card Plus), Sony Memory Stick, Sony Memory Stick Pro como mínimo, ranura 1 ranura ExpressCard/54, conectividad Tarjeta de red Marca 10/100/1000 Mbps. con conector RJ-45 hembra integrada, Tarjeta de red wireless 802.11 b/g/n integrada, Bluetooth® v2.1+EDR integrado, memoria ram 2 GB 1333 MHz DDR3 SDRAM 1 Dimm, DVD+/-RW SuperMulti Doble Capa interno en bahía actualizable a un segundo disco duro, disco duro SATA II con capacidad de	\$ 12,064.00	\$ 24,128.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			320 GB a 7200 RPM con un sistema inteligente que ayuda a proteger al disco duro contra impactos y vibración que tiene como función el detener el funcionamiento del disco duro mostrando un indicador cuando este activo o desactivo dicho mecanismo, video ATI Mobility Radeon™ 4250 HD del chipset instalado con soporte a Direct X10.1, pantalla 14.0 pulgadas WideScreen , audio HD, Teclado completo compatible con teclados de 101/102 teclas en español tipo QWERTY, Windows 7 Profesional 32 bit en español, Adaptador de CA de al menos 65W, , el fabricante es miembro de la DMTF (www.dmtf.org), Chasis diseñado con el Standard EPEAT GOLD, certificaciones Energy Star, y NOM-01 9-SCFI, incluye HP CarePack (garantía) 2 años. http://h10010.www1.hp.com/wwpc/mx/es/sm/WF06b/321957-321957-64295-3955552-3955552-4174254-4339889.html		
Técnica	P2010-25-106-3.3.2-3	2	MacBook Pro (MC723E/A), 15.4/IC i7 2.2/2X2GB/750/SD/Intel HD 3000/Glossy/ESPAÑOL. Garantía 1 año. http://www.apple.com/mx/macbookpro/specs.html	\$ 31,320.00	\$ 62,640.00

DES: FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN AGROPECUARIA Y DESARROLLO RURAL

PROYECTO : P2010-25-107 Proyecto Para Cerrar Brechas de Capacidad y Competitividad y Fortalecer la Formación Integral de los Estudiantes

Proveedor	Partida	Unidades	Descripción del Bien Mueble	Precio Unitario	Monto Aprobado
Soluciones	P2010-25-107-2.1.4-3	10	COMPUTADORA DE ESCRITORIO MARCA LANIX MODELO CORP 4140, PROCESADOR CORE I3-540; BASE PARA PROCESADOR SOCKET LGA 1156 VELOCIDAD DE PROCESADOR 3.06GHZ, MEMORIA CACHE 4M CACHE BIOS LANIX EN ESPAÑOL Y ACTUALIZABLE PLUG & PLAY. MONITOREO OFERTADO SMART III CHIPSET INTEL Q57 EXPRESS, TARJETA MADRE MARCA LANIX CON LOGOTIPO ESTAMPADO TECLADO LANIX CON 105 TECLAS, DISTRIBUCION ESPAÑOL LATINOAMERICANA, CON 6 TECLAS ADICIONALES PARA ACCESOS DIRECTOS. CON CONECTOR USB MONITOR WHITE LED LX185 MARCA LANIX (FLAT PANEL) 18.5", ANTIRREFLEJANTE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES ENERGY STAR, ISO 9001:2008, EPEAT Y NOMCON BASE CON MOVIMIENTO DE INCLINACIÓN EN LA PANTALLA HACIA DELANTE Y HACIA ATRÁS. CAPACIDAD DE BRILLO DE 250 NITS (CD/M2), CON RADIO DE CONTRASTE DE 1000:1. CONTROLADORA DE VIDEO INTEL HD CONTROLADORA DE DISCO DURO CONTROLADOR SATA IV PARA CINCO DISPOSITIVOS. SOPORTAR ARREGLOS DE DISCOS EN 0, 1 Y 1+0. UN PUERTO IDE, SOPORTA HASTA DOS DISPOSITIVOS DE MANERA SIMULTANEA. MEMORIA RAM 4GB SOPORTA HASTA 16GB DE MEMORIA DDRIII 1333MHz EN DOBLE CANAL, CON 4 RANURAS DE EXPANSION, CON GARANTIA PRE-FALLA 3.0GB/S PUERTO PARALELO INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO SERIAL 1 PUERTO SERIAL PUERTOS USB 12 USB 2.0, 6 CONECTORES EN PARTE TRASERA Y 6 MÁS AL FRENTE DEL GABINETE PUERTO PARA TECLADO UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTO PARA RATON UNO TIPO MINIDIN INTEGRADO A LA TARJETA MADRE PUERTOS TRASEROS 1 PUERTO MINIDIN PARA TECLADO 1 PUERTO MINIDIN PARA RATON 1 PUERTO VGA 1 PUERTO DISPLAY PORT 1 PUERTO PARALELO 6 PUERTOS USB 1 PUERTO DE RED RJ45 6 CONECTORES DE AUDIO 1 PUERTO SERIAL (DB9) MULTIMEDIA CONTROLADORA DE AUDIO DE ALTA DEFINICION DE 7.1 CANALES, CODEC REALTEK ALC887, CON SEIS CONECTORES TRASEROS (MICROFONO, ENTRADA DE AUDIO, SALIDA DE AUDIO, SALIDA PARA BOCINA CENTRAL/SUBWOOFER, BOCINAS TRASERAS Y LATERALES), CONECTOR PARA MICROFONO Y BOCINAS FRONTALES. UNIDAD DE SEÑALIZACION ELECTRONICA TIPO RATON LANIX OPTICO DE DOS BOTONES Y SCROLL CON CONECTOR PUERTO USB. RANURAS DE EXPANSIÓN 2 PCI 32 BIT, 1 PCI-E 1x Y 1 PCI-E 16x DISCO DURO 320GB SATA 3.0 GB/S (ALTA VELOCIDAD) 7200RPM TECNOLOGIA SMART IV, CON GARANTIA PRE-FALLA LECTORA DE DISCOS DVD RW +/- SUPERMULTI DOBLE CAPA Y LIGHTSCRIBE TARJETA DE RED ETHERNET AUTOSENSING, INTEL 82578 10/100/1000 MBPS, CON CONECTOR RJ45, FULL DUPLEX, INTERCONSTRUIDA EN TARJETA MADRE. CON AUTODETECTACION Y TECNOLOGIA WOL (WAKE-ON-LAN). CON CONTROLADORES PARA WINDOWS 7, VISTA Y XP BAHIAS UNA DE 5.25" VISIBLES, DOS DE 3.5" VISIBLES Y UNA DE 3.5" INTERNAS GABINETE TIPO DESKTOP SMALL FORM FACTOR, DE CHASIS METALICO Y GABINETE RIGIDO CON CUBIERTA METALICA, CON TECNOLOGIA MICRO ATX. DIMENSIONES: 33CM ANCHO X 9.9CM ALTURA X 41.8CM FONDO. TOOLESS (SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTA PARA REMOVER) PARA CUBIERTA, DISCO DURO, FDD, DRIVES OPTICOS Y RANURAS PCI. SOFTWARE Y DRIVERS EN CD SOFTWARE AGENTE DE ADMINISTRACIÓN BASADO EN LOS ESTÁNDARES ACTUALES DEL ORGANISMO DMTF Y CONSOLA DE ADMINISTRACION DISPONIBLE DE PAGINA WEB: HTTP://WWW.LANIX.COM/PORTAL/SOPORTE/RECURSOS.ASPX?IDFORMA TO=10&MOSTRAR=1 Y DRIVERS EN CD SEGURIDAD DISPOSITIVO DE SEGURIDAD FÍSICO EXTERNO DE COMBINACIÓN PARA CADA EQUIPO, CON SENSOR DE APERTURA INTEGRADO AL GABINETE E INSTALADO EN EL	\$ 9,268.40	\$ 92,684.00

"Este programa es de carácter público, no es patrocinado ni promovido por partido político alguno y sus recursos provienen de los impuestos que pagan los contribuyentes. Está prohibido el uso de este programa con fines políticos electorales, de lucro y otros distintos a los establecidos. Quien haga uso indebido de los recursos de este programa deberá ser denunciado y sancionado de acuerdo con la ley aplicable y ante la autoridad competente"





			<p>EQUIPO DESDE FÁBRICA, PARA BLOQUEAR EL ACCESO A LOS COMPONENTES INTERNOS (TARJETAS, MEMORIA, ETC.). MODULO DE PLATAFORMA SEGURA(TMP) MANUALES EN ESPAÑOL, DEL EQUIPO. CERTIFICACIONES ISO 9001:2000 INCLUYENDO EL PUNTO DE DISEÑO, DE LA PLANTA DE MANUFACTURA DEL CPU EN MEXICO INTEL PREMIER PROVIDER MICROSOFT "DISEÑADO PARA WINDOWS 7 DE 32 Y 64 BITS" PARA EL CPU, DMTF, EPA MIEMBRO DE DMTF (DESKTOP MANGEMENT TASK FORCE) NOM DEL CPU, MONITOR, TECLADO Y MOUSE EPA "ENERGY STAR" Y ACPI (LOGOTIPOS IMPRESOS EN LA COMPUTADORA) GARANTIA Y SERVICIO GARANTIA DE 3 AÑOS DE SERVICIO EN SITIO PARTES Y MANO DE OBRA PROPIO DEL FABRICANTE SERVICIO 01800 90 LANIX PARA SERVICIO Y SOPORTE TECNICO. TODOS LOS COMPONENTES SON INTEGRADOS DE FÁBRICA Y LOS EQUIPOS SE ENTREGARAN EN CAJAS SELLADAS DE FÁBRICA. FUENTE DE ALIMENTACION 300 WATTS DE ALTA EFICIENCIA.</p>		
--	--	--	--	--	--

LAS PARTIDAS RESTANTES FUERON DECLARADAS DESIERTAS POR HABERSE SUPERADO EL TECHO FINANCIERO, O NO FUERON COTIZADAS POR NINGUN PROVEEDOR O POR NO HABER CUBIERTO LAS CARACTERISTICAS MINIMAS SOLICITADAS POR LAS DES.

SE EXTIENDE EL PRESENTE DOCUMENTO PARA LOS FINES LEGALES CONDUCTENTES, A LOS VEINTIDOS DIAS DEL MES DE MARZO DEL AÑO DOS MIL ONCE

COORDINADOR DE PROYECTOS ESPECIALES

DR. OSCAR ORLANDO GUADRON.

