

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

ESTADO: CAMPECHE
MUNICIPIO: CAMPECHE
LOCALIDAD: SAN FRANCISCO DE CAMPECHE

PROYECTOS:	CODIGO DE LOS PROYECTOS:
EQUIPAMIENTO DE CÓMPUTO, SERVIDOR DE DATOS. CARMEN.	CAMP-01-2016
SISTEMA DE RESPALDO, ACTUALIZACIÓN DE ALMACENAMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DE BLADES.	CAMP-02-2016
CONMUTADOR TELEFÓNICO PARA LA VICE FISCALÍA DE CARMEN.	CAMP-26-2016
SISTEMA DE ACCESO WIRELESS. EDIFICIO CENTRAL	CAMP-35-2016

CONCEPTO: "ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"

CONTRATO NO: 023/2016

FECHA: 27 DE MAYO DE 2016.

EN LA CIUDAD DE SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, ESTADO DE CAMPECHE, A LOS 29 DÍAS DEL MES DE AGOSTO DEL AÑO DOS MIL DIECISEIS, SIENDO LAS 12:00 HORAS; SE HACE CONSTAR QUE SE RECIBIÓ DE CONFORMIDAD LOS BIENES, EN PRESENCIA DE LOS REPRESENTANTES DE LA DEPENDENCIA QUE INTERVINIERON EN LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS PROYECTOS.

ENTREGA DEL PROVEEDOR: ESTRATEGIAS EN TECNOLOGÍA CORPORATIVA, S.A. DE C.V.

RECIBE (QUIEN OPERA EL PROYECTO)

GOB. DEL ESTADO: X NOMBRE: DR. JUAN MANUEL HERRERA CAMPOS
GOB. MUNICIPAL: CARGO: FISCAL GENERAL DEL ESTADO.
GOB. FEDERAL: DEPENDENCIA: FISCALÍA GENERAL DEL ESTADO.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	2	LAPTOP CORE I5 6200 PROC. 2.3 GHZ, 1TB DISCO DURO, 8GB RAM, MONITOR 14" WINDOWS 10 DOWNGRADE WINDO WS 7 PRO 64 BITS ANTIVIRUS: MARCA: HEWLETT-PACKARD	\$ 14,256.00	\$ 28,512.00

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

FISCALÍA DE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

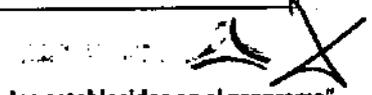
ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>MODELO: PROBOOK 440 GARANTÍA: 3 AÑOS</p> <p>CHIPSET: INTEGRADO AL PROCESADOR PROCESADOR: CON GRÁFICOS HD 520 (2.3 GHZ, HASTA 2.8 GHZ, 3 MB DE CACHE, 2 NÚCLEOS) CARACTERÍSTICAS DE PROCESADOR: ESTADO LAUNCHED CACHE INTELIGENTE 3 MB CONJUNTO DE INSTRUCCIONES 64-BIT EXTENSIONES DE CONJUNTO DE INSTRUCCIONES SSE4.1/4.2, AVX 2.0 OPCIONES INTEGRADAS DISPONIBLES NO LITOGRAFÍA 14 NM LIBRE DE CONFLICTOS SI DESEMPEÑO CANTIDAD DE NÚCLEOS 2 CANTIDAD DE SUBPROCESOS 4 FRECUENCIA BÁSICA DEL PROCESADOR 2.3 GHZ FRECUENCIA TURBO MÁXIMA 2.8 GHZ TDP 15 W FRECUENCIA DE INCREMENTO DE TDP CONFIGURABLE 2.4 GHZ INCREMENTO DE TDP CONFIGURABLE 25 W FRECUENCIA DE DESCENSO DE TDP CONFIGURABLE 800 MHZ DESCENSO DE TDP CONFIGURABLE 7,5 W ESPECIFICACIONES DE MEMORIA TAMAÑO DE MEMORIA MÁXIMO (DEPENDIENDO DEL TIPO DE MEMORIA) 32 GB TIPOS DE MEMORIA DDR4-2133, LPDDR3-1866, DDR3L-1600 CANTIDAD MÁXIMA DE CANALES DE MEMORIA 2 MÁXIMO DE ANCHO DE BANDA DE MEMORIA 34,1 GB/S COMPATIBLE CON MEMORIA ECC ± NO ESPECIFICACIONES DE GRÁFICOS GRÁFICOS DEL PROCESADOR ± HD GRAPHICS 520 FRECUENCIA DE BASE DE GRÁFICOS 300 MHZ FRECUENCIA DINÁMICA MÁXIMA DE GRÁFICOS 1 GHZ MEMORIA MÁXIMA DE VIDEO DE GRÁFICOS 32 GB SALIDA DE GRÁFICOS EDP/DP/HDMI/DVI COMPATIBILIDAD CON 4K SI, AT 60HZ RESOLUCIÓN MÁXIMA (WIDI) ± 1080P RESOLUCIÓN MÁXIMA (HDMI 1.4) ± 4096X2304@24HZ RESOLUCIÓN MÁXIMA (DP) ± 4096X2304@60HZ RESOLUCIÓN MÁXIMA (EDP - PANEL PLANO INTEGRADO) ± 4096X2304@60HZ RESOLUCIÓN MÁXIMA (VGA) ± N/A COMPATIBILIDAD CON DIRECTX* 12 COMPATIBILIDAD CON OPENGL* 4.4 QUICK SYNC VIDEO SI TECNOLOGÍA INTRU™ 3D SI INSIDER™ SI WIRELESS DISPLAY SI HD DE VIDEO NÍTIDO SI Nº DE PANTALLAS ADMITIDAS ± 3 ID DE DISPOSITIVO 0X1916 OPCIONES DE EXPANSIÓN</p>		
--	--	--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

CISJUPE

- 2016 -





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>REVISIÓN DE PCI EXPRESS 3.0 CONFIGURACIONES DE PCI EXPRESS ± 1X4, 2X2, 1X2+2X1 AND 4X1 CANTIDAD MÁXIMA DE LINEAS PCI EXPRESS 12 ESPECIFICACIONES DE PAQUETE MÁXIMA CONFIGURACIÓN DE CPU 1 TJUNCTION 100°C TAMAÑO DE PAQUETE 42MM X 24MM LITOGRAFÍA DE IMC Y GRÁFICOS 14 NM ZÓCALOS COMPATIBLES FCBGA1356 BAJA CONCENTRACIÓN DE OPCIONES DE HALÓGENOS DISPONIBLES VER MDDS MEMORIA RAM: 8GB DDR4-2133 DISCO DURO: 1 TB SATA A 5400RPM UNIDAD ÓPTICA: SIN UNIDAD ÓPTICA PANTALLA: 14 PULGADAS DIAGONAL LED-BLACKLIT HD ANTIREFLEJANTE (1366 X 768), INCLUYE CÁMARA WEBCAM INTEGRADA HD 720P BATERÍA: BATERÍA DE 4 CELDAS (44 WHR) CON DURACIÓN DE HASTA 8 HORAS. COMUNICACIONES: CONTROLADOR REALTEK ETHERNET 10/100/1000, WLAN RT L87238E BGN 802.11 B/G/N, BLUETOOTH 4.0 LECTOR DE TARJETAS CON SOPORTE A LOS SIGUIENTES FORMATOS: SD SDHC SDXC SISTEMA OPERATIVO: WINDOWS 10 PRO 64BITS CON DOWNGRADE A WIN 7 PRO 64 BITS TARJETA DE VIDEO: INTEL HD GRAPHICS 520 AUDIO: DTS STUDIO SOUND, CON SOFTWARE DE CANCELACIÓN DE RUIDO PUERTOS Y CONECTORES: 2 PUERTOS USB 3.0 1 PUERTO USB 2.0 1 HDMI 1 ENTRADA COMBO PARA MICROFONO/AUDIFONO CONECTOR DE ALIMENTACIÓN RJ-45/ETHERNET. SEGURIDAD: RANURA PARA CANDADO DE SEGURIDAD, SOFTWARE DE SEGURIDAD QUE PERMITE ADMINISTRAR LAS CONTRASEÑAS. CONTRASEÑA DE BIOS. MOUSE: TOUCH PAD CON ZONA DE DESPLAZAMIENTO COMPATIBLE CON GESTOS CON BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO PESO MÁXIMO: 1.9 KG INCLUYENDO BATERÍA GARANTÍA: 3 AÑOS EN SITIO, AVALADA POR POLIZA EMITIDA POR EL FABRICANTE. CERTIFICACIONES: NORMA OFICIAL MEXICANA Y/O UL, Y EPEAT GOLD</p> <p>SOPORTE POR PARTE DEL FABRICANTE</p> <p>EL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO POR EL "EL PROVEEDOR", CUENTA CON UNA PÁGINA WEB, QUE TIENE POR DOMINIO EL NOMBRE DE LA MARCA DE DICHO EQUIPO. EN LA PÁGINA SE CONSULTA Y BAJAR LOS CONTROLADORES Y PARCHES SIN COSTO PARA</p>		
--	--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

-2016-

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>LA CONVOCANTE REFERENTES AL MODELO DEL EQUIPO Y CON COMPATIBILIDAD PARA LOS SISTEMAS OPERATIVOS SOPORTADOS. LAS FICHAS TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS ESTÁN PUBLICADAS DENTRO DE LA PAGINA DE INTERNET DE FABRICANTE Y ESTÁN DISPONIBLES PARA SU DESCARGA DE FORMA PÚBLICA. LAS FICHAS TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS CUENTAN CON LA SIGUIENTE INFORMACIÓN: PROCESADOR/ES, DISCO DURO, CHIPSET, ADMINISTRACIÓN ENERGIA MEMORIA (CRECIMIENTO) TARJETAS DE VIDEO, CAPACIDAD DE EXPANSIÓN CERTIFICACIONES, ETC" SOPORTE TÉCNICO: 7 DÍAS X 8 HORAS POR 3 AÑOS, EL FABRICANTE CUENTA CON UN CALL CENTER PARA LA RECEPCIÓN DE LLAMADAS, A TRAVES DE UN NUMERO LOCAL Ó UN 01-800, EL PUNTO DE CONTACTO REALIZA EL ESCALAMIENTO EN CASO DE QUE EL INGENIERO EN SITIO NO PUEDA RESOLVER EL PROBLEMA EL FABRICANTE ES MIEMBRO DE LA DMTF, (COMO BOARD MEMBER) POR LO CUAL APARECE DENTRO DEL DIRECTORIO PUBLICADO EN LA PAGINA ELECTRONICA DE LA DMTF (WWW.DMTF.ORG) CON NUMEROS DE SERIE:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>5CD6164XSQ 5CD6164XVC</p> </div>		
2	12	<p>LAPTOP USO RUDO CORE I5 500 GB DISCO DURO, 4 GB RAM:</p> <p>MARCA: PANASONIC MODELO: CF-54 GARANTIA: 3 AÑOS EN EQUIPO Y 1 AÑO EN BATERIA</p> <p>LAPTOP PORTÁTIL DE USO SEMI RUDO CON CERTIFICACIÓN MIL-STD-810G, RESISTENTE A CAIDAS DE HASTA 0.76 M, A IMPACTOS, VIBRACIONES, LLUVIA, POLVO, ARENA, QUE PUEDA OPERAR BAJO ALTAS TEMPERATURA DE 50°C Y BAJAS TEMPERATURAS DE -10°C Y QUE SOPORTE CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA. CUMPLE CON EL CERTIFICADO IPS1 Y CUENTA CON PUERTOS PROTEGIDOS CON RECUBRIMIENTO PERIFERICO PARA SOPORTAR AMBIENTES NO CONTROLADOS. CHASIS DE ALEACIÓN DE MAGNESIO EN LA SUPERFICIE Y MARCO DEL LCD PARA LA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS EN LA PANTALLA LCD, QUE NO SUPERE UN PESO NETO DE 2.00KG YA INCLUIDO EL PAQUETE DE BATERÍA. CARACTERÍSTICAS PROCESADOR: ESTADO LAUNCHED DMI2 5 GT/S NÚMERO DE PROCESADOR I5-5300U CACHE INTELIGENTE 3 MB CONJUNTO DE INSTRUCCIONES 64-BIT EXTENSIONES DE CONJUNTO DE INSTRUCCIONES</p>	39,207.00	470,484.00

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>SSE4.1/4.2, AVX 2.0 OPCIONES INTEGRADAS DISPONIBLE NO LITOGRAFÍA 14 NM LIBRE DE CONFLICTOS SI DESEMPEÑO CANTIDAD DE NÚCLEOS 2 CANTIDAD DE SUBPROCESOS 4 FRECUENCIA BÁSICA DEL PROCESADOR 2.3 GHZ FRECUENCIA TURBO MÁXIMA 2.9 GHZ TDP 15 W ESPECIFICACIONES DE MEMORIA TAMAÑO DE MEMORIA MÁXIMO (DEPENDIENDO DEL TIPO DE MEMORIA) 16 GB TIPOS DE MEMORIA DDR3L 1333/1600, LPDDR3 1333/1600 CANTIDAD MÁXIMA DE CANALES DE MEMORIA 2 MÁXIMO DE ANCHO DE BANDA DE MEMORIA 25.6 GB/S COMPATIBLE CON MEMORIA ECC \neq NO ESPECIFICACIONES DE GRÁFICOS GRÁFICOS DEL PROCESADOR HD GRAPHICS 5500 FRECUENCIA DE BASE DE GRÁFICOS 300 MHZ FRECUENCIA DINÁMICA MÁXIMA DE GRÁFICOS 900 MHZ MEMORIA MÁXIMA DE VIDEO DE GRÁFICOS 16 GB SALIDA DE GRÁFICOS EDP/DP/HDMI RESOLUCIÓN MÁXIMA (HDMI 1.4) \neq 2560X1600@60HZ RESOLUCIÓN MÁXIMA (DP) \neq 3840X2160@60HZ COMPATIBILIDAD CON DIRECTX* 11.2/12 COMPATIBILIDAD CON OPENGL* 4.3 Nº DE PANTALLAS ADMITIDAS \neq 3 ID DE DISPOSITIVO 0X1616 OPCIONES DE EXPANSIÓN COMPATIBILIDAD CON PCI NO REVISIÓN DE PCI EXPRESS 2.0 CONFIGURACIONES DE PCI EXPRESS \neq 4X1, 2X4 CANTIDAD MÁXIMA DE LÍNEAS PCI EXPRESS 12 ESPECIFICACIONES DE E/S REVISIÓN USB 3.0 CANTIDAD DE PUERTOS USB 4 CANTIDAD TOTAL DE PUERTOS SATA 4 RED DE ÁREA LOCAL INTEGRADA NO IDE INTEGRADA NO E/S DE PROPÓSITO GENERAL SI UART SI CANTIDAD MÁXIMA DE PUERTOS SATA 6.0 GB/S 4 ESPECIFICACIONES DE PAQUETE MÁXIMA CONFIGURACIÓN DE CPU 1 TJUNCTION 105°C TAMAÑO DE PAQUETE 40MM X 24MM X 1.5MM ZÓCALOS COMPATIBLES FCBGA1168 BAJA CONCENTRACIÓN DE OPCIONES DE HALÓGENOS DISPONIBLES VER MDDS MEMORIA RAM DE 4GB SDRAM CON CAPACIDAD DE EXPANSIÓN HASTA 16GB DISCO DURO DE 500GB CON MONTAJE FLOTANTE Y CALENTADOR. PANTALLA DE 14.0 FHD DE 1920 X 1080, LEGIBLE A LA LUZ DIRECTA DEL SOL CON BRILLANTES DE HASTA 1000 CD/M2 QUE POSEA IPS CON VINCULACIÓN</p>		
--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

DIRECTA EN PANTALLAS FHD Y TRATAMIENTO ANTI REFLEJANTE Y ANTIDESLUMBRANTES. POSEE SENSOR DE ILUMINACION AMBIENTAL CON CAMBIO AUTOMÁTICO DE BRILLO Y MODO DE USO INCOGNITO CONFIGURABLE.
CONTROLADOR DE VIDEO INTEL® HD GRAPHICS 5500. PUERTO USB 3.0 X 3, JACK DE MICROFONO/AUDIFONO X 1 Y SLOT DE EXPANSION SDXC UHS-II X 1 PROTEGIDOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL IP51. ESTÁ PREPARADO CON UN CONECTOR DE 24 PINES PARA USO CON DOCKING, SLOT PARA CONDADO DE CABLE KENSINGTON X 1, BOCINA INTEGRADA X 2 Y CONTROLADOR DE AUDIO DE ALTA DEFINICIÓN INTEL.
POSEE 2 BOTONES QUE SON PROGRAMADOS POR EL USUARIO PARA ACCESOS DIRECTOS. POSEE CONECTIVIDAD INALÁMBRICA DE DOBLE BANDA WIRELESSS INTEL® AC 7265 802.11A/B/G/N/AC. BLUETOOTH® V4.0 (CLASE 1) + EDR.
TECLADO QWERTY FISICOS DE ENTRADA
CHIP DE SEGURIDAD DE MÓDULO DE PLATAFORMA CONFIABLE (TPM) Y SEGURIDAD PROTEGIDA POR CONTRASEÑAS: SUPERVISOR, USUARIO, BLOQUEO DEL DISCO DURO
SOFTWARE PREINSTALADO CON SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 8.1 PROFESSIONAL, UTILERÍA DASHBOARD, UTILERÍA DE DIAGNÓSTICOS, PC INFORMATION VIEWER, MANUAL DE REFERENCIA EN LÍNEA, 2 BOTONES DE ACCESO DIRECTO, UTILERÍA PARA EL BORRADO DE DISCO DURO DESDE BIOS. GESTIÓN DE ENERGÍA CON LA FUNCION DE SUSPENDER / REANUDAR, HIBERNACIÓN, MODO EN ESPERA, BIOS ACPI.
SUMINISTRO DE ENERGIA, PAQUETE DE BATERIA DE LITIO-ION (11.1V, TÍPICO 4200MAH, MÍNIMO 4080MAH). DURACION DE LA BATERIA: 8.0 HORAS, ADAPTADOR DE CA: CA 100V-240V 50/60 HZ, AUTODETECCIÓN Y CAMBIO AUTOMATICO DEL SUMINISTRO DE ENERGIA.
INCLUYE BATERIA, SERVICIOS Y GARANTIAS. LA GARANTIA LIMITADA ES DE 3 AÑOS EN EL EQUIPO QUE INCLUYE PIEZAS Y MANO DE OBRA, PROPORCIONADO LOS SERVICIOS EN SITIO. Y UN AÑO EN LA BATERIA.
EL EQUIPO VIENE CONFIGURADO DESDE FABRICA EN SU ARQUITECTURA PARA SU USO EN MEXICO
EL EQUIPO OFERTADO CUENTA CON LOS CERTIFICADOS DE NORMALIZACION NOM 019 SCFI 1998 VIGENTE.
INCLUYE BATERIA, SERVICIOS Y GARANTIAS.
CON NUMEROS DE SERIE:

Marca: Panasonic Modelo: CF-54	
6ATSA38629	6ATSA38973
6ATSA38616	6ATSA38525
5ITSA15829	6ATSA38759
6ATSA38606	6ATSA38379
6ATSA38695	6ATSA38703
5ITSA15716	6ATSA38442

OPERADO CON RECURSOS

-2016-

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

3	9	<p>IMPRESORA VOLUMEN MEDIO 43 PPM, RESOLUCION 1200 X 1200 DPI, IMPRESIÓN A DOBLE CARA, 3 ANOS DE GARANTÍA:</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD MODELO: M506DN GARANTÍA: 3 ANOS</p> <p>VELOCIDAD DE IMPRESIÓN CARTA HASTA 45 PPM NEGRO. RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN HASTA 1200 X 1200 PPP TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: LASER; TECNOLOGÍAS DE RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN 300 DPI, 600 DPI, HP FASTRES 1200, HP PRORES 1200 CANTIDAD DE CARTUCHOS: 1 (NEGRO) IDIOMAS ESTÁNDAR DE IMPRESORA: PCL 6, PCL 5 (CONTROLADOR PCL 5 SOLO DISPONIBLE DESDE LA WEB), EMULACIÓN POSTSCRIPT DE NIVEL 3, IMPRESIÓN PDF NATIVA (V 1.7) CONECTIVIDAD ESTÁNDAR: PUERTO USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD; FAST ETHERNET 10BASE-T/100BASE-TX, GIGABIT ETHERNET 1000BASE-T INTEGRADO CAPACIDAD DE INTEGRACIÓN EN RED: IPV4/IPV6: COMPATIBLE CON APPLE BONJOUR (SISTEMA OPERATIVO MAC V10.2.4 O SUPERIOR), SNMPV1/V2C/V3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, PUERTO 9100, LPD, WS DISCOVERY, IPP, SECURE-IPP, IPSEC/FIREWALL; IPV6: DHCPV6, MLDV1, ICMPV6; IPV4: IP AUTOMÁTICO, SLP, TELNET, IGMPV2, BOOTP/DHCP, WINS, IP DIRECT MODE, WS PRINT MEMORIA: ESTÁNDAR: 512 MB; MÁXIMO 1.5 GB VELOCIDAD DE PROCESADOR: 1.2 GHZ MANEJO DE PAPEL: CAPACIDADES DE ENTRADA: BANDEJA 1 MULTIPROPOSITO PARA 100 HOJAS, BANDEJA 2 DE ENTRADA PARA 550 HOJAS, ACCESORIO PARA IMPRESION AUTOMÁTICA A DOBLE CARA; HASTA 650 HOJAS ESTÁNDAR ETIQUETAS OFICIO; CAPACIDADES DE SALIDA: BANDEJA SALIDA DE 250 HOJAS; HASTA 250 HOJAS ESTÁNDAR ETIQUETAS OFICIO; OPCIONES DE DÚPLEX: AUTOMÁTICA (ESTÁNDAR); ALIMENTADOR DE SOBRES: NO; BANDEJAS DE PAPEL ESTÁNDAR: 2; TIPOS DE SOPORTES ADMITIDOS: PAPEL (BOND, COLOR, MEMBRETADO, COMÚN, PRE IMPRESO, PRE-PERFORADO, RECICLADO, RÍGIDO); SOBRES; ETIQUETAS; CARTULINA; TRANSPARENCIAS; DEFINIDO POR EL USUARIO; GRAMAJE DE SOPORTES ADMITIDO: BANDEJA 1: DE 16 A 53 LB; BANDEJA 2+: DE 16 A 32 LB; TAMAÑOS DE SOPORTES DE IMPRESIÓN ADMITIDOS: BANDEJA 1: CARTA, LEGAL, EJECUTIVO, 4 X 6, 5 X 8, 8,5 X 13, SOBRES (N.º 10, MONARCH); BANDEJA 2: CARTA, LEGAL, EJECUTIVO, 8,5 X 13; BANDEJAS OPCIONALES 3 Y MÁS: CARTA, LEGAL, EJECUTIVO, 8,5</p>	6,576.00	59,184.00
---	---	---	----------	-----------

OPERADO CON RECURSOS
-2016

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>X 13 PULG.; ACCESORIO DE IMPRESION AUTOMATICA A DOBLE CARA OPCIONAL: CARTA; TAMAÑOS DE SOPORTES PERSONALIZADOS: BANDEJA 1: DE 3 X 5 A 8,5 X 14 PULG.; BANDEJA 2 DE ENTRADA PARA 550 HOJAS: DE 4,1 X 5,8 A 8,5 X 14 PULG.; BANDEJA 3+ DE ENTRADA PARA 550 HOJAS OPCIONAL: DE 4,1 X 5,8 A 8,5 X 14 PULG. DIMENSIONES (ANCHO X FONDO X ALTO): 16.46 X 14.80 X 11.73 PULGADAS PESO: 25.9 LB CONTENIDO DE LA CAJA: IMPRESORA: CARTUCHO DE TONER INICIAL NEGRO (6000 PAGINAS); CD QUE CONTIENEN SOFTWARE Y DOCUMENTACIÓN ELECTRONICA; GUIAS DE LAS GARANTIAS; HIGS; GARANTIA: 3 AÑOS, AVALADA POR PÓLIZA EMITIDA POR EL FABRICANTE CONFORMIDAD DE EFICIENCIA DE ENERGIA: CERTIFICACIÓN ENERGY STAR, BLUE ANGEL; CECP, EPEAT AMBIENTE OPERATIVO TEMPERATURA OPERATIVA: LÍMITES: DE 59 A 90,5° F; TEMPERATURA OPERATIVA RECOMENDADA: DE 63,5 A 77 °F; TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: LÍMITES: DE -4 A 140 °F; RANGO DE HUMEDAD EN INACTIVIDAD: 10 A 90% RH; HUMEDAD OPERATIVA, LÍMITES: 10 A 80% RH; HUMEDAD RECOMENDADA: ENTORNO OPERATIVO: 30 A 70% RH GESTION DE LA SEGURIDAD: SEGURIDAD DE ADMINISTRACIÓN: SNMPV3, SSL/TLS, WPA2-ENTERPRISE, AUTENTICACION 802.1X (EAP- PEAP, EAP-TLS), IPP POR TLS, IPSEC/FIREWALL CON CERTIFICADO, AUTENTICACION DE CLAVE PRE COMPARTIDA Y AUTENTICACION KERBEROS; SOPORTE PARA CONFIGURACIÓN WJA-10 IPSEC MEDIANTE COMPLEMENTO IPSEC CON NUMEROS DE SERIE:</p> <table border="1" data-bbox="525 1371 1029 1493"> <tr> <td>PHBGQ25171</td> <td>PHBGR18741</td> </tr> <tr> <td>PHBGR18745</td> <td>PHBGQ25172</td> </tr> <tr> <td>PHBGR18685</td> <td>PHBGR18737</td> </tr> <tr> <td>PHBGR18744</td> <td>PHBGR17317</td> </tr> <tr> <td>PHBGR18739</td> <td></td> </tr> </table>	PHBGQ25171	PHBGR18741	PHBGR18745	PHBGQ25172	PHBGR18685	PHBGR18737	PHBGR18744	PHBGR17317	PHBGR18739			
PHBGQ25171	PHBGR18741													
PHBGR18745	PHBGQ25172													
PHBGR18685	PHBGR18737													
PHBGR18744	PHBGR17317													
PHBGR18739														
4	12	<p>IMPRESORA PORTÁTIL 5PPM, RESOLUCION 600X600 DPI</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD MODELO: OFFICEJET 100 MOBILE GARANTIA: 3 AÑOS</p> <p>VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: NEGRO (ISO): HASTA 5 PPM; COLOR (ISO): HASTA 3,5 PPM; NEGRO (BORRADOR): HASTA 22 PPM; COLOR (BORRADOR): HASTA 18 PPM1 RESOLUCIÓN DE IMPRESION:</p>	3,950.00	47,400.00										

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>NEGRO (ÓPTIMA): RENDERIZACIÓN DE HASTA 600 X 600 DPI (CUANDO IMPRIME DESDE UNA COMPUTADORA); COLOR (ÓPTIMA): RESOLUCIÓN OPTIMIZADA DE HASTA 4800 X 1200 DPI EN COLOR (CUANDO SE IMPRIME DESDE UNA COMPUTADORA CON PAPEL FOTOGRÁFICO HP Y 1200 DPI DE ENTRADA) TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: INYECCIÓN TÉRMICA DE TINTA CANTIDAD DE CARTUCHOS: 2 (1 NEGRO, 1 CIAN, MAGENTA, AMARILLO) IDIOMAS ESTÁNDAR DE IMPRESORA: PCL 3 GUI CONECTIVIDAD ESTÁNDAR: 1 USB 2.0; 1 PICTBRIDGE; 1 BLUETOOTH 2.0 + EDR CAPACIDAD INALÁMBRICA: SÍ, BLUETOOTH 2.0 + EDR MEMORIA: ESTÁNDAR: 64 MB; MÁXIMO: 64 MB VELOCIDAD DE PROCESADOR: 220 MHZ MANEJO DE PAPEL: BANDEJA DE ENTRADA 50 HOJAS; OPCIONES DE DÚPLEX: MANUAL (SOPORTE PARA CONTROLADOR SUMINISTRADO); BANDEJAS DE PAPEL ESTÁNDAR: 1; CAPACIDADES DE ENTRADA: HASTA 50 HOJAS DIMENSIONES (ANCHO X FONDO X ALTO): 34.8 X 17.5 X 8.4 CM PESO: 2.3 KG CONTENIDO DE LA CAJA: IMPRESORA; CARTUJO NEGRO Y TRICOLOR; CD DE INICIO; DOCUMENTACIÓN DEL USUARIO; CABLE DE ALIMENTACIÓN; BATERÍA DE IONES DE LITIO; CABLE USB; GARANTÍA: 3 AÑOS, AVALADA POR PÓLIZA EMITIDA POR EL FABRICANTE CONFORMIDAD DE EFICIENCIA DE ENERGÍA: CERTIFICACIÓN ENERGY STAR AMBIENTE OPERATIVO TEMPERATURA OPERATIVA: LÍMITES: DE 0 A 55 °C; TEMPERATURA OPERATIVA: RECOMENDADA: DE 15 A 32 °C; TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: LÍMITES: DE 40 A 60 °C; RANGO DE HUMEDAD EN INACTIVIDAD: DE 20 A 90% HR; HUMEDAD OPERATIVA, LÍMITES: DE 15 A 95% DE HR; HUMEDAD RECOMENDADA: ENTORNO OPERATIVO: DE 15 A 90% DE HR CON NUMEROS DE SERIE:</p> <table border="1" data-bbox="536 1570 1040 1717"> <tr> <td>MYSABF103W</td> <td>MYSACF105G</td> </tr> <tr> <td>MYSACF1050</td> <td>MYSABF102X</td> </tr> <tr> <td>MYSABF10BC</td> <td>MYSACF104X</td> </tr> <tr> <td>MYSACF104M</td> <td>MYSABF104X</td> </tr> <tr> <td>MYSAAF10F7</td> <td>MYSABF1044</td> </tr> <tr> <td>MYSABF10C5</td> <td>MYSABF10B9</td> </tr> </table>	MYSABF103W	MYSACF105G	MYSACF1050	MYSABF102X	MYSABF10BC	MYSACF104X	MYSACF104M	MYSABF104X	MYSAAF10F7	MYSABF1044	MYSABF10C5	MYSABF10B9		
MYSABF103W	MYSACF105G															
MYSACF1050	MYSABF102X															
MYSABF10BC	MYSACF104X															
MYSACF104M	MYSABF104X															
MYSAAF10F7	MYSABF1044															
MYSABF10C5	MYSABF10B9															
5	12	MULTIFUNCIONAL VOLUMEN MENSUAL ENTRE 2000 A 6000 PÁG. RESOLUCIÓN 1200 X 1200, IMPRESIÓN A DOBLE	12,604.00	151,248.00												

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>CARA:</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD MODELO: MFP M521DN GARANTÍA: 3 AÑOS</p> <p>TECNOLOGIA: LÁSER SALIDA DE PRIMERA PÁGINA IMPRESA B/N: 8 SEGUNDOS MÁXIMO VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: 40 PPM VELOCIDAD DE ESCANEADO: 35 PPM EN B/N O MONOCROMÁTICO Y 12 A COLOR VELOCIDAD E COPIADO: 40 PPM RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN: 1200 X 1200 DPI RESOLUCIÓN DE ESCANEADO: DESDE 200 DPI HASTA 1200 DPI RESOLUCIÓN DE COPIADO: 600 DPI X 600 DPI LENGUAJES DE IMPRESIÓN : PCL 5E, PCL 6, PCLM, POSTSCRIPT NIVEL 3 NATIVO O EMULACIÓN. FUENTES INTERNAS: MÍNIMO 84 FUENTES INTERNAS OPCIONES DE ENVÍO DE DOCUMENTO ESCANEADO: ESCANEADO A E-MAIL ESCANEADO A CARPETA DE RED ESCANEADO A USB DRIVE ESCANEADO A CLOUD SISTEMAS OPERATIVOS: WINDOWS XP (32 BITS), WINDOWS SERVER 2003 (32 BITS), WINDOWS SERVER 2008 (32/64 BITS), WINDOWS VISTA (32/64 BITS), WINDOWS 7 (32/64 BITS), WINDOWS 8 (32/64 BITS), WINDOWS 10 (32/64 BITS) MAC OS 10.6 Y VERSIONES POSTERIORES CONECTIVIDAD: HI-SPEED USB 2.0 GIGABIT ETHERNET 10/100/1000BASE-TX TELECOM TELÉFONO PROCESADOR: 800 MHZ MEMORIA: 256 MB VOLTAJE REQUERIDO: 110 A 127 VAC CONSUMO DE ENERGÍA: EN MODO ACTIVO DE IMPRESIÓN MÁXIMO 760 WATTS CERTIFICADO ENERGY STAR: SI NIVEL DE RUIDO: MÁXIMO 54 DB VOLUMEN DE IMPRESIÓN MENSUAL: HASTA 6,000 PÁGINAS CAPACIDAD DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL: 250 HOJAS MÍNIMO NÚMERO MÍNIMO DE CHAROLAS DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL: 1 IMPRESIÓN DÚPLEX: AUTOMÁTICA TAMAÑOS DE PAPEL: MÍNIMO (3.5" X 5") 8.89 CMS X 12.7 CMS MÁXIMO (8.5" X 13") 21.59 CMS X 33.02 CMS. GARANTÍA: 3 AÑOS, AVALADA POR PÓLIZA EMITIDA POR EL FABRICANTE NÚMERO DE COPIAS: MÁXIMO 99 REDUCCIÓN / AMPLIACIÓN DE DOCUMENTO EN COPIADO: 25% - 400% OPCIONES DE COPIADO: EN CRISTAL DE EXPOSICIÓN PLANO Y DE ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE</p>		
--	--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACION DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>DOCUMENTOS (ADF) CAPACIDAD DE ALIMENTACIÓN DE ADF: MÍNIMO 50 HOJAS AREA DE ESCANEEO: CAMA PLANA 8.5" X 11.7" ADF DE 5" X 7" HASTA 8.5" X 14" TIPO DE ESCANEEO: DÚPLEX. MONOCROMÁTICO Y COLOR FORMATO DE ARCHIVO DE ESCANEEO : JPG, PDF VELOCIDAD DE FAX: 3 SEGUNDOS POR PÁGINA TAMAÑO CARTA</p> <p>CON NUMEROS DE SERIE:</p> <table border="1"> <tr><td>CNB7J3BKHG</td><td>CNB7J3D351</td></tr> <tr><td>CNB7J3BHWR</td><td>CNB7J3D35J</td></tr> <tr><td>CNB7J3D33B</td><td>CNB7J3D367</td></tr> <tr><td>CNB7J3BGNP</td><td>CNB7J3BHFY</td></tr> <tr><td>CNB7J3BHH1</td><td>CNB7J3D347</td></tr> <tr><td>CNB7J3BHV8</td><td>CNB7J3B63H</td></tr> </table>	CNB7J3BKHG	CNB7J3D351	CNB7J3BHWR	CNB7J3D35J	CNB7J3D33B	CNB7J3D367	CNB7J3BGNP	CNB7J3BHFY	CNB7J3BHH1	CNB7J3D347	CNB7J3BHV8	CNB7J3B63H		
CNB7J3BKHG	CNB7J3D351															
CNB7J3BHWR	CNB7J3D35J															
CNB7J3D33B	CNB7J3D367															
CNB7J3BGNP	CNB7J3BHFY															
CNB7J3BHH1	CNB7J3D347															
CNB7J3BHV8	CNB7J3B63H															
6	1	<p>RACK TIPO GABINETE 24 U 600 MM DE ANCHO X 1070 MM, PANELES LATERALES:</p> <p>MARCA: APC MODELO: AR3104 GARANTÍA: 5 AÑOS</p> <p>EL GABINETE DE 24U CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: GABINETE DE 24U DE ALTURA DE RACK, CON PANELES LATERALES, NEGRO. DIMENSIONES DE ALTURA MÁXIMA: 119.85 CM DIMENSIONES DE PROFUNDIDAD MÁXIMA: 107.0 CM PROFUNDIDAD MÁXIMA DE MONTAJE 91.49 CM PROFUNDIDAD MÍNIMA DE MONTAJE 7.52 PULGADAS CAPACIDAD DE PESO (CARGA DINÁMICA) 1022.73 KG. CAPACIDAD DE PESO (CARGA ESTÁTICA) 1363.64 KG 5 AÑOS DE GARANTÍA CON NUMERO DE SERIE:</p> <p align="center">SON1550140093</p>	26,282.00	26,282.00												
7	2	<p>ACTUALIZACION DE ALMACENAMIENTO (ENCLOSURE PARA ALMACENAMIENTO EXISTENTE P2000 G3. 3 AÑOS DE SOPORTE HPE PARA DOS D2700.</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD ENTERPRISE MODELO: D2700 GARANTÍA: 3 AÑOS</p> <p>AMPLIACIÓN DE 10TB USABLES PARA EL ALMACENAMIENTO EXISTENTE. GARANTÍA</p>	105,212.00	210,424.00												

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**

CRECER
GRANDE
CAMPECHE
2015 2021

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>SE INCLUYE UNA GARANTÍA POR 3 AÑOS CON LA SIGUIENTE COBERTURA: EMITIDA DIRECTAMENTE POR FABRICANTE. COBERTURA DE SOPORTE: 24X7. TIEMPO DE RESPUESTA: 4 HORAS POSTERIORES AL REGISTRO DE LA SOLICITUD DE SERVICIO. SOPORTE TÉCNICO DE SOFTWARE, CON UN PERIODO DE COBERTURA DE 24X7</p> <table border="1"> <tr><td align="center">7CE552P0C7</td></tr> <tr><td align="center">7CE601P2GZ</td></tr> </table>	7CE552P0C7	7CE601P2GZ																																						
7CE552P0C7																																										
7CE601P2GZ																																										
34		<p>ACTUALIZACIÓN DE ALMACENAMIENTO (600GB 12G SAS 15K 2.5IN ENT HDD)</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD ENTERPRISE MODELO: J9F42A GARANTIA: 3 AÑOS</p> <p>PARA LOS DOS GABINETES SOLICITADOS SE CONSIDERAN LAS SIGUIENTES CANTIDADES DE DISCOS: 20 DISCOS DE 600GB A 15K RPM A 2.5" 14 DISCOS DE 600GB A 15K RPM A 2.5" SE OFRECE UN TOTAL DE 5TB USABLES EN RAID 10 Y 5 TB USABLES EN RAID 5. ASI MISMO LOS CABLES DE INTERCONEXIÓN HACIA LA CONTROLADORA Y LOS CABLES DE ALIMENTACIÓN HACIA EL PDU EXISTENTE EN EL RACK. SE CONSIDERAN 3 DISCOS DUROS ADICIONALES PARA HOT-SPARE.</p> <table border="1"> <tr><td align="center" colspan="2">7CE552P0C7</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R08L</td><td>2DYTL01F39R08T</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2BD</td><td>2DYTL01F39R07M</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R079</td><td>2DYTL01F39R08H</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R07P</td><td>2DYTL01F39R0C7</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R06Z</td><td>2DYTL01F39R2WS</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R07G</td><td>2DYTL01F39R070</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R082</td><td>2DYTL01F39R2BK</td></tr> </table> <table border="1"> <tr><td align="center" colspan="2">7CE601P2GZ</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R01X</td><td>2DYTL01F39R38C</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2CF</td><td>2DYTL01F39R2BC</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2CJ</td><td>2DYTL01F39R2BP</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2L9</td><td>2DYTL01F39R2CH</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R37A</td><td>2DYTL01F39R2CV</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2CS</td><td>2DYTL01F39R2B6</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2LB</td><td>2DYTL01F39R2BM</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R37M</td><td>2DYTL01F39R2CG</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R2LH</td><td>2DYTL01F39R0CH</td></tr> <tr><td>2DYTL01F39R381</td><td>2DYTL01F39R2BF</td></tr> </table>	7CE552P0C7		2DYTL01F39R08L	2DYTL01F39R08T	2DYTL01F39R2BD	2DYTL01F39R07M	2DYTL01F39R079	2DYTL01F39R08H	2DYTL01F39R07P	2DYTL01F39R0C7	2DYTL01F39R06Z	2DYTL01F39R2WS	2DYTL01F39R07G	2DYTL01F39R070	2DYTL01F39R082	2DYTL01F39R2BK	7CE601P2GZ		2DYTL01F39R01X	2DYTL01F39R38C	2DYTL01F39R2CF	2DYTL01F39R2BC	2DYTL01F39R2CJ	2DYTL01F39R2BP	2DYTL01F39R2L9	2DYTL01F39R2CH	2DYTL01F39R37A	2DYTL01F39R2CV	2DYTL01F39R2CS	2DYTL01F39R2B6	2DYTL01F39R2LB	2DYTL01F39R2BM	2DYTL01F39R37M	2DYTL01F39R2CG	2DYTL01F39R2LH	2DYTL01F39R0CH	2DYTL01F39R381	2DYTL01F39R2BF	22,386.00	761,124.00
7CE552P0C7																																										
2DYTL01F39R08L	2DYTL01F39R08T																																									
2DYTL01F39R2BD	2DYTL01F39R07M																																									
2DYTL01F39R079	2DYTL01F39R08H																																									
2DYTL01F39R07P	2DYTL01F39R0C7																																									
2DYTL01F39R06Z	2DYTL01F39R2WS																																									
2DYTL01F39R07G	2DYTL01F39R070																																									
2DYTL01F39R082	2DYTL01F39R2BK																																									
7CE601P2GZ																																										
2DYTL01F39R01X	2DYTL01F39R38C																																									
2DYTL01F39R2CF	2DYTL01F39R2BC																																									
2DYTL01F39R2CJ	2DYTL01F39R2BP																																									
2DYTL01F39R2L9	2DYTL01F39R2CH																																									
2DYTL01F39R37A	2DYTL01F39R2CV																																									
2DYTL01F39R2CS	2DYTL01F39R2B6																																									
2DYTL01F39R2LB	2DYTL01F39R2BM																																									
2DYTL01F39R37M	2DYTL01F39R2CG																																									
2DYTL01F39R2LH	2DYTL01F39R0CH																																									
2DYTL01F39R381	2DYTL01F39R2BF																																									
1		<p>ACTUALIZACIÓN DE ALMACENAMIENTO (SERVICIOS INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN ALCANCES: * INSTALACIÓN FÍSICA DE DOS ENCLOSURE*</p>	45,898.00	45,898.00																																						

**CISJUPE OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ACTUALIZACIONES DE FIRMWARE EN ENCLOSURE* CONEXIÓN DE LOS ENCLOSURE COMO EXPANSIÓN DE LA CONTROLADORA PRINCIPAL (CREACIÓN DE 5 LUNS EN RAID 10 Y 5 LUNS EN RAID 5, PRESENTACIÓN DE 10 LUNS A 4 HOSTS ESX):</p> <p>MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO</p> <p>INSTALACION FISICA DE LOS ENCLOSURE EN RACK EXISTENTE. CONEXIÓN DE LOS ENCLOSURE COMO GABINETES DE EXPANSIÓN DE LA CONTROLADORA PRINCIPAL. ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE DE LAS 2 CONTROLADORAS PRIMARIA/SECUNDARIA DEL ALMACENAMIENTO P2000 G3. CREACIÓN DE 5 LUNS EN RAID 10. CREACIÓN DE 5 LUNS EN RAID 5. PRESENTARLOS DE LUN A 4 HOSTS ESX. MEMORIA TÉCNICA.</p>																
8	4	<p>ACTUALIZACIÓN DE BLADES (MEMORIA RAM 8 X 16GB (1X16GB) DUAL RANKX4 PC3-12800R (DDR3-1600) REG CAS-11 MEMORY KIT):</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD MODELO: 672631-B21 GARANTIA: 1 AÑO</p> <p>SE INCLUYE LA AMPLIACIÓN DE MEMORIA RAM PARA 4 BLADES EXISTENTES MARCA HP MODELO BL460C GEN 8. ACTUALMENTE CADA BLADE TIENE 2 PROCESADORES Y 64 GB EN RAM CON DIMMS DE 8GB. PARA LLEVAR A CABO LA AMPLIACIÓN DE MEMORIA RAM, SE UTILIZARÁN DIMMS DE 16GB 2RX4 PC3- 12800R-11. AL FINALIZAR LA AMPLIACIÓN, CADA BLADE TENDRÁ 192GB DE MEMORIA RAM. SE CONSIDERAN 8 MEMORIAS RAM DE 16GB POR BLADE LA MEMORIA EXISTENTE DE 8GB EN RAM SE CONSERVARÁ Y ÚNICAMENTE SE INSTALARÁN LOS DIMMS SOLICITADOS. GARANTÍA INCLUYE UN AÑO DE GARANTÍA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN.</p> <table border="1" data-bbox="535 1671 1037 1843"> <tr><td>PHV625004K</td><td>PHV625005Y</td></tr> <tr><td>PHV625004N</td><td>PHV6250014</td></tr> <tr><td>PHV625005L</td><td>PHV6250044</td></tr> <tr><td>PHV625005S</td><td>PHV625005X</td></tr> <tr><td>PHV625002V</td><td>PHV6250061</td></tr> <tr><td>PHV625004A</td><td>PHV625004F</td></tr> <tr><td>PHV625004D</td><td>PHV625004J</td></tr> </table>	PHV625004K	PHV625005Y	PHV625004N	PHV6250014	PHV625005L	PHV6250044	PHV625005S	PHV625005X	PHV625002V	PHV6250061	PHV625004A	PHV625004F	PHV625004D	PHV625004J	40,122.00	160,488.00
PHV625004K	PHV625005Y																	
PHV625004N	PHV6250014																	
PHV625005L	PHV6250044																	
PHV625005S	PHV625005X																	
PHV625002V	PHV6250061																	
PHV625004A	PHV625004F																	
PHV625004D	PHV625004J																	

OPERADO CON RECURSOS

- 2 0 1 6 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		PHV625004G	PHV625004M		
		PHV6250013	PHV625004R		
		PHV625005P	PHV625004P		
		PHV625005W	PHV625005M		
		PHV625005Z	PHV625005V		
		PHV6250010	PHV625004B		
		PHV625002S	PHV625004E		
		PHV6250049	PHV625004H		
		PHV625004C	PHV625004L		
1	<p>ACTUALIZACIONES DE BLADES. SERVICIO DE INSTALACIÓN (AMPLIACIÓN DE MEMORIAS RAM PARA 4 BLADES INCLUYE: *INSTALACIÓN DE MEMORIA EN 4 BLADES DE 8 X 16 GB CADA BLADE QUEDA CON 192 GB DE RAM);</p> <p>MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO</p> <p>INCLUYE LA INSTALACIÓN FÍSICA DIMMS DE MEMORIA RAM SOLICITADOS EN CADA UNA DE LAS BLADE. EL INGENIERO DE SERVICIO TENDRÁ BRAZALETE Y MANTEL ANTIESTÁTICO PARA LLEVAR A CABO LA MANIPULACIÓN DE LOS EQUIPOS. SE CONSIDERA LA ACTUALIZACIÓN DEL FIRMWARE DE LA BLADE, ONBOARD ADMINISTRATOR, ILO4. SE CONSIDERA LAS PRUEBAS DE ARRANQUE INICIAL DEL SISTEMA, PARA COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO AL 100% DE LA OPERACIÓN DEL EQUIPO. INCLUYE MEMORIA TÉCNICA. SE PROPORCIONA UN NÚMERO TELEFÓNICO PARA EL REPORTE DE FALLAS POR MEDIO DE TICKETS CON LOS QUE SE DARÁ SEGUIMIENTO DE DICHOS REPORTES.</p>			8,218.00	8,218.00
8	<p>SISTEMA DE RESPALDO (VEEAM BACKUP & REPLICATION ENTERPRISE FOR VMWARE. INCLUYE 3 AÑOS DE MANTENIMIENTO BASICO):</p> <p>MARCA: VEEAM BACKUP NO. DE PARTE: V-VBRENT-VS-P0000-00 GARANTIA: 3 AÑOS</p> <p>SE INCLUYEN 8 LICENCIAS BASADO EN PROCESADOR CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: LA SOLUCIÓN SOPORTA LA NUEVA VERSIÓN DE VSPHERE 6. LA SOLUCIÓN CUENTA CON LA CAPACIDAD DE REALIZAR RESPALDO Y REPLICACION DE SERVIDORES VIRTUALES EN VMWARE. LA SOLUCIÓN NO ES UN APPLIANCE PRE-CONFIGURADO OVF Y/O OVA. LA SOLUCIÓN UTILIZA CUALQUIER</p>			37,043.00	296,344.00
9					

**OPERADO CON RECURSOS
CISJUPE - 2016 -**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ALMACENAMIENTO MIENTRAS ESTE BASADO EN DISCO (NAS, SAN, DAS). LA SOLUCIÓN CUENTA CON LA CAPACIDAD DE PROCESAR TRABAJOS DIRECTAMENTE DESDE DATASTORES EN LA SAN. LA SOLUCIÓN CUENTA CON LA CAPACIDAD DE PROCESAR TRABAJOS DIRECTAMENTE DESDE DATASTORES NFS. LA SOLUCIÓN NO REQUIERE INSTALAR NINGÚN AGENTE EN LOS SERVIDORES VIRTUALES PARA PODER RESPALDARLO, REPLICARLO O RESTAURARLO. LA SOLUCIÓN PERMITE COMPRIMIR Y DE DUPLICAR EN LÍNEA Y QUE LOS RESPALDOS SON BASADOS EN IMAGEN. LA SOLUCIÓN PERMITE RESTAURAR ARCHIVOS U OBJETOS DE LAS APLICACIONES DESDE LA RÉPLICA. LA SOLUCIÓN PERMITE PRESENTAR EL REPOSITORIO DE ALMACENAMIENTO A LOS HOSTS COMO UN DATASTORE NFS, PARA REALIZAR TAREAS DE RECUPERACIÓN RÁPIDAS. LA SOLUCIÓN CUENTA CON LA CAPACIDAD DE RESTAURAR GRANULARMENTE DESDE EL RESPALDO DE UN SERVIDOR VIRTUAL OBJETOS DE APLICACIONES, SIEMPRE Y CUANDO ESTAS SE EJECUTAN SOBRE UN SISTEMA OPERATIVO HUÉSPED SOPORTADO POR EL HYPERVISOR. LA SOLUCIÓN PERMITE LA RECUPERACIÓN DESDE EL RESPALDO DE ARCHIVOS DEL FILE SYSTEM DEL SERVIDOR VIRTUAL QUE HAYA SIDO RESPALDADO, SIEMPRE Y CUANDO EL SISTEMA OPERATIVO DEL MISMO SEA SOPORTADO POR EL HYPERVISOR. LA SOLUCIÓN NO DEPENDE DEL EQUIPO DE ALMACENAMIENTO UTILIZADO PARA REPLICAR LOS SERVIDORES VIRTUALES, ES DECIR, QUE ES REPLICACIÓN BASADA EN SOFTWARE. LA SOLUCIÓN PERMITE UTILIZAR EL/LOS PUNTO(S) DE RESTAURACIÓN DE LOS RESPALDOS DE LOS SERVIDORES VIRTUALES DENTRO DE UN LABORATORIO AISLADO DENTRO DE LA MISMA INFRAESTRUCTURA VIRTUAL PARA REALIZAR TAREAS DE VERIFICACIÓN, ASÍ COMO PRUEBAS O RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN DESDE LOS MISMOS. LA SOLUCIÓN PERMITA EJECUTAR DE FORMA AISLADA UN ESCENARIO DE REPLICACIÓN PARA VERIFICAR LAS RÉPLICAS DE SERVIDORES VIRTUALES. LA SOLUCIÓN CUENTA CON LA CAPACIDAD DE OBTENER INFORMACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS, ÚLTIMOS 7 DÍAS, DE TODOS LOS TRABAJOS REALIZADOS Y DE TODOS LOS SERVIDORES VIRTUALES RELACIONADOS CON UN TRABAJO. LA SOLUCIÓN PERMITA ENVIAR RESPALDOS A CINTA. REALIZA EL TRUNCADO DE LAS BITÁCORAS TRANSACCIONALES (TRANSACTION LOGS) PARA MÁQUINAS VIRTUALES CON MICROSOFT EXCHANGE Y SQL SERVER. REALIZA NOTIFICACIONES POR CORREO, SNMP O A TRAVÉS DE LOS ATRIBUTOS DE LA MÁQUINA VIRTUAL DEL RESULTADO DE LA EJECUCIÓN DE SUS TRABAJOS.</p>		
--	--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2 0 1 6 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>RECUPERA A NIVEL DE OBJETOS DE CUALQUIER APLICACIÓN VIRTUALIZADA, EN CUALQUIER SISTEMA OPERATIVO SOPORTADO POR EL HYPERVISOR, UTILIZANDO LAS HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE APLICACIONES EXISTENTES.</p> <p>INCLUYE HERRAMIENTAS DE FÁCIL RECUPERACIÓN GUIADA MEDIANTE EL CUAL LOS ADMINISTRADORES DE SERVIDORES DE BASES DE DATOS MICROSOFT SQL SERVER, CON LA CAPACIDAD DE RECUPERAR UNA BASE DE DATOS A NIVEL DE TRANSACCIÓN. SIN NECESIDAD DE RECUPERAR LOS ARCHIVOS DE LA MÁQUINA VIRTUAL COMO UN TODO Y REINICIAR LA MISMA.</p> <p>INCLUYE HERRAMIENTAS DE FÁCIL RECUPERACIÓN GUIADA MEDIANTE EL CUAL LOS ADMINISTRADORES DE SERVIDORES DE BASES DE DATOS ORACLE, CON LA CAPACIDAD DE RECUPERAR UNA BASE DE DATOS, SOBRE WINDOWS O LINUX. SIN NECESIDAD DE RECUPERAR LOS ARCHIVOS DE LA MÁQUINA VIRTUAL COMO UN TODO Y REINICIAR LA MISMA.</p> <p>OFRECE VISIBILIDAD INSTANTÁNEA, CAPACIDADES AVANZADAS DE BÚSQUEDA Y RECUPERACIÓN RÁPIDA DE ELEMENTOS INDIVIDUALES PARA SHAREPOINT 2010 SIN LA UTILIZACIÓN DE AGENTES.</p> <p>INCLUYE HERRAMIENTAS DE FÁCIL RECUPERACIÓN DE ELEMENTOS GRANULARES DE MICROSOFT EXCHANGE 2010 EN ADELANTE, QUE NO REQUIERE INICIALIZAR LA MÁQUINA VIRTUAL DESDE EL RESPALDO Y QUE PUEDA SER EXTRAÍDO EN FRÍO. (EJ. CORREO, CITAS DE CALENDARIO, CONTACTOS, ETC) Y SIN REQUERIR INFRAESTRUCTURA INTERMEDIA ("STAGING")</p> <p>OFRECE CONFIABILIDAD EN UN 100% EN EL INICIO CORRECTO DE TODAS SUS MÁQUINAS VIRTUALES RESPALDADAS Y EN EL FUNCIONAMIENTO DEL ROL QUE CUMPLE DICHAS MÁQUINAS VIRTUALES (DNS SERVER, DOMAIN CONTROLLER, MAIL SERVER, SQL SERVER, ETC) AL MOMENTO DE LA RECUPERACIÓN.</p> <p>PUEDA CREAR UNA COPIA DE TRABAJO DEL ENTORNO DE PRODUCCIÓN DE CUALQUIER ESTADO ANTERIOR PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS, PRUEBAS DE PROCEDIMIENTOS, CAPACITACIÓN, ETC. EJECUTANDO UNA O VARIAS MÁQUINAS VIRTUALES DESDE EL ARCHIVO DE RESPALDO (BACKUP) EN UN ENTORNO AISLADO, SIN NECESIDAD DE MÁS ESPACIO DE ALMACENAMIENTO Y SIN MODIFICAR EL RESPALDO (BACKUP).</p> <p>OFRECE EL ARCHIVADO EN CINTA, SOPORTANDO VTL (VIRTUAL TAPE LIBRARIES), BIBLIOTECA DE CINTAS Y DRIVES INDEPENDIENTES.</p> <p>OFRECE TRABAJOS DE COPIA DE BACKUP CON IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS DE RETENCIÓN.</p> <p>OFRECE ACELERACIÓN DE RED "WAN" INTEGRADA Y CONSEGUIR UNA COPIA EN SITIO REMOTO A TRAVÉS DE LA RED "WAN" OPTIMIZADA Y RÁPIDA, SIN EL USO DE AGENTES NI CONFIGURACIONES DE RED ESPECIALES.</p> <p>INCLUYE SOPORTE PARA VMWARE V-CLOUD DIRECTOR CON VISIBILIDAD INTEGRADA DE LA INFRAESTRUCTURA VCD EN LA CONSOLA DE</p>		
--	--	--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

-2016-

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>BACKUP, HACIENDO BACKUP DE METADATOS Y LOS ATRIBUTOS ASOCIADOS CON VAPPS Y VMS PERMITIENDO LA RECUPERACIÓN DIRECTAMENTE A VCD.</p> <p>INCLUYE UN PLUG-IN VMWARE PARA VSPHERE WEB CLIENT Y PODER MONITOREAR LA INFRAESTRUCTURA DE BACKUP DIRECTAMENTE DESDE EL VSPHERE WEB CLIENT, CON VISTAS DETALLADAS Y GENERALES DEL ESTADO DE LOS TRABAJOS Y RECURSOS DE BACKUP.</p> <p>NO REQUIERE HARDWARE ESPECÍFICO PARA ALCANZAR LA DE-DUPLICACIÓN Y COMPRESIÓN DE LA INFORMACIÓN FUERA DE LOS REQUERIMIENTOS ESTANDAR DE CUALQUIER SOFTWARE, Y ESPECIFICOS PARA EL CASO.</p> <p>NO REQUIERE LICENCIAS INDEPENDIENTES PARA LAS ACTIVIDADES DE RESPALDO, RECUPERACIÓN Y REPLICACIÓN.</p> <p>OFRECE ACCELERACIÓN DE ENLACES WAN PARA LA RÉPLICA.</p> <p>ES CAPAZ DE REALIZAR REPLICAS EN OTROS SITIOS O INFRAESTRUCTURAS DESDE LOS RESPALDOS REALIZADOS.</p> <p>PRESENTA UN METODO FACIL DE RECUPERACIÓN HACIA AMBIENTES DE CONTINGENCIA, CON LAS ACCIONES PRE-CONFIGURADAS PARA EVITAR ACCIONES MANUALES EN CASO DE DESASTRE.</p> <p>OFRECE LA POSIBILIDAD DE ALMACENAR LOS RESPALDOS DE FORMA ENCRIPTADA, ASI COMO ASEGURAR EL TRÁNSITO DE LA INFORMACION BAJO ESTE ESQUEMA.</p> <p>PERMITE LA DELEGACION DE TAREAS DE RECUPERACIÓN, A NIVEL DE ELEMENTOS DE APLICACION, HACIA OTROS USUARIOS, DE FORMA TAL A PODER DESCARGAR LA CANTIDAD DE MANIOBRAS A EJECUTAR POR EL ADMINISTRADOR DE LA PLATAFORMA.</p> <p>LA SOLUCIÓN PERMITE LA VERIFICACION AUTOMATIZADA DE LOS ARCHIVOS DE RESPALDO, MISMA QUE SE EJECUTA EN UN AMBIENTE VIRTUAL AISLADO, CONFIGURABLE DESDE LA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN DE LA HERRAMIENTA DE RESPALDOS, Y QUE LA VERIFICACIÓN SEA EJECUTANDO LAS MÁQUINAS VIRTUALES DIRECTAMENTE DESDE EL ARCHIVO DE RESPALDO SIN LA NECESIDAD DE RESTAURARLAS A UN DATASTORE PRODUCTIVO.</p> <p>DURANTE LA VERIFICACIÓN AUTOMATIZADA, EL RESPALDO DE LA MÁQUINA VIRTUAL PERMANEZCA EN ESTADO DE SOLO LECTURA, PARA QUE, AL FINALIZAR LA VERIFICACIÓN, TODOS LOS CAMBIOS REALIZADOS DURANTE EL PROCESO NO AFECTEN EL ESTADO DEL ARCHIVO DE RESPALDO UTILIZADO PARA LA VERIFICACIÓN.</p> <p>LA SOLUCIÓN PERMITE UNA VERIFICACIÓN AUTOMATIZADA DE LAS RÉPLICAS, PERMITIENDO EVALUAR CADA PUNTO DE RESTAURACIÓN DE LAS RÉPLICAS DENTRO DE UN AMBIENTE VIRTUAL AISLADO, CONFIGURABLE DESDE LA CONSOLA DE ADMINISTRACION DE LA HERRAMIENTA DE</p>	
--	---	--

OPERADO CON RECURSOS

-2016-

CISJUPE



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**

CRECER
GRANDE
CAMPECHE
2010 - 2021

**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>REPLICACIÓN, SIN IMPACTAR EL AMBIENTE PRODUCTIVO, LO CUAL PERMITE AL ADMINISTRADOR ASEGURARSE QUE LAS MÁQUINAS VIRTUALES REPLICAS ESTÁN TRABAJANDO COMO SE ESPERA. DURANTE LAS PRUEBAS DE VERIFICACIÓN AUTOMATIZADAS DE LOS RESPALDOS Y LAS REPLICAS, SE REALICEN DE FORMA AUTOMÁTICA DENTRO DE CADA UNO DE SUS RESPECTIVOS TRABAJOS DE VERIFICACIÓN CONFIGURADOS DESDE LA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN, PRUEBAS DE HEARTBEAT, PING Y DE APLICACIÓN. LA SOLUCIÓN PERMITE RESPALDAR LAS MÁQUINAS VIRTUALES DIRECTAMENTE DESDE LA SAN SIN REQUERIR LICENCIAMIENTO ESPECIAL. LA SOLUCIÓN PERMITE AL ADMINISTRADOR AUMENTAR O ASIGNAR EL ESPACIO NECESARIO PARA ALMACENAR LOS ARCHIVOS DE RESPALDO SIN QUE SE REQUIERA UN LICENCIAMIENTO POR UNIDAD DE ESPACIO DE ALMACENAMIENTO ESPECÍFICO. LA SOLUCIÓN CUENTA DE MANERA INTEGRADA CON LA POSIBILIDAD DE ENVIAR RESPALDOS, COPIAS DE RESPALDOS Y COPIA DE ARCHIVOS A LA NUBE, UNA VEZ QUE EL ADMINISTRADOR DÉ DE ALTA AL PROVEEDOR DE SERVICIOS DESDE SU CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN. LA SOLUCIÓN PERMITE RESTAURAR DESDE SU REPOSITORIO EN LA NUBE MÁQUINA VIRTUAL COMPLETA, ARCHIVOS DE MÁQUINA VIRTUAL, DISCOS DE MÁQUINA VIRTUAL, ARCHIVOS DEL FILE SYSTEM DE WINDOWS. LA CARACTERÍSTICA DE ACELERACIÓN DE WAN INTEGRADA UTILICE EL MECANISMO DE DEDUPLICACIÓN GLOBAL DE DATA PARA REDUCIR EL ENVÍO DE LA INFORMACIÓN A TRAVÉS DE LA RED. LA SOLUCIÓN PERMITE UNA RETENCIÓN DE GFS EN COPIAS DE RESPALDOS. LA SOLUCIÓN TIENE LA CAPACIDAD DE MONITOREAR LA LATENCIA EN EL DATASTORE Y DE MANERA INTELIGENTE REDUCIR O CONTINUAR CON LA CARGA DE TRABAJO ASIGNADA PARA EJECUTAR LOS RESPALDOS. LA SOLUCIÓN REALICE LA REPLICACIÓN EN FORMATO NATIVO DEL HYPERVISOR, PERMITIENDO QUE EN CASO DE QUE NO EXISTA NINGUNA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN DURANTE UNA CONTINGENCIA, EL ADMINISTRADOR PUEDA INICIAR DE FORMA MANUAL LA MÁQUINA VIRTUAL RÉPLICA E INCLUSO SELECCIONAR EL PUNTO DE RESTAURACIÓN EN EL CUAL DESEA INICIAR. LA SOLUCIÓN PERMITE REALIZAR REPLICACIÓN DESDE EL ARCHIVO DE RESPALDOS QUE SE ENCUENTRA EN EL SITIO PRINCIPAL O EN EL SITIO DE DR. LA SOLUCIÓN PERMITE EJECUTAR UN HEALTHCHECK DE TIPO CRC EN LOS PUNTOS DE RESTAURACIÓN DENTRO DE LOS TRABAJOS DE COPIAS DE RESPALDOS SOBRE EL REPOSITORIO DESTINO. OFRECER LA POSIBILIDAD DE ALMACENAR LOS RESPALDOS DE FORMA ENCRIPADA, ASÍ COMO ASEGURAR EL TRÁNSITO DE LA INFORMACIÓN BAJO</p>		
--	--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ESTE ESQUEMA. LA ENCRIPCIÓN DE LOS ARCHIVOS DE RESPALDO PUEDE APLICARSE A LOS TRABAJOS DE RESPALDO, ASÍ COMO PARA LOS TRABAJOS DE COPIA DE RESPALDO Y CINTAS EN LOS POOLS DE MEDIA. LA ENCRIPCIÓN UTILIZA EL ESTÁNDAR AES A 256-BIT. QUE LA SOLUCIÓN CONSERVE LAS PROPIEDADES DE PERFIL DE LA MÁQUINA VIRTUAL (VSPHERE TAGS) Y PERMITE RESTAURAR EL MISMO CUANDO SE REALICEN LAS OPERACIONES DE RESTAURACION COMPLETA DE MÁQUINA VIRTUAL Y FAILBACK. CUENTA CON LA CAPACIDAD DE DETECTAR Y REMOVER LOS SNAPSHOTS HUÉRFANOS QUE PUEDAN PERMANECER DESPUÉS DE LAS OPERACIONES DE RESPALDO Y/O REPLICACIÓN DE MÁQUINAS VIRTUALES, ASEGURANDO AL 100% SU ELIMINACIÓN DEL DATASTORE. LA SOLUCIÓN CUENTA CON UNA CONSOLA DE TIPO STAND-ALONE QUE PERMITA LA CONEXIÓN A LA APLICACION SIN LA NECESIDAD DE ENTRAR DIRECTAMENTE AL SERVIDOR DE RESPALDOS O POR MEDIO DE ESCRITORIO REMOTO. LA SOLUCIÓN PERMITE UTILIZAR UN SERVIDOR DE MONTAJE (MOUNT SERVER) PARA OPTIMIZAR LAS RESTAURACIONES EN AMBIENTES DE OFICINAS REMOTAS. LA SOLUCIÓN CUENTE CON LA POSIBILIDAD DE REALIZAR HEALTH CHECKS Y COMPACTACIÓN DE LOS RESPALDOS INCREMENTALES. LA SOLUCIÓN EXCLUYA ARCHIVOS ELIMINADOS DEL PROCESAMIENTO DE LOS TRABAJOS DE RESPALDO. LA SOLUCIÓN PERMITA CONECTIVIDAD A SERVICIOS DE RESPALDO (BACKUP AS A SERVICE) Y RECUPERACIÓN DE DESASTRES (DISASTER RECOVERY AS A SERVICE) POR MEDIO DE PROVEEDORES DE SERVICIO.</p> <p>SOPORTE POR PARTE DEL FABRICANTE INCLUYE 3 AÑOS DE SOPORTE BÁSICO POR PARTE DEL FABRICANTE QUE INCLUYE: ACTUALIZACIONES Y PARCHES. SOPORTE TÉCNICO VÍA WEB/TELEFÓNICO. HORARIO: LUNES A VIERNES DE 8:00 A 20:00 HRS. INCLUYE 4 NIVELES DE SEVERIDAD, PARA INDICACIÓN DEL NIVEL DE URGENCIA PARA PROPORCIONAR UNA RÁPIDA Y EFECTIVA RESPUESTA.</p>		
1		<p>SISTEMA DE RESPALDO (ALMACENAMIENTO TIPO NAS 48TB SAS STRG. INCLUYE: * PROCESADOR E5-2609V3* (8) DISCOS DUROS DE 6 TB A 7.2K RPM DE 3.5" *(4) PATCH CORDS* 3 AÑOS DE SOPORTE 24X7:</p> <p>MARCA: HEWLETT-PACKARD ENTERPRISE MODELO: STOREEASY 1650 GARANTÍA: 3 AÑOS</p> <p>ALMACENAMIENTO NAS DE ALTA DENSIDAD CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: INCLUYE PROCESADOR DE SEIS NÚCLEOS A 1.9 GHZ CARACTERÍSTICAS:</p>	314,084.00	314,084.00

CPEBADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ESTADO LAUNCHED NÚMERO DE PROCESADOR E5-2609V3 CANTIDAD DE ENLACES QPI 2 CONJUNTO DE INSTRUCCIONES 64-BIT EXTENSIONES DE CONJUNTO DE INSTRUCCIONES AVX 2.0 OPCIONES INTEGRADAS DISPONIBLES SI LITOGRAFIA 22 NM ESCALABILIDAD 2S RANGO DE VOLTAJE VID 0.65V-1.30V CANTIDAD DE NÚCLEOS 6 CANTIDAD DE SUBPROCESOS 6 FRECUENCIA BÁSICA DEL PROCESADOR 1.9 GHZ TDP 85 W -ESPECIFICACIONES DE MEMORIA TAMAÑO DE MEMORIA MÁXIMO (DEPENDE DEL TIPO DE MEMORIA) 768 GB TIPOS DE MEMORIA DDR4 1600 CANTIDAD MÁXIMA DE CANALES DE MEMORIA 4 MÁXIMO DE ANCHO DE BANDA DE MEMORIA 51 GB/S EXTENSIONES DE DIRECCIÓN FÍSICA 46-BIT COMPATIBLE CON MEMORIA ECC ‡ SI -ESPECIFICACIONES DE GRÁFICOS GRÁFICOS DEL PROCESADOR ‡ NONE -OPCIONES DE EXPANSIÓN REVISIÓN DE PCI EXPRESS 3.0 CONFIGURACIONES DE PCI EXPRESS ‡ X4, X8, X16 CANTIDAD MÁXIMA DE LÍNEAS PCI EXPRESS 40 -ESPECIFICACIONES DE PAQUETE MÁXIMA CONFIGURACIÓN DE CPU 2 TCASE 70.9°C TAMAÑO DE PAQUETE 52.5MM X 45MM ZÓCALOS COMPATIBLES FCLGA2011-3 BAJA CONCENTRACIÓN DE OPCIONES DE HALÓGENOS DISPONIBLES VER MDDS -TECNOLOGÍAS AVANZADAS ESTADOS DE INACTIVIDAD SI TECNOLOGÍAS DE MONITOREO TÉRMICO SI FLEX MEMORY ACCESS NO 16 GB DE MEMORIA RAM. TIENE PRE-INSTALADO DE FÁBRICA EL WINDOWS STORAGE SERVER 2012 R2 STANDARD EDITION EN DISCOS DUROS 2X120GB 6G SATA SSD DE 2.5" CONFIGURADOS EN RAID 1. MONTAJE EN RACK DE 2 UNIDADES DE RACK. NÚMERO DE USUARIOS: 100 - 5500 CONTROLADOR DE RED: SE INCLUYE UN ADAPTADOR ETHERNET CON 4 PUERTOS DE 1 GBE. CONTROLADOR DE ALMACENAMIENTO: SE INCLUYE UNA TARJETA CONTROLADORA DE RAID BASADO EN FLASH CACHE DE ESCRITURA (FBWC) CON 2GB. SOPORTA RAID 1, 10, 5, 6, 50, 60. SLOTS PCIE: INCLUYE 3 SLOTS PCIE 3.0. ALMACENAMIENTO: SOPORTA 12 SLOT PARA DISCOS DE 3.5" EN LA PARTE FRONTAL. SOPORTA 2 SLOT PARA DISCOS DE 2.5" EN LA PARTE TRASERA. MÁXIMA CAPACIDAD CRUDA SOLICITADA: 48 TB</p>		
--	--	--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>CRUDOS, 8 DISCOS DE 6 TB A 7,200 RPM A 3.5" ALIMENTACIÓN: INCLUYE FUENTE DE PODER REDUNDANTE DE 800 WATTS AL MENOS. RANGO DE VOLTAJE: 100 A 120 VAC, 200 A 240 VAC.</p> <p>SISTEMA DE VENTILADORES: INCLUYE 6 VENTILADORES REDUNDANTES (HOT-PLUG).</p> <p>INCLUYE SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN REMOTO QUE PERMITA: SERVICIO DE ALERTA. NOTIFICACIÓN Y GESTIÓN REMOTA SOPORTA LA CONFIGURACIÓN Y ARRANCAR DE FORMA SEGURA CON ESTÁNDAR UNIFIED EXTENSIBLE FIRMWARE EL SISTEMA SOPORTA LA INTEGRACIÓN DE LA API REST.</p> <p>CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS: SINCRONIZACIÓN Y USO COMPARTIDO DE ARCHIVOS DEDUPLICACION INSTANTÁNEAS REPLICACION CLASIFICACIÓN DE ARCHIVOS CUOTAS FILTRADO DE ARCHIVOS INFORMES DE ALMACENAMIENTO.</p> <p>GARANTÍA EL SERVIDOR INCLUYE UNA GARANTÍA POR 3 AÑOS CON LA SIGUIENTE COBERTURA: EMITIDA DIRECTAMENTE POR FABRICANTE. TIPO DE SERVICIO: PROACTIVO. COBERTURA DE SOPORTE: 24X7. TIEMPO DE RESPUESTA: 4 HORAS POSTERIORES AL REGISTRO DE LA SOLICITUD DE SERVICIO. SOPORTE TÉCNICO DE SOFTWARE, CON UN PERIODO DE COBERTURA DE 24X7</p> <p>CON NUMERO DE SERIE:</p> <p align="center">MXQ62306TP</p>		
	1	<p>SISTEMA DE RESPALDO (WINDOWS SERVER STANDARD 2012 R2 OLP NL GOV 2 PROCESADORES):</p> <p>MARCA: WINDOWS NO. PARTE: P73-06295 GARANTÍA: 1 AÑO</p> <p>INCLUYE UN LICENCIAMIENTO DE WINDOWS SERVER STANDARD 2012 R2 OLP NL GOV PARA DOS PROCESADORES.</p>	12,805.00	12,805.00
	1	<p>INSTALACION Y CONFIGURACION VEEAM BACKUP ENTERPRISE: 2. INSTALACIÓN DE MV WINDOWS 2012. 3. INSTALACIÓN Y CONFIGURACION VEEAM</p>	210,844.00	210,844.00

OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>BACKUP & REPLICATION, 4. CONFIGURACIÓN DE 1 PROXY, 5. CONFIGURACIÓN DE 3 REPOSITARIOS DE RESPALDO, 6. CONFIGURACIÓN DE ENVÍO DE ALARMAS, 7. SISTEMA DE RESPALDO (CONFIGURACIÓN DE 5 JOBS DE RESPALDO (1 MV POR JOB), 8. PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD DE LOS 5 JOBS: RESPALDO Y RECUPERACIÓN, 9. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS, CONTRATO DE SOPORTE COMPLEMENTARIO POR 1 AÑO PARA ALMACENAMIENTO Y VEEAM);</p> <p>MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO</p> <p>INCLUYE LOS SERVICIOS DE IMPLEMENTACIÓN DE TODA LA SOLUCIÓN DE RESPALDO COMO UNA SOLUCIÓN LLAVE EN MANO. ESTE CUBRE LA INTEGRACIÓN TANTO DE LAS LICENCIAS DEL SOFTWARE DE RESPALDO PARA MAQUINAS VIRTUALES.</p> <p>SE CONSIDERA LOS SIGUIENTES SERVICIOS: PLANEACIÓN Y DISEÑO. INSTALACIÓN DE CONSOLA DE RESPALDO. INSTALACIÓN FÍSICA DEL EQUIPAMIENTO DE SISTEMA DE ALMACENAMIENTO TIPO NAS EN RACK PROPORCIONANDO POR LA CONVOCANTE. CREACIÓN AL MENOS 10 POLÍTICAS DE RESPALDO, SE CONSIDERA LA INTEGRACIÓN CON EL HYPERVISOR VMWARE QUE ACTUALMENTE UTILIZA LA CONVOCANTE PARA LA OPERACIÓN DE SUS SERVIDORES VIRTUALES. PRUEBAS DE RESPALDO E INTEGRACIÓN. ACTUALIZACIÓN A LA ÚLTIMA VERSIÓN DISPONIBLE DEL FIRMWARE DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO TIPO NAS. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO PARA EL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO TIPO NAS Y OPERACIÓN DEL SOFTWARE DE RESPALDO ENTREGA DE MEMORIA TÉCNICA. INCLUYE UN SOPORTE PARA CONSULTAS TÉCNICAS DURANTE UN AÑO, DONDE LA CONVOCANTE PODRÁ SOLICITAR EL APOYO PARA LOS SIGUIENTES CASOS: ADMINISTRACIÓN DE LAS POLÍTICAS DE RESPALDO (ALTA, BAJA, CAMBIOS). MODIFICACIÓN EN LA CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO TIPO NAS. ASESORÍA PARA INDICARLE LAS MEJORES PRÁCTICAS EN CONFIGURACIÓN PARA EL HYPERVISOR, DE ACUERDO AL ENTORNO DE OPERACIÓN DE LA CONVOCANTE.</p>		
10	1	<p>CONMUTADOR INCLUYE: *26 LICENCIAS IP *4 LICENCIAS ANALÓGICAS *8 TRONCALES ANALÓGICAS *2 TRONCALES BAJO PROTOCOLO SIP PARA LA COMUNICACIÓN CON OTROS CONMUTADORES CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN (SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN, CON MÓDULOS DE CONFIGURACIÓN, ALARMAS, TARIFICACIÓN, AUDITORIA DE APLICACIONES Y TRACKING). *SERVICIOS DE OPERADORA AUTOMÁTICA.</p>	325,760.00	325,760.00

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>*SERVICIOS DE CORREO DE VOZ. *SERVICIO DE SOPORTE DE SOFTWARE (SPS) POR TRES AÑOS *SOFTWARE REALEASE 11.2:</p> <p>MARCA: ALCATEL-LUCENT MODELO: OMNIPCX ENTERPRISE GARANTÍA: 3 AÑOS</p> <p>SOPORTA LA COMUNICACIÓN A TRAVÉS DE PROTOCOLO IP. SOPORTA LA COMUNICACIÓN A TRAVÉS DE PROTOCOLO IP ENTRE EL GABINETE PRINCIPAL Y GABINETES REMOTOS. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES CUENTA CON UN CPU PRINCIPAL. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SOPORTA CPU REDUNDANTE PARA UN ESQUEMA DE ALTA DISPONIBILIDAD. EL SISTEMA OPERATIVO DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES ESTÁ BASADO EN UNA ARQUITECTURA DE SOFTWARE ABIERTO COMO LINUX. LAS ACTUALIZACIONES DEL SISTEMA OPERATIVO, ASÍ COMO EL RESPALDO DE SU BASE DE DATOS PUEDE REALIZARSE A TRAVÉS DE LA RED TCP/IP, AL MENOS. EL SISTEMA PUEDE SER CONFIGURADO COMO UN SISTEMA TOTALMENTE IP O IP/TDM. EL SISTEMA PUEDE SOPORTAR EXTENSIONES ANALÓGICAS, DIGITALES E IP TANTO INALAMBRICOS COMO CABLEADOS SOBRE UN MISMO EQUIPO. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SOPORTA HASTA 15,000 EXTENSIONES EN UNA CONFIGURACIÓN AUTÓNOMA Y SOPORTA HASTA 100,000 USUARIOS EN UN GRUPO DE RED MULTISERVIDOR Y VIRTUAL. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES PUEDE GESTIONAR UN TRAFICO MÍNIMO DE 300,000 BHCA EL SISTEMA GESTIONA LOS MECANISMOS CAC (CONTROL DE ADMISIÓN DE LLAMADAS) PARA OPTIMIZAR EL USO DEL ANCHO DE BANDA EN LA WAN EN CONFIGURACIONES MULTI SITIO. EL SISTEMA GESTIONA UNA GRAN VARIEDAD DE SERVICIOS TELEFÓNICOS, APLICACIONES INTEGRADAS DE CENTRO DE CONTACTO, COLABORACIÓN Y MENSAJERÍA UNIFICADA. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES OFERTADO CON LA ÚLTIMA VERSIÓN DE SISTEMA OPERATIVO LIBERADA POR EL FABRICANTE. EL SISTEMA OPERATIVO DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES, ES DE ARQUITECTURA ABIERTA Y ESTÁNDAR, PERMITIENDO LA CONFIGURACIÓN MEDIANTE MENÚS Y PROTOCOLO TCP/IP. EL SISTEMA PROPUESTO ADMITE COMUNICACIONES IP NATIVAS DIRECTAS O "PAR A PAR" Y LA SEÑAL TELEFÓNICA SE TRANSMITE SÓLO AL SERVIDOR DE COMUNICACIONES QUE EJERCE EL CONTROL. LAS TRAMAS DE VOZ E INTERCAMBIO DE SEÑALES ESTÁN MARCADAS [ETIQUETADAS] PARA PODER RECONOCERLAS. LOS ESTÁNDARES DE MARCACIÓN ADMITIDOS SON: NIVEL 2: IEEE 802.1P/Q Y NIVEL 3: TOS /DIFFSERV</p>		
--	--	--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

-2016-

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>SOPORTA CONECTARSE A LOS SIGUIENTES TIPOS DE ACCESO A RED PÚBLICA: CONEXIÓN A LA RED PÚBLICA ANALÓGICA (PSTN). CONEXIÓN A LA RED PÚBLICA DIGITAL PRI Y BRI (ISDN). CONEXIÓN A LA RED PÚBLICA E1 R2 CONEXIÓN A RED FRAMERELAY CONEXIÓN A RED ATM. CONEXIÓN A RED IP(IP-TRUNKING) CONEXIÓN A RED SIP(SIP-TRUNKING) CONEXIÓN A INTERNET EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES INTERACTÚA CON OTROS SISTEMAS TELEFÓNICOS Y PUNTOS FINALES USANDO LOS SIGUIENTES ESTÁNDARES: QSIG GF QSIG BC DPNSS DSS1 H323 SIP EL SISTEMA PROPUESTO INTEGRA UN SERVIDOR GATEKEEPER H.323, SIN EQUIPO EXTERNO, QUE OFRECE LOS SIGUIENTES SERVICIOS: REGISTRO AUTOMÁTICO DEL TERMINAL H.323 Y ASIGNACIÓN DE UN NÚMERO DE LLAMADA CON AYUDA DEL PROTOCOLO RAS. RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN; EL TERMINAL H.323 PUEDE IDENTIFICARSE MEDIANTE SU NÚMERO DE LLAMADA O MEDIANTE SU DIRECCIÓN IP QUE PUEDE ASIGNAR DINÁMICAMENTE UN SERVIDOR DHCP. ESTABLECIMIENTO DE COMUNICACIONES EN MODO DIRECTO. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES INCLUYE LOS GATEWAYS NECESARIOS PARA PERMITIR AL COMPRADOR ADQUIRIR DISPOSITIVOS H.323 O SIP QUE INTERACTÚEN CON LOS DISPOSITIVOS TELEFONICOS TRADICIONALES (ESTACIONES DIGITALES, IP, ANALÓGICOS, LINEAS PRIVADAS O PÚBLICAS). EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SOPORTA APIS ESTÁNDARES DE INTERNET COMO: XML SOAP WSDL CSTA TAPI EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES PERMITE EL USO DE API XML DE ALTO NIVEL BASADAS EN ESTÁNDARES TECNOLÓGICOS DE WEB (XML/SOAP) PARA FACILITAR LA CREACIÓN DE FUNCIONES DE CONTROL DE LLAMADAS Y TELEFONÍA PARA INTEGRAR SERVICIOS DE TELEFONÍA EN APLICACIONES WEB. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SOPORTA LOS SIGUIENTES PROTOCOLOS ESTÁNDARES: G.711 G.723.1 G.729A EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES PERMITE INTEGRAR TERMINALES SIP ESTÁNDAR ABIERTAS. EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES PROPORCIONA</p>	
--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>PUNTOS DE ENRUTAMIENTO DE LLAMADAS PARA CONECTAR LAS APLICACIONES DE CENTRO DE CONTACTO.</p> <p>EL EQUIPO ES ADMINISTRADO DESDE CUALQUIER PUNTO DE LA RED; ADICIONALMENTE SOPORTA LA ADMINISTRACIÓN VÍA WEB.</p> <p>CUENTA CON MÚSICA EN ESPERA Y PUERTO PARA MÚSICA EXTERNA.</p> <p>CUENTA CON UN SISTEMA DE CORREO DE VOZ TOTALMENTE INTEGRADO EN EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES Y NO USA NINGÚN TIPO DE SERVIDOR EXTERNO.</p> <p>EL SISTEMA DE MENSAJERÍA VOCAL ESTA CENTRALIZADO O DISTRIBUIDO PARA PODER ATENDER A VARIOS SITIOS.</p> <p>CUENTA CON LA FUNCIONALIDAD DE OPERADORA AUTOMÁTICA, LA CUAL ESTÁ BASADA EN SOFTWARE INTEGRADA EN EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES, DEBERÁ SOPORTAR AL MENOS 6 ACCESOS SIMULTÁNEOS. SOPORTA LA CAPACIDAD DE INTEGRAR DIFERENTES IDIOMAS A LA OPERADORA ADICIONAL AL ESPAÑOL.</p> <p>CAPACIDAD DE MANEJAR MENSAJERÍA UNIFICADA (CORREO DE VOZ, CORREO DE FAX Y CORREOS ELECTRÓNICOS).</p> <p>TIENE LA CAPACIDAD DE SER ADMINISTRADO Y MONITOREADO EN FORMA GRÁFICA Y EN TIEMPO REAL DESDE UNA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN.</p> <p>EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES DETECTA AUTOMÁTICAMENTE CUANDO SE MARQUE POR RED PÚBLICA A OTRA OFICINA QUE ESTÉ CONECTADA A LA RED DE VOZ, Y ENRUTAR LA LLAMADA A TRAVÉS DE LA RED, CON EL FIN DE EVITAR UN CARGO POR SERVICIO MEDIDO.</p> <p>SOPORTA LA DEFINICIÓN DE UN CÓDIGO DE AUTORIZACIÓN TELEFÓNICA POR CADA EXTENSIÓN, PARA EFECTUAR LLAMADAS EXTERNAS; ADEMÁS, SOPORTA LA DEFINICIÓN CÓDIGOS DE AUTORIZACIÓN TELEFÓNICA, PARA ASIGNARLOS A USUARIOS QUE COMPARTEN UNA MISMA TERMINAL TELEFÓNICA.</p> <p>EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES DETECTA AUTOMÁTICAMENTE CUANDO SE MARQUE A UN NÚMERO CELULAR, Y ENRUTAR LA LLAMADA POR LAS TRONCALES CELULARES DE LA DEPENDENCIA, CON EL FIN DE EVITAR UN CARGO POR SERVICIO MEDIDO.</p> <p>CUANDO LA TRONCAL DIGITAL DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES NO ESTÉ DISPONIBLE, AUTOMÁTICAMENTE LAS LLAMADAS SE EFECTÚAN EN FORMA TRANSPARENTE POR LAS TRONCALES ANALÓGICAS.</p> <p>PROTOCOLO DE RED.</p> <p>EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES MANEJA UN PROTOCOLO DE RED QUE PERMITE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONALIDADES.</p> <p>EL PROTOCOLO DE RED SOPORTA E INCLUYE Q-SIG.</p> <p>TODAS LAS SOLUCIONES DE RED TRABAJAN ENTRE</p>		
--	--	---	--	--

**OPERADO CON RECURSOS
CISJUPE
- 2016 -**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ELLAS PERFECTAMENTE Y BRINDAR UN NIVEL UNICO Y CONSISTENTE DE SERVICIO. MANEJA LAS SIGUIENTES FACILIDADES TELEFÓNICAS EN RED. LLAMADA BASICA. DESVÍO DE LLAMADA. INDICACIÓN DE LLAMADA EN ESPERA. PUESTA EN ESPERA. CONSULTA, CONSULTA ALTERNADA. NUMERACIÓN HOMOGÉNEA. MARCACIÓN RÁPIDA. IDENTIFICACIÓN DE NÚMERO Y NOMBRE. DESBORDE DE LLAMADAS POR SOBRE FLUJO. DESVÍO REMOTO.</p> <p>SERVICIOS DE TELEFONIA.</p> <p>EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES PROPORCIONA LOS SIGUIENTES SERVICIOS, SIN NECESIDAD DE SERVIDORES ADICIONALES/EXTERNOS: MENSAJES BREVES DE TEXTO ENTRE TERMINALES DE GAMA ALTA RECEPCIÓN DE MENSAJES BREVES DE TEXTO EN CASO DE AUSENCIA DEL INTERLOCUTOR AL QUE SE LLAMA SECRETO DE IDENTIDAD DEL LLAMANTE PARA LLAMADAS LOCALES/INTERNAS TEMPORIZACIÓN DE LAS COMUNICACIONES EN LLAMADAS SALIENTES DISCRIMINACION EN LLAMADAS INTERNAS Y EXTERNAS LLAMADA EN ESPERA EN CASO DE: TERMINAL OCUPADO GRUPO DE CAPTURA OCUPADO BUZÓN DE VOZ OCUPADO INCLUSIÓN SI EL TERMINAL ESTÁ OCUPADO LLAMADA POR ALTA VOZ: SI NO HAY RESPUESTA SI ESTÁ OCUPADO RELLAMADA A ÚLTIMO LLAMANTE: LOCAL/INTERNO EXTERNO RELLAMADA AUTOMÁTICA (ACTIVAR/CANCELAR) SI: NO HAY RESPUESTA TERMINAL OCUPADO GRUPO DE ENLACES OCUPADO SOLICITUD DE RELAMADA (ACTIVAR/CANCELAR) SI: NO HAY RESPUESTA TERMINAL OCUPADO NOTIFICACIÓN DE SOLICITUD DE RELAMADA MEDIANTE: LED EN EL TERMINAL DEL USUARIO ICONO EN LOS TELÉFONOS INALÁMBRICOS GUÍA VOCAL DE LOS TERMINALES ANALÓGICOS MARCACION POR NOMBRE CON DEPOSITO DE DIRECTORIO CENTRAL RELLAMADA DEL ÚLTIMO NÚMERO RELLAMADA MÚLTIPLE MARCACIÓN ABREVIADA ESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO DE LLAMADA AL DESCOLGAR</p>		
--	--	---	--	--

**OPERADO CON RECURSOS
CISJUPE 2016**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>LLAMADA PRIVADA/PIN (NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN PERSONAL) TIMBRES DISTINTOS PARA LLAMADAS INTERNAS Y EXTERNAS EN TODOS LOS TERMINALES DESBORDAMIENTO DE LLAMADAS: DESBORDAMIENTO POR OCUPADO O NO RESPONDE DESBORDAMIENTO POR OCUPADO Y NO RESPONDE DESBORDAMIENTO SI ESTA FUERA DE SERVICIO DESBORDAMIENTO DE LLAMADA PERIODICO SI NO RESPONDE RECEPCIÓN DE LLAMADA: INDIVIDUAL EN GRUPO REPERTORIO DE LLAMADAS NO CONTESTADAS: NÚMEROS LOCALES/INTERNOS CON NOMBRE DE LLAMANTE, FECHA Y HORA DE LAS LLAMADAS LLAMADAS DE CONSULTA/CANCELACIÓN DE LLAMADA DE CONSULTA TRANSFERENCIA DE LLAMADAS SI: HAY RESPUESTA NO HAY RESPUESTA OCUPADO TRANSFERENCIA DE LLAMADAS A: TERMINAL GRUPO DE CAPTURA OPERADORA BUZÓN DE VOZ TRANSFERENCIA DE LLAMADAS DE ENLACE A ENLACE TRANSFERENCIA PERIÓDICA DE ENLACE A ENLACE CONFERENCIA A TRES CONFERENCIA PROGRAMADA ANUNCIO/BUSCAPERSONAS EN ALTAVOCES IDENTIFICACIÓN DEL NOMBRE DEL LLAMANTE MARCACIÓN DIRECTA ENTRANTE MARCACIÓN DIRECTA SALIENTE ACCESO DIRECTO AL SISTEMA DE EXTENSIONES CREACIÓN DE TERMINALES DE USUARIO: VALIDACION DEL USUARIO CREADO POR LA OPERADORA MOVILIDAD DE USUARIOS: CONEXIÓN/DESCONEXION PERSONAL MEDIANTE PREFIJO GRABACIÓN DE LLAMADAS EN BUZÓN DE VOZ GUÍAS VOCALES PARA INDICAR/AYUDAR A LOS USUARIOS, INDEPENDIENTEMENTE DEL TIPO DE TERMINAL LLAMADA SALIENTE CON CÓDIGO DE NEGOCIO (MEDIANTE PREFIJO O SUFIJO) TRANSPARENCIA DE IMPULSOS/DTMF RECORDATORIO DE CITAS LLAMADA EN ESPERA ESPERA EXCLUSIVA AUTOMÁTICA (EN CASO DE LLAMADA DE CONSULTA O CONSULTA DE LLAMADA EN ESPERA) ESPERA EXCLUSIVA MANUAL (MEDIANTE TECLA DE LÍNEA/ESPERA O PREFIJO) ESPERA COMÚN (MEDIANTE TECLA DE ESPERA COMÚN) ESPERA MUTUA (ESPERA INICIAL MEDIANTE TECLA ESPERA) DESVÍO DE LLAMADAS: INCONDICIONAL</p>		
--	--	---	--	--

CISJUPE
Creado con Recursos
2016





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>SI NO HAY RESPUESTA SI ESTÁ OCUPADO SI ESTÁ OCUPADO O NO RESPONDE AL SONAR (DETECCIÓN DE LLAMADAS) DESTINO DEL DESVÍO: TERMINAL BUZÓN DE VOZ GRUPO DE CAPTURA OPERADORA O GRUPO DE OPERADORAS GRUPO DE CENTRO DE LLAMADAS OPERADORA AUTOMÁTICA NÚMERO EXTERNO SUSTITUCIÓN MODO MONOLÍNEA O MULTILÍNEA PARA TELÉFONOS DE GAMA ALTA TECLA MULTILÍNEA POR NÚMERO DE DIRECTORIO PARA LOS TERMINALES DE GAMA ALTA NÚMERO DE MULTIDIRECTORIO PARA TERMINALES DE GAMA ALTA NÚMEROS DE MULTIDIRECTORIO CON SUPERVISIÓN DE: TERMINAL ENLACE GRUPO DE ENLACES (SIN SOBRETONO) FUNCIONES JEFE/SECRETARIA: FILTRADO DE LLAMADAS CON CONTROL DEL JEFE LÍNEA DE ASISTENCIA JEFE/SECRETARIA LÍNEA PRIVADA PARA EL TERMINAL DEL JEFE TECLA DE SECRETARIA AUSENTE ESCUCHA SECRETA DE LA SECRETARIA POR PARTE DEL JEFE VARIOS JEFES/VARIAS SECRETARIAS TWINSET: DOS TERMINALES MULTILÍNEA CON (EL MISMO) NÚMERO DE DIRECTORIO Y BUZÓN DE VOZ Y TARIFICACIÓN COMUNES. CONTRASEÑA PERSONAL PARA: ANULAR CIERRE DE MARCACIÓN DIRECTA SALIENTE CONFIGURAR DESBLOQUEO SUSTITUCIÓN Y DISA NO MOLESTAR CONSULTA GENERAL DE MENSAJES BREVES PROGRAMAR EL REPERTORIO INDIVIDUAL PROGRAMACIÓN DE TECLAS SIGUEME DESVÍO REMOTO LLAMADA PRIVADA CONSULTA DEL REPERTORIO DE LLAMADAS NO CONTESTADAS LÍNEAS AGRUPADAS NO MOLESTAR</p> <p>SERVICIOS DE OPERADORA.</p> <p>MANEJA LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS DE APLICACIONES DE RED:</p> <p>DISTRIBUCIÓN DE LLAMADAS PARA OPERADORAS CENTRALIZADAS Y DESCENTRALIZADAS. DISTRIBUCIÓN DE LLAMADAS EN GRUPOS DE OPERADORAS.</p>		
--	--	--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

2016

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>SOBRE FLUJO DE TRAFICO PARA OPERADORAS BASADO EN TIEMPO DE ESPERA DEL LLAMANTE, ESTADO DE LA ADMINISTRACIÓN PARA GRUPO DE USUARIOS Y GRUPOS DE OPERADORAS (DÍA, NOCHE, DESVÍO)</p> <p>DIRECTORIO CENTRALIZADO.</p> <p>SINCRONIZACIÓN AUTOMÁTICA DEL DIRECTORIO CORPORATIVO CON OTROS SERVIDORES DE COMUNICACIONES.</p> <p>FUNCIONALIDADES EN RED.</p> <p>EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES ES CAPAZ DE REPLICAR LAS MODIFICACIONES A LA BASE DE DATOS, TALES COMO USUARIOS, CÓDIGOS DE AUTORIZACIÓN TELEFÓNICA, PRIVILEGIOS DE USUARIO, AL MENOS; DE MANERA AUTOMÁTICA, HACIA LOS DEMÁS SERVIDORES DE COMUNICACIONES QUE FORMEN PARTE DE LA RED DE VOZ.</p> <p>LOS CÓDIGOS DE AUTORIZACIÓN TELEFÓNICA PUEDEN UTILIZARSE EN CUALQUIER SERVIDOR DE COMUNICACIONES QUE FORMEN PARTE DE LA RED DE VOZ.</p> <p>OFRECE LA FUNCIONALIDAD DE PODER LLAMAR A CUALQUIER EXTENSIÓN DE LA RED DE VOZ, A PARTIR DE UNA LLAMADA EXTERNA ATENDIDA POR LA OPERADORA AUTOMÁTICA DE CUALQUIER SERVIDOR DE COMUNICACIONES.</p> <p>MANEJAN LAS SIGUIENTES FACILIDADES DE ADMINISTRACIÓN EN RED. ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS. ADMINISTRACIÓN DE ALARMAS. SERVICIOS DE AUDITORÍA.</p> <p>APLICACIÓN DE ADMINISTRACIÓN</p> <p>"EL PROVEEDOR" OFERTA UN SISTEMA DE GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA DE LA MISMA MARCA DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SOLICITADO EN LAS PRESENTES BASES DE LICITACIÓN.</p> <p>ESTE SISTEMA DE GESTIÓN ES UN COMPLETO CONJUNTO DE APLICACIONES DISEÑADAS PARA AYUDAR A LOS GESTORES Y ADMINISTRADORES DE LA RED EN SUS TAREAS DIARIAS Y AYUDARLOS A TOMAR DECISIONES "EL PROVEEDOR" ACERCA DE LA RED, BRINDANDO CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN COMO: FIABILIDAD, DISPONIBILIDAD GARANTIZADA, INFORMACIÓN DEL RENDIMIENTO, SEGURIDAD DE ACCESO, GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LOS COSTOS DE LAS COMUNICACIONES.</p> <p>EL SISTEMA DE GESTIÓN ES MODULAR Y OFRECER UN PAQUETE DE APLICACIONES DE GESTIÓN: GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS Y DISPOSITIVOS CONFIGURACIÓN DE UN SISTEMA O DE TODA UNA</p>		
--	--	---	--	--

**TRABAJO CON RECURSOS
2016**

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>RED CON VARIOS SISTEMAS AUDITORÍA DE LAS OPERACIONES DEL SISTEMA GESTIÓN DE ALARMAS TARIFICACIÓN DE LLAMADAS MANTENIMIENTO: RESPALDOS Y OPERACIONES DE SISTEMA EN UN CONTEXTO CLIENTE/SERVIDOR INTERFAZ DE USUARIO PARA WINDOWS CON SOPORTE DE MÚLTIPLES IDIOMAS</p> <p>GESTIÓN UNIFICADA DE USUARIOS</p> <p>EL SISTEMA DE GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN PROPUESTO PROVEE UNA INTERFAZ DE CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN UNIFICADA PARA TODOS LOS SERVICIOS Y PERFILES DE USUARIO, ES DECIR, PODRÁN GESTIONARSE LAS ALTAS, BAJAS Y CAMBIOS SOBRE USUARIOS CON PERFIL DE SERVICIO TELEFÓNICO Y PERFIL DE SERVICIOS DESDE UNA MISMA INTERFAZ UNIFICADA. POR LO ANTERIOR EL APROVISIONAMIENTO DE LOS SERVICIOS SOLICITADOS EN EL SISTEMA NO GESTIONA EN MÚLTIPLES INTERFACES DEDICADAS (VOZ, MENSAJERÍA, COMUNICACIONES UNIFICADAS, MOVILIDAD). ESTE SISTEMA PERMITE APROVISIONAR A LOS USUARIOS CON LOS SERVICIOS Y DISPOSITIVOS NECESARIOS CON CONFIGURACIONES MÍNIMAS PARA EFICIENTAR EL TIEMPO DE ADMINISTRACIÓN EMPLEADO POR LOS ADMINISTRADORES.</p> <p>ESTA APLICACIÓN DE GESTIÓN PROPORCIONA FUNCIONES COMO LAS SIGUIENTES:</p> <p>SELECCIONAR PERFILES Y APLICARLOS A CONJUNTOS DE USUARIOS DEFINIR PERFILES META PARA LA CREACIÓN DE USUARIOS ASOCIAR Y DESASOCIAR DISPOSITIVOS A LOS USUARIOS CREAR Y ASOCIAR EN UN PASO NUEVOS DISPOSITIVOS A LOS USUARIOS APROVISIONAMIENTO MASIVO A TRAVÉS DE LA IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN DE ARCHIVOS TIPO TXT/CSV</p> <p>MANTENIMIENTO</p> <p>LA APLICACIÓN DE MANTENIMIENTO SOLICITADA PROVEE LOS SERVICIOS SIGUIENTES: COPIA DE SEGURIDAD INMEDIATA O PROGRAMADA PARA EL SISTEMA. ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE INMEDIATA O PROGRAMADA PARA EL SISTEMA DE TELEFONÍA. HERRAMIENTAS PARA EL SERVIDOR DE GESTIÓN Y MONITOREO: COPIA DE SEGURIDAD INMEDIATA O PROGRAMADA DE BASES DE DATOS, DESFRAGMENTACIÓN Y REINICIO INCLUIDOS EN EL MANTENIMIENTO DEL SERVIDOR DE GESTIÓN Y MONITOREO COMPLETO.</p>		
--	--	--	--	--

GENERADO CON RECURSOS

2016

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ALARMAS</p> <p>ESTE MÓDULO DEL SISTEMA DE GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN PROPORCIONA UNA INTERFAZ DE MONITOREO DE LOS COMPONENTES DE LA SOLUCIÓN QUE MUESTRA INDICADORES DE EVENTOS, FALLAS Y SUPERACIÓN DEL UMBRAL DE RENDIMIENTO PARA SU OPORTUNA ATENCIÓN.</p> <p>ESTE MÓDULO DEL SISTEMA DE GESTIÓN Y MONITOREO MANIPULE LA INFORMACIÓN RECOPIADA Y PUEDE FILTRAR Y DIFERENCIAR LOS EVENTOS POR COLOR PARA DETERMINAR LA CRITICIDAD DE LOS MISMOS</p> <p>FUNCIONES ADICIONALES: GESTIÓN LAS ALARMAS: ELIMINAR UNA ALARMA, DESACTIVARLA O CONFIRMARLA. PUEDEN IMPRIMIRSE LAS LISTAS DE ALARMAS Y EVENTOS CON SUS DETALLES PARA QUE EL ADMINISTRADOR DE RED PUEDA ARCHIVAR LOS DATOS HISTÓRICOS. OBTENER ESTADÍSTICAS SOBRE LAS ALARMAS EN LA APLICACIÓN DE INFORMES. REALIZAR UNA GESTIÓN PROACTIVA DE FORMA AUTOMÁTICA AL ALERTAR A LOS ADMINISTRADORES DE LA EXISTENCIA DE ALARMAS CRÍTICAS POR MEDIO DE SONIDOS, CORREOS ELECTRÓNICOS O PROCESAMIENTO DE UNA SECUENCIA DE COMANDOS DEL SISTEMA. MOSTRAR UNA DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ALARMAS PARA UN DIAGNÓSTICO PRONTO Y OPORTUNO PERMITIR AL ADMINISTRADOR DE RED RECONOCER, ELIMINAR O CONFIRMAR UNA ALARMA SELECCIONADA O SOLICITAR INFORMACIÓN DETALLADA SOBRE LA MISMA. LA INFORMACIÓN MÍNIMA QUE TIENE UNA ALARMA O EVENTO ES: LA HORA DE LA ALARMA Y LA HORA DE NOTIFICACIÓN DE LA ALARMA LA IDENTIFICACIÓN DE UNA NOTIFICACIÓN INFORMACIÓN, QUE ES UN IDENTIFICADOR DEL DIAGNÓSTICO DE ERROR DIAGNÓSTICO DE ERROR FIRMA ACCIÓN SUGERIDA COMENTARIOS (CAMPO LIBRE) PROVEER UN SERVICIO DE PROXY SNMP PARA LA INTEGRACIÓN A UN SISTEMA HIPERVISOR EXTERNO (SOPORTE DE SNMP V2).</p> <p>TARIFICACIÓN</p> <p>COMO ELEMENTO INTEGRADO DE LA SOLUCION SE OFRECE UN SISTEMA PARA ANALIZAR LOS COSTOS DE LAS COMUNICACIONES Y LA CALIDAD DEL SERVICIO TELEFÓNICO. ESTE SISTEMA RECUPERA, CONCENTRA, CONSOLIDA Y PROCESA LA INFORMACIÓN DE TARIFICACIÓN DE LOS</p>		
--	--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

2016

CISJUPE



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>COMPONENTES DE LA SOLUCIÓN COMO TELEFONOS, TERMINALES MÓVILES, SOFTPHONES, TABLETAS ELECTRÓNICAS TIPO IPAD Y SMARTPHONES.</p> <p>PARA LA CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA PROPORCIONA LA FACILIDAD DE ELABORAR REPORTES EXHAUSTIVOS E INCLUIR UNA BASE DE DATOS RELACIONAL DONDE SEA POSIBLE BUSCAR, CLASIFICAR, ANALIZAR, PRESENTAR Y EXPORTAR INFORMACIÓN SEGÚN CRITERIOS SELECCIONADOS PROVISTA EN LOS CDRS DEL SISTEMA.</p> <p>LA BASE DE DATOS DE ESTE MÓDULO CONTIENE EL MAPA DE LA ORGANIZACIÓN, LAS DEFINICIONES DE INFORMES, LOS CDR, LOS CONTADORES DE RENDIMIENTO, LOS LIBROS DE CÓDIGOS DE LOS OPERADORES, ASÍ COMO LAS ALARMAS Y EVENTOS. LA BASE DE DATOS DEBE PODERSE GUARDAR Y RESTAURAR.</p> <p>ESTE MÓDULO DE TARIFICACIÓN PERMITE MANEJAR UN ENTORNO CON VARIOS OPERADORES Y BRINDAR FUNCIONES DE SIMULACIÓN QUE PERMITAN EFECTUAR LA MEJOR ELECCIÓN DEL USO DE LOS ENLACES A LA PSTN.</p> <p>EL SISTEMA CUENTA CON LA FACILIDAD DE GENERAR REPORTES BAJO MODELOS PREDEFINIDOS DEL SISTEMA Y PERMITIR GENERAR FORMATOS PERSONALIZADOS SEGÚN LAS NECESIDADES DE LOS ADMINISTRADORES. DICHS INFORMES PUEDEN GENERAR DE FORMA AUTOMÁTICA PERIÓDICAMENTE CON LA FACILIDAD DE SER ENVIADOS AL ADMINISTRADO VÍA CORREO ELECTRÓNICO POR EL PROPIO SISTEMA. ESTOS REPORTES PUEDEN GENERAR EN DIVERSOS FORMATOS COMO: EXCEL, PDF, TXT Y HTML. ADEMÁS DE BRINDAR MECANISMO DE SEGURIDAD PARA NO MOSTRAR NÚMEROS MARCADOS QUE NO DEBEN SER CONOCIDOS POR PERSONAS AJENAS A LOS USUARIOS QUIENES LOS UTILIZARON.</p> <p>LAS FUNCIONES PRINCIPALES DE LA ADMINISTRACIÓN DE TARIFICACIÓN QUE SE PROPORCIONAN SON: MAPA DE ORGANIZACIÓN: ÁRBOL QUE MUESTRA LA ORGANIZACIÓN FINANCIERA DE LA EMPRESA. LOS COSTOS SE ENVÍAN Y LOS INFORMES SE GENERAN SEGÚN LOS CENTROS DE COSTO Y NIVELES ORGANIZATIVOS DEL ÁRBOL. GESTIÓN DE LA TARIFICACIÓN QUE PERMITA A LOS ADMINISTRADORES GESTIONAR LAS TARIFAS DE LOS OPERADORES PARA APLICAR COSTOS ESPECÍFICOS Y GARANTIZAR LA CONFIDENCIALIDAD. INCLUYE FUNCIONES AVANZADAS DE SIMULACIÓN Y COMPARACIÓN DE OPERADORES PARA PODER PROYECTAR LOS COSTOS TEÓRICOS EN TELEFONÍA CON OTRO OPERADOR EN LAS DIRECCIONES SELECCIONADAS. ES POSIBLE CONFIGURAR TARIFAS DE DIFERENTES OPERADORES SEGÚN LOS GRUPOS DE</p>		
--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

2016

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>ENLACE ALA PSTN. SUPERVISIÓN (SEGUIMIENTO): ESTA OPCION DE OFRECER UNA NOTIFICACIÓN DE ALARMAS POR CORREO ELECTRÓNICO SI SE SUPERA UN UMBRAL ESPECIFICADO DE GASTO. HERRAMIENTA INFORMES: QUE PERMITA GENERAR INFORMES SOBRE LOS COSTOS EN RELACIONADOS CON EL USO DE LAS TRONCALES. MEDIANTE ESTA HERRAMIENTA, EL ADMINISTRADOR PODRÁ GENERAR INFORMES DE TARIFICACION PREDEFINIDOS O PERSONALIZADOS. ESTA HERRAMIENTA TAMBIÉN PERMITE GESTIONAR LOS INFORMES SOBRE EL RENDIMIENTO Y LAS ALARMAS. GESTIÓN DE MÚLTIPLES HUSOS HORARIOS.</p> <p>CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO SERVIDOR DE COMUNICACIONES</p> <p>CONFIGURACIÓN REQUERIDA:</p> <p>EL SERVIDOR TIENE UN GABINETE DE SERVICIO CON 9 RANURAS MODULARES (SLOTS), DE LAS CUALES CUENTA CON 4 LIBRES, UNA VEZ QUE HA SIDO CONFIGURADO EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES. CUENTA CON HERRAJES O ACCESORIOS PARA MONTADO EN UN RACK DE 19" ABIERTO DE 2 POSTES. EL SERVIDOR DE COMUNICACIÓN CUENTA CON UN CPU INTEGRADO EN EL MISMO GABINETE. CUENTA CON 50 LICENCIAS DIGITALES DE USUARIO. CUENTA CON 30 LICENCIAS ANALÓGICAS DE USUARIO. CUENTA CON 25 LICENCIAS IP DE USUARIO. CUENTA CON 1 LICENCIAS IP PARA CONSOLA DE OPERADORA. CUENTA CON 2 LICENCIAS DE SOFTPHONE PARA TABLETAS. CUENTA CON EL LICENCIAMIENTO O RECURSOS DE HARDWARE PARA PERMITIR 2 CONFERENCIAS DE 6 PARTICIPANTES DE MANERA SIMULTÁNEA. PERMITE LA CONEXIÓN DE 4 LÍNEAS EXTENSIONES ANALÓGICAS. CUENTA CON 8 TRONCALES ANALÓGICAS CON IDENTIFICADOR DE LLAMADAS. CUENTA CON TARJETA PARA LA RECEPCIÓN DE 1 TRONCAL DIGITAL CON SOPORTE DE 30 CANALES DE VOZ. CUENTA CON 5 TRONCALES DE RED H323 PARA INTERCONEXIÓN CON OTROS EQUIPOS. CUENTA CON 2 TRONCALES SIP PARA RED PRIVADA PARA LA COMUNICACIÓN CON OTROS DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES DE VOZ. CUENTA CON CORREO DE VOZ PARA TODOS LOS USUARIOS DEL EQUIPO SERVIDOR DE COMUNICACIONES. ES DE LA MISMA MARCA QUE EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES Y ES PARTE INTEGRAL DEL MISMO EQUIPO. CUENTA CON MÚSICA EN ESPERA EN FORMA INTERNA Y CONTAR CON PUERTO PARA FUENTE EXTERNA DE MÚSICA EN ESPERA. EL EQUIPO PERMITE LA DEFINICIÓN DE UN CÓDIGO DE</p>		
--	--	---	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

AUTORIZACIÓN TELEFÓNICA POR CADA EXTENSION, PARA EFECTUAR LLAMADAS EXTERNAS; ADEMÁS, DEBERÁ PERMITIR LA DEFINICIÓN DE CÓDIGOS DE AUTORIZACIÓN TELEFÓNICA, PARA ASIGNARLOS A USUARIOS QUE COMPARTEN UNA MISMA TERMINAL TELEFÓNICA.

EQUIPADO CON OPERADORA AUTOMÁTICA EN ESPAÑOL. EL DIALOGO DE LA OPERADORA ES PROPORCIONADO POR "EL ESTADO" Y "EL PROVEEDOR" GRABARÁ EN LA OPERADORA AUTOMÁTICA.

EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES TIENE LA POSIBILIDAD DE GRABAR GUÍAS VOCALES DESDE UN TELÉFONO 5 MINUTOS.

APLICACION DE ADMINISTRACION CON LOS MÓDULOS DE GESTIÓN, MANTENIMIENTO, ALARMAS Y TARIFICACION.

LA INSTALACION CONSIDERA PROTECTORES CONTRA DESCARGAS PARA LAS TRONCALES ANALÓGICAS.

EQUIPADO CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN CON RECTIFICADOR DE VOLTAJE, BANCO DE BATERIAS Y SISTEMA DE RECARGA AUTOMÁTICA DE BATERIAS; ESTAS SOPORTAN LA CAPACIDAD DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES, CON CERO TIEMPOS DE RESPUESTA Y AUTONOMÍA DE 4 HORAS DE SERVICIO DE RESPALDO, EN FALLAS DE SUMINISTRO DE CORRIENTE (CA). ESTE EQUIPAMIENTO DEBERÁ SER DE LA MISMA MARCA DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES.

EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES CUENTA CON ACTUALIZACIONES Y SOPORTE DE RELEASE POR PARTE DEL FABRICANTE POR 3 AÑOS, QUE PERMITE RECIBIR SIN COSTO TODAS LAS ACTUALIZACIONES QUE EL FABRICANTE LIBERE DURANTE ESTE PERIODO.

CON NUMEROS DE SERIE:

PCM R2	ZSR01506291095
APA8 ANALOG TRUNK ACCESS BOARD FOR 8 TRUNK LINES.	ZSR01609690391
CLIDS APA DAUGHTERCARD FOR LOCAL MANAGEMENT OF CLI SIGNALS	ZSR01529691602
AFL- DAUGHTERCARD FOR AUXILIARIES CONNECTIONS	ACC01536401523
ANALOG INTERFACES SL18-2 BOARD	ACC01536401971
COMMUNICATION SERVER SOFTWARE FOR UP TO 50 USERS? CS-2 CPU BOARD? ONE RACK MODULE 3?110VAC	FRT01615777450

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p align="center">25</p> <p>TELEFONO IP, PANTALLA 1X20 CARACTERES, 2 DIRECCIONES DEL NAVEGADOR, MANOS LIBRES, 6 TECLAS PROGRAMABLES CON LED, CONFORT AURICULAR, CON FUENTE DE ALIMENTACIÓN:</p> <p>MARCA: ALCATEL-LUCENT MODELO: IP TOUCH 4018 GARANTÍA: 1 AÑO</p> <p>ES DE LA MISMA MARCA QUE EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES. CUENTA CON PANTALLA DE 20 CARACTERES. CON INDICADOR LUMINOSO. CUENTA CON 6 TECLAS PROGRAMABLES CUENTA CON TECLAS DE AJUSTE DE VOLUMEN. CUMPLE CON EL ESTÁNDAR IEEE 802.3AF INCLUYE FUENTE DE ALIMENTACION AC. CUENTA CON DOS PUERTOS ETHERNET 10/100 CUENTA CON ALTAVOZ EXTERNO OFRECE LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES A TRAVÉS DE LOS TELÉFONOS: HABILITAR, A TRAVÉS DE LA RED IP, TODAS LAS FUNCIONALIDADES DE TELEFONIA DISPONIBLES EN EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES, MOTIVO DE LAS PRESENTES BASES. IDENTIFICACIÓN DEL LLAMANTE, FECHA Y HORA, AL MENOS. PERSONALIZACIÓN INDIVIDUAL.</p> <p>INSTALACION DE TERMINALES IP BASICAS</p> <p>SE CONSIDERA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACION, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA A PUNTO DE LAS TERMINALES DE ACUERDO AL PERFIL DEL USUARIO, PREVIAMENTE DEFINIDO EN CONJUNTO CON EL PERSONAL DE LA CONVOCANTE. LA INSTALACIÓN INCLUYE PRUEBAS DE LLAMADAS INTERNAS Y EXTERNAS A LA RED DE ACUERDO A LAS POLITICAS DEL PERFIL DEFINIDO. "EL PROVEEDOR REALIZA LAS PRUEBAS DE LAS FUNCIONALIDADES POR CADA TERMINAL INSTALADA.</p> <p>CAPACITACIÓN EN EL USO DE LAS TERMINALES IP BASICAS. LA PROPUESTA DEBERÁ INCLUIR:</p> <p>CURSO DE CAPACITACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS TERMINALES PARA EL USUARIO MATERIAL DE APOYO</p> <p>GARANTIA Y SERVICIOS DE EQUIPOS TERMINALES IP BÁSICAS.</p> <p>ATENCIÓN DE FALLAS CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERA DE 6 HORAS.</p>	<p align="center">2,413.00</p>	<p align="center">60,325.00</p>
--	--	--------------------------------	---------------------------------

OPERADO CON RECURSOS

- 2 0 1 6 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>COMO PARTE DE SU PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRERÁN POR CUENTA DE "EL PROVEEDOR". INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM.</p> <p>INCLUYE GARANTIA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR UN (1) AÑO. INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA, EN UN TIEMPO MAXIMO DEL SIGUIENTE DÍA HÁBIL A PARTIR DEL REPORTE DEL FALLO. LOS DANOS CUBIERTOS POR LA GARANTIA INCLUYEN DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.</p> <p>LOS EQUIPOS Y REFACCIONES QUE SE UTILICEN COMO REEMPLAZO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SON DE LA MISMA MARCA, YA QUE SE REQUIERE QUE SEAN 100% COMPATIBLES CON LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. EL COSTO DE LOS EQUIPOS O REFACCIONES, ASI COMO LA INSTALACIÓN, GASTOS DE ENVÍO Y CONFIGURACIÓN CORRERÁN A CUENTA DE "EL PROVEEDOR"</p> <p>CON NUMEROS DE SERIE:</p> <table border="1"> <tr><td>FCN01605912264</td><td>FCN01606310352</td></tr> <tr><td>FCN01605911629</td><td>FCN01606310898</td></tr> <tr><td>FCN01605912217</td><td>FCN01606310945</td></tr> <tr><td>FCN01605911628</td><td>FCN01606010020</td></tr> <tr><td>FCN01606310900</td><td>FCN01606010023</td></tr> <tr><td>FCN01605912206</td><td>FCN01606310348</td></tr> <tr><td>FCN01605911301</td><td>FCN01606310344</td></tr> <tr><td>FCN01606310330</td><td>FCN01606310361</td></tr> <tr><td>FCN01605911157</td><td>FCN01606310354</td></tr> <tr><td>FCN01605912242</td><td>FCN01605911638</td></tr> <tr><td>FCN01605911156</td><td>FCN01605912239</td></tr> <tr><td>FCN01605912204</td><td>FCN01605911155</td></tr> <tr><td>FCN01606310326</td><td></td></tr> </table>	FCN01605912264	FCN01606310352	FCN01605911629	FCN01606310898	FCN01605912217	FCN01606310945	FCN01605911628	FCN01606010020	FCN01606310900	FCN01606010023	FCN01605912206	FCN01606310348	FCN01605911301	FCN01606310344	FCN01606310330	FCN01606310361	FCN01605911157	FCN01606310354	FCN01605912242	FCN01605911638	FCN01605911156	FCN01605912239	FCN01605912204	FCN01605911155	FCN01606310326			
FCN01605912264	FCN01606310352																													
FCN01605911629	FCN01606310898																													
FCN01605912217	FCN01606310945																													
FCN01605911628	FCN01606010020																													
FCN01606310900	FCN01606010023																													
FCN01605912206	FCN01606310348																													
FCN01605911301	FCN01606310344																													
FCN01606310330	FCN01606310361																													
FCN01605911157	FCN01606310354																													
FCN01605912242	FCN01605911638																													
FCN01605911156	FCN01605912239																													
FCN01605912204	FCN01605911155																													
FCN01606310326																														
	<p align="center">1</p>	<p>TELEFONO IP PARA CENTRALISTA:</p> <p>MARCA: ALCATEL-LUCENT MODELO: PREMIUM DESKPHONES 8068 GARANTÍA: 1 AÑO</p> <p>DE LA MISMA MARCA QUE EL SERVIDOR DE COMUNICACIÓN OBJETO DE ESTA LICITACION. CUENTA CON PANTALLA GRAFICA 240X320 A COLOR RETRO ILUMINADA CUENTA CON AL MENOS 10 TECLAS PROGRAMABLES CUENTA CON TECLAS DE AJUSTE DE VOLUMEN. TECLADO ALFABÉTICO CUMPLE CON EL ESTÁNDAR IEEE 802.3AF CLASE 2 CUENTA CON AL MENOS DOS PUERTOS ETHERNET 10/100/1000.</p>	<p align="center">5,316.00</p>	<p align="center">5,316.00</p>																										

OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>CUENTA CON PLUG AUXILIAR 3.5MM PERMITE UN RANGO DE AJUSTE DE POSICIÓN DE LA TERMINAL DE 25 A 60° CUENTA CON ALTAVOZ FULL DÚPLEX CON CANCELACIÓN DE ECO ACÚSTICO. SOPORTA COMO ACCESORIO ADICIONAL UN AURICULAR CON CONECTIVIDAD BLUETOOTH. NO SE SOLICITA. OFRECE LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES A TRAVÉS DE LOS TELÉFONOS: HABILITA, A TRAVÉS DE LA RED IP, TODAS LAS FUNCIONALIDADES DE TELEFONÍA DISPONIBLES EN EL SERVIDOR DE COMUNICACIONES, MOTIVO DE LAS PRESENTES BASES. IDENTIFICACIÓN DEL LLAMANTE, FECHA Y HORA, AL MENOS. MARCACIÓN POR NOMBRE A USUARIOS DEL SISTEMA ACCESO A DIRECTORIO CORPORATIVO. MANOS LIBRES. PERSONALIZACIÓN INDIVIDUAL.</p> <p>INSTALACIÓN DE TERMINAL PARA CONSOLA DE OPERADORA.</p> <p>SE CONSIDERA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA A PUNTO DE LAS TERMINALES DE ACUERDO AL PERFIL DEL USUARIO, PREVIAMENTE DEFINIDO EN CONJUNTO CON EL PERSONAL DE LA CONVOCANTE. LA INSTALACIÓN INCLUYE PRUEBAS DE LLAMADAS INTERNAS Y EXTERNAS A LA RED DE ACUERDO A LAS POLÍTICAS DEL PERFIL DEFINIDO. "EL PROVEEDOR" REALIZA LAS PRUEBAS DE LAS FUNCIONALIDADES POR CADA TERMINAL INSTALADA.</p> <p>CAPACITACIÓN EN EL USO DE LA TERMINAL. LA PROPUESTA DEBERÁ INCLUIR:</p> <p>CURSO DE CAPACITACIÓN DE OPERACIÓN DE LAS TERMINALES PARA EL USUARIO MATERIAL DE APOYO</p> <p>GARANTÍA Y SERVICIOS DE EQUIPOS TERMINALES IP BÁSICAS.</p> <p>ATENCIÓN DE FALLAS CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERÁ DE 6 HORAS. COMO PARTE DE SU PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRERÁN POR CUENTA DE "EL PROVEEDOR". INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. INCLUYE GARANTÍA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR</p>		
--	---	--	--

CONTROLADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>UN (1) AÑO. INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA, EN UN TIEMPO MÁXIMO DEL SIGUIENTE DÍA HÁBIL A PARTIR DEL REPORTE DEL FALLO. LOS DAÑOS CUBIERTOS POR LA GARANTÍA INCLUYEN DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. LOS EQUIPOS Y REFACCIONES QUE SE UTILICEN COMO REEMPLAZO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SON DE LA MISMA MARCA, YA QUE SE REQUIERE QUE SEAN 100% COMPATIBLES CON LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. EL COSTO DE LOS EQUIPOS O REFACCIONES, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN, GASTOS DE ENVÍO Y CONFIGURACIÓN CORRERÁN A CUENTA DE "EL PROVEEDOR"</p> <p>CON NUMERO DE SERIE:</p> <table border="1" data-bbox="536 877 1040 907"> <tr> <td align="center">FRT161210222</td> </tr> </table> <p>FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 48 V, RESTO DEL MUNDO (X4) COMPATIBLE CON MY IC PHONE 8082 Y IP TOUCH 8 SE</p> <p>CON NUMEROS DE SERIE:</p> <table border="1" data-bbox="536 1066 1040 1402"> <tr><td>APD16149013029</td><td>APD16149013031</td></tr> <tr><td>APD16149013020</td><td>APD16149013018</td></tr> <tr><td>APD16149013017</td><td>APD16149013025</td></tr> <tr><td>APD16229001500</td><td>APD16149013047</td></tr> <tr><td>APD16149013048</td><td>APD16149013046</td></tr> <tr><td>APD16149013034</td><td>APD16149013036</td></tr> <tr><td>APD16149013035</td><td>APD16149013019</td></tr> <tr><td>APD16229001497</td><td>APD16229001498</td></tr> <tr><td>APD16149013039</td><td>APD16229001499</td></tr> <tr><td>APD16149013038</td><td>APD16149013037</td></tr> <tr><td>APD16149013028</td><td>APD16149013040</td></tr> <tr><td>APD16149013032</td><td>APD16149013026</td></tr> <tr><td>APD16149013033</td><td>APD16149013027</td></tr> <tr><td>APD16149013030</td><td>APD16149013045</td></tr> </table>	FRT161210222	APD16149013029	APD16149013031	APD16149013020	APD16149013018	APD16149013017	APD16149013025	APD16229001500	APD16149013047	APD16149013048	APD16149013046	APD16149013034	APD16149013036	APD16149013035	APD16149013019	APD16229001497	APD16229001498	APD16149013039	APD16229001499	APD16149013038	APD16149013037	APD16149013028	APD16149013040	APD16149013032	APD16149013026	APD16149013033	APD16149013027	APD16149013030	APD16149013045		
FRT161210222																																	
APD16149013029	APD16149013031																																
APD16149013020	APD16149013018																																
APD16149013017	APD16149013025																																
APD16229001500	APD16149013047																																
APD16149013048	APD16149013046																																
APD16149013034	APD16149013036																																
APD16149013035	APD16149013019																																
APD16229001497	APD16229001498																																
APD16149013039	APD16229001499																																
APD16149013038	APD16149013037																																
APD16149013028	APD16149013040																																
APD16149013032	APD16149013026																																
APD16149013033	APD16149013027																																
APD16149013030	APD16149013045																																
	<p align="center">30</p>	<p>INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO:</p> <p>MARCA: BELDEN MODELO: SIN MODELO GARANTIA: 3 AÑOS EN PRODUCTOS</p> <p>"EL PROVEEDOR" CONSIDERA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN CABLEADO ESTRUCTURADO CERTIFICADO CAT. 6 PARA TELEFONOS SOLICITADOS. EL SUMINISTRO ES DE 30 NODOS, QUE INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: PANEL DE PARCHEO CORDON DE PARCHEO CAT 6+ JACK RJ45 PLACAS DE INTERFAZ TODOS LOS INSUMOS Y/O ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE ACUERDO A</p>	<p align="center">2,777.00</p>	<p align="center">83,310.00</p>																													

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>LAS NORMAS DE CABLEADO ESTRUCTURADO. EL CABLEADO CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CABLE UTP CATEGORIA 6 CAT6 + (350 MHZ) 4 PARES U / UTP SIN BLINDAJE , RISER -CMR , LOCAL CABLE HORIZONTAL , 23 AWG SÓLIDO DESNUDO LOS CONDUCTORES DE COBRE , AISLAMIENTO DE POLIOLEFINA , SEPARADOR DE CINTA , CORDÓN DE APERTURA , CHAQUETA DE PVC, 4 23 SÓLIDO BC - COBRE DESNUDO NÚMERO TOTAL DE CONDUCTORES : BMATERIAL DE AISLAMIENTO PO - POLIOLEFINA MATERIAL EXTERIOR ESCUDO: EL MATERIAL PROTECTOR EXTERNO SIN BLINDAJE MATERIAL DEL REVESTIMIENTO EXTERIOR PVC - POLICLORURO DE VINILO DIAMETRO EXTERIOR DE LA SOBRECUBIERTA: NOM . DIA. (EN.) 0,223, TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: -20 ° C A + 75 ° C INSTALACIÓN RANGO DE TEMPERATURA: + 5 ° C A + 50 ° C TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: 0 ° C A + 75 ° C MAYOR PESO DEL CABLE: 24 LIBRAS / 1000 PIES . MAX TENSIÓN DE TIRO: 40 LBS . MIN . RADIO DE CURVATURA / EJE MENOR: 0.750 IN. MIN / INSTALACIÓN: 2.250 PULG. NEC / (UL) ESPECIFICACIÓN: CMR CCA / C (UL) ESPECIFICACIÓN: CMR DIRECTIVA UE PARA 2011 / 65 / UE (ROHS II) : SI MARCA CE DE LA UE ; SI DIRECTIVA DE LA UE 2000/53 / CE (ELV) ; SI DIRECTIVA DE LA UE 2002 / 95 / CE (ROHS) : SI FECHA DE CUMPLIMIENTO ROHS DE LA UE (DD / MM / AAAA) : 01/01/2004 DIRECTIVA DE LA UE 2002/96 / CE (RAEE) : SI DIRECTIVA DE LA UE 2003/11 / CE (BFR) : SI CA PROP 65 (CJ PARA CABLES Y ALAMBRES) : SI MI ORDEN # 39 (ROHS DE CHINA) : SI NORMAS DE TELECOMUNICACIONES : CATEGORIA 6 - TIA 568.C.2 ESPECIFICACIÓN ANSI : ANSI / NEMA WC-66 , ANSI / ICEA S - 90-661 , ANSI / UL 444 "EL PROVEEDOR" INSTALA LOS NODOS DE RED EN LAS UBICACIONES A INDICAR POR LA CONVOCANTE Y LLEGA AL SITE DE COMUNICACIONES DEL EDIFICIO.</p>		
1		<p>SWITCH DE ACCESO STACKEABLE CON 48 PUERTOS RJ45 1GBE POE Y LA POSIBILIDAD DE SOPORTAR 2 INTERFACES SFP 1/10 GIGABIT ETHERNET, ACTIVACIÓN DE 10GB POR MEDIO DE LICENCIA OPCIONAL. INCLUYE SERVICIO DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN</p> <p>MARCA: ALCATEL-LUCENT MODELO: OS6450-P48 GARANTÍA: 3 AÑOS</p> <p>SWITCH CAPA 2 CON FUNCIONES BÁSICAS DE CAPA 3, DE CONFIGURACIÓN FIJA Y TRU. 48 PUERTOS RJ45 10/100/1000BASE-T CON SOPORTE POE DOS PUERTOS DE FIBRA ÓPTICA BASADOS EN SLOT DEL TIPO MINI GBIC (SFP+) A UNA VELOCIDAD DE 1/10GB EL EQUIPO SOPORTA LA ACTIVACIÓN DE LOS DOS PUERTOS SFP+ A 10GB POR MEDIO DE LICENCIAMIENTO</p>	96,576.00	96,576.00

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>EL EQUIPO CUENTA CON UNA BAHIA DE EXPANSIÓN QUE PUEDE SER UTILIZADA PARA HABILITACIÓN DE PUERTOS DE STACK O DE UPLINK EL EQUIPO INCLUYE DOS PUERTOS DE STACKING SFP+ A 10GB CON UNA CAPACIDAD DE STACKING DE 40 GBPS EN TOTAL EL EQUIPO INCLUYE CABLE DE STACK SFP+ DE 60 CENTIMETROS DE LONGITUD. EL EQUIPO SOPORTA UN MÓDULO OPCIONAL CON DOS PUERTOS SFP A VELOCIDAD DE GIGABIT ETHERNET. LOS PUERTOS DEL SWITCH SON NON-BLOCKING EL EQUIPO SOPORTA HASTA 8 SWITCHES EN UN SOLO STACK Y ADMINISTRAR TODOS LOS EQUIPOS BAJO SOLO UNA DIRECCIÓN IP CAPACIDAD MÍNIMA DE CONMUTACIÓN DE 136 GBPS TASA DE REENVÍO DE 101 MPPS CAPACIDAD MÍNIMA DE 16000 DIRECCIONES MAC CAPACIDAD MÍNIMA DE 4000 VLANS CAPACIDAD MÍNIMA DE 2000 ACLS EL EQUIPO TIENE UNA LATENCIA DE SWITCHING EN CAPA 2 MENOR A 4 MICROSEGUNDOS CAPACIDAD DE ADMINISTRACIÓN VÍA A TRAVÉS DE INTERFAZ WEB CAPACIDAD DE ADMINISTRACIÓN VÍA CONSOLA A TRAVÉS DE LÍNEA DE COMANDOS IEEE 802.1W RAPID SPANNING TREE PROTOCOL (RSTP) CAPACIDAD DE CALIDAD DE SERVICIO (QOS) SOPORTA OCHO COLAS DE ESPERA POR PUERTO BASADAS EN HARDWARE CUENTA CON LA FUNCIÓN DE PRIORIZACION DE TRAFICO QOS BASADO EN FLUJOS CON PRIORIZACIÓN INTERNA Y EXTERNA SOPORTA ADMINISTRACIÓN DE COLAS POR MEDIO DE CONFIGURACIÓN DE ALGORITMOS: SQP, WRR Y DRR SOPORTA AUTO QOS PARA TRAFICO DE ADMINISTRACIÓN DE WSWITCH Y TRÁFICO DE TELEFONÍA IP SOPORTA NOTIFICACIÓN DE EVENTOS DE RED MEDIANTE ALARMAS AUTOMÁTICAS A TRAVÉS DE HERRAMIENTA DE SOFTWARE DE ASISTENTE DE RED DEL MISMO FABRICANTE. ES CAPAZ DE INYECTAR ENERGÍA EN SUS 48 PUERTOS DE ACCESO BAJO EL ESTÁNDAR 802.3AF O 802.3AT. IEEE 802.1D SPANNING TREE PROTOCOL IEEE 802.1X SEGURIDAD POR PUERTOS AUTENTIFICACIÓN DE USUARIOS SOPORTA HASTA 1000 GRUPOS/STACKS DE IP MULTICAST SOPORTA AUTENTIFICACIÓN RADIUS TIENE REDUNDANCIA EN IMAGEN DEL RELÉASE Y ARCHIVO DE CONFIGURACIÓN (ARCHIVOS DUALES) CON AUTO RECUPERACIÓN EN CASO DE CORRUPCIÓN DE UNO DE LOS DIRECTORIOS A FIN DE CONTAR CON RESPALDO INTERNO INCREMENTANDO LA SEGURIDAD Y CONTINUIDAD DEL SERVICIO. EL SWITCH CUENTA CON UNA FUENTE DE PODER DE 900W AC. DE LOS CUALES SUMINISTRA 780W PARA</p>		
--	--	---	--	--

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>CONSUMO DE PUERTOS. EL SWITCH CUENTA CON UNA FUENTE DE PODER REDUNDANTE DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUENTE PRINCIPAL. EL SWITCH SOPORTA FUNCIONES DE METRO ETHERNET ACCESS MEDIANTE ACTIVACIÓN DE LICENCIA Y HABILITAR LAS SIGUIENTES FUNCIONES: SERVICIOS ETHERNET SOPORTADOS POR IEEE 802.1AD PROVIDER BRIDGE IEEE 802.1AG ETHERNET OAM IEEE 802.3AH ITU-T G.8032 SAA INCLUYENDO L2-MAC, IP, ETH-LB, ETH-DMM IP MULTICAST VLAN (IPMVLAN) LAYER 2 MULTICAST VLAN REPLICATION (MVR) L²CP SEGURIDAD CONTROL DE ACCESO A LA RED (NAC) BASADA EN POLÍTICAS DE USUARIO. AUTOSENSING 802.1X MULTI-CLIENTE, MULTI-VLAN AUTENTICACIÓN BASADA EN MAC PARA HOST SIN 802.1X AUTENTICACIÓN BASADA EN WEB (PORTAL CAUTIVO), EL PORTAL CAUTIVO ES CUSTOMIZABLE Y RESIDE DENTRO DEL SWITCH Y ES UTILIZADO PARA AUTENTICAR USUARIOS SUPPLICANTES COMO NO SUPPLICANTES SOPORTA VLAN DE INVITADOS Y REGLAS DE MOVILIDAD DE GRUPOS EL SWITCH CUENTA CON UN AGENTE HIC (HOST INTEGRITY CHECK) QUE REFUERCE Y FACILITE EL CONTROL DE DISPOSITIVOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE POLÍTICAS DE RED. SE INTEGRA CON UNA SOLUCIÓN DE QUARENTENA Y REMEDIACIÓN EL SWITCH REALIZA UNA ADMINISTRACIÓN Y CONTROL SIMPLIFICADA DE NAC MEDIANTE UN APROVISIONAMIENTO DINAMICO DE POLÍTICAS PREDEFINIDAS DE CONFIGURACIÓN PARA AUTENTICAR CLIENTES-VLAN, ACL, BW, HIC. SOPORTA SSH PARA SESIONES SEGURAS DE CLI CON SOPORTE DE PKI ADMINISTRACION INTERFACE DE ADMINISTRACIÓN INTERFACE VIA LÍNEA DE COMANDO SOPORTE DE SOFTWARE ASISTENTE DE RED VIA WEB BROWSER QUE PERMITE LA ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS ESTÁNDARES O NORMAS QUE CUMPLE EL EQUIPO: CONTROL BASADO EN PUERTO PARA EL CONTROL DE TORMENTAS DE UNICAST, MULTICAST Y BROADCAST IEEE 802.1D SPANNING TREE PROTOCOL IEEE 802.1P COSS CLASSIFICATION IEEE 802.1Q VLAN IEEE 802.1W RAPID CONVERGENCE SPANNING TREE PROTOCOL IEEE 802.3AD LINK AGGREGATION CONTROL PROTOCOL (LACP) IEEE 802.3AB LINK DISCOVERY PROTOCOL (LLDP) IEEE 802.1S MULTIPLE SPANNING TREE</p>		
--	--	--	--	--

CISJUPE
OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>IEEE 802.3X FULL DUPLEX ON 10BASE-T, 100BASE-TX Y 1000BASE-T PORTS IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3U 100BASE-T/TX IEEE 802.3Z 1000BASE-X IGMP (V1, V2, V3) SNOOPING MLD SNOOPING IP MULTICAST VLAN (IPMVLN) VRRP RADIUS SNMPV3 GVRP NTP UOLD REQUISITOS GENERALES TODAS Y CADA UNA DE LAS CARACTERISTICAS ANTES MENCIONADAS SON PLENAMENTE IDENTIFICADAS MEDIANTE LA HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO. "EL PROVEEDOR" ENTREGA EL EQUIPO CON LA ÚLTIMA VERSIÓN INSTALADA DEL SISTEMA OPERATIVO CON QUE CUENTE EL FABRICANTE TODO EL SOFTWARE RESIDE Y EJECUTA CON RECURSOS PROPIOS DEL EQUIPO SOPORTE VIA ELECTRONICA PARA LA ACTUALIZACIÓN DE VERSIONES DEL SISTEMA OPERATIVO Y DE CONFIGURACIÓN LOS EQUIPOS INCLUYEN HERRAJES PARA MONTAR EN RACK DE 19", CABLE DE ALIMENTACIÓN POLARIZADO CON CLAVIJA TIPO AMERICANO SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y SOPORTE "EL PROVEEDOR" CONSIDERA LA INSTALACION, CONFIGURACIÓN Y PUESTA A PUNTO DEL EQUIPO SOLICITADO, DE ACUERDO A LAS POLÍTICAS Y LINEAMIENTOS DE LA CONVOCANTE. LA INSTALACIÓN SE REALIZARA EN DONDE INDIQUE LA CONVOCANTE EN EL ESTADO DE CAMPECHE LA INSTALACIÓN CONSIDERA LA CONFIGURACION AVANZADA DE LOS EQUIPOS DISEÑO LÓGICO DE RED, APLICACIÓN DE PARÁMETROS DE QOS PARA LA TELEFONIA IP, CREACION DE VLAN Y TODAS AQUELLAS CONFIGURACIONES REQUERIDAS POR LA CONVOCANTE PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE SUS APLICACIONES Y SERVICIOS. "EL PROVEEDOR CONSIDERA TODOS LOS GASTOS DERIVADOS DE LA INSTALACIÓN INCLUYE GARANTIA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR TRES AÑOS, INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA. "EL PROVEEDOR" REALIZA TODOS LOS TRAMITES DE GARANTIA CON EL FABRICANTE. LOS DAÑOS CUBIERTOS POR LA GARANTIA INCLUYEN DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. CAPACITACIÓN LA PROPUESTA DE "EL PROVEEDOR" INCLUYE: TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS PARA LA ADMINISTRACIÓN, CONFIGURACION DEL EQUIPO CONMUTADOR PARA TRES PERSONAS. LA CAPACITACION SE REALIZARA EN LAS</p>	
--	--	--

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>INSTALACIONES DE LA FISCALIA GENERAL DEL ESTADO DE CAMPECHE, TODOS LOS COSTOS QUE ESTO IMPLIQUE CORRERAN A CUENTA DEL PROVEEDOR</p> <p>MEMORIAS TÉCNICAS</p> <p>"EL PROVEEDOR" ENTREGA LA MEMORIA TÉCNICA DE LAS CONFIGURACIONES REALIZADAS EN CADA UNO DE LOS CONMUTADORES DE DATOS.</p> <p>CON NÚMEROS DE SERIE:</p> <p align="center">U2381874</p>		
1		<p>INSTALACION VOZ OMNIPCX ENTERPRISE OXE ALCANCES:</p> <p>*INSTALACIÓN DE CONMUTADOR OMNIPCX ENTERPRISE OXE *INSTALACIÓN DE 25 TELÉFONOS IP TOUCH PHONE EXTENDED EDITION. *INSTALACIÓN DE 1 TELÉFONO DESKPHONE *INCLUYE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS</p> <p>MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO</p> <p>"EL PROVEEDOR" CONSIDERA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA A PUNTO DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES.</p> <p>"EL PROVEEDOR" INSTALA, CONFIGURA Y PONE EN PRODUCCIÓN LA APLICACION DE ADMINISTRACIÓN EN UN SERVIDOR PROPORCIONADO POR LA CONVOCANTE. CONFIGURA LA APLICACIÓN PARA LA ENTREGA DE LOS REPORTES QUE LA CONVOCANTE SOLICITARÁ.</p> <p>LA INSTALACION DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SE REALIZARA EN CIUDAD DE CARMEN, CAMPECHE.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA PRUEBAS DE COMUNICACIÓN Y PRUEBAS DE CALIDAD DE VOZ.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA PRUEBAS DE CONEXIÓN CON LA RED PÚBLICA.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA LA CONFIGURACIÓN DE RED PARA LA INTERCOMUNICACIÓN DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES CON LOS DEMAS EQUIPOS DE VOZ DE LA CONVOCANTE QUE REQUIERA.</p> <p>LA INSTALACION CONSIDERA LA ENTREGA DE MEMORIA TÉCNICA, RESPALDO DE CONFIGURACIÓN Y LICENCIAS, ASI COMO LOS MANUALES CORRESPONDIENTES EN IDIOMA ESPAÑOL.</p> <p>LA INSTALACIÓN CONSIDERA TODOS INSUMOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCIÓN QUE SE REQUIERAN, COMO PUEDEN SER REGLETAS, MONTAJES EN RACK, ETC.</p> <p>LA INSTALACIÓN CONSIDERA EL SUMINISTRO DE PROTECTORES DE LINEA PARA LAS TRONCALES ANALÓGICAS.</p> <p>GARANTÍA Y SERVICIOS DEL SERVIDOR DE</p>	63,606.00	63,606.00

GENERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>COMUNICACIONES.</p> <p>ATENCIÓN DE FALLAS VIA TELEFÓNICA/REMOTA CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERÁ DE 6 HORAS.</p> <p>"EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN AÑO DE SOPORTE. COMO PARTE DE SU PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO CON LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORREN POR CUENTA "EL PROVEEDOR".</p> <p>INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM.</p> <p>INCLUYE GARANTÍA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR TRES (3) AÑOS. INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA, EN UN TIEMPO MÁXIMO DEL SIGUIENTE DÍA HÁBIL A PARTIR DEL REPORTE DEL FALLO. LOS DAÑOS CUBIERTOS POR LA GARANTÍA INCLUYEN DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.</p> <p>LOS EQUIPOS Y REFACCIONES QUE SE UTILICEN COMO REEMPLAZO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO ES DE LA MISMA MARCA, YA QUE SE REQUIERE QUE SEAN 100% COMPATIBLES CON LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO.</p> <p>"EL PROVEEDOR" CONSIDERA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA A PUNTO DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES.</p> <p>"EL PROVEEDOR" INSTALA, CONFIGURA Y PONE EN PRODUCCIÓN LA APLICACIÓN DE ADMINISTRACIÓN EN UN SERVIDOR PROPORCIONADO POR LA CONVOCANTE. CONFIGURA LA APLICACIÓN PARA LA ENTREGA DE LOS REPORTES QUE LA CONVOCANTE SOLICITARÁ.</p> <p>LA INSTALACION DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES SE REALIZARÁ EN CIUDAD DE CARMEN, CAMPECHE.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA PRUEBAS DE COMUNICACIÓN Y PRUEBAS DE CALIDAD DE VOZ.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA PRUEBAS DE CONEXIÓN CON LA RED PÚBLICA.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA LA CONFIGURACIÓN DE RED PARA LA INTERCOMUNICACIÓN DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES CON LOS DEMÁS EQUIPOS DE VOZ DE LA CONVOCANTE QUE REQUIERA.</p> <p>LA INSTALACIÓN CONSIDERA LA ENTREGA DE MEMORIA TÉCNICA, RESPALDO DE CONFIGURACIÓN Y LICENCIAS, ASÍ COMO LOS MANUALES CORRESPONDIENTES EN IDIOMA ESPAÑOL.</p> <p>LA INSTALACIÓN CONSIDERA TODOS INSUMOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCIÓN QUE SE REQUIERAN, COMO PUEDEN SER REGLETAS, MONTAJES EN RACK, ETC.</p> <p>LA INSTALACIÓN CONSIDERA EL SUMINISTRO DE</p>		
--	---	--	--

VERADO CON RECURSOS

- 2 0 1 6 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>PROTECTORES DE LÍNEA PARA LAS TRONCALES ANALÓGICAS.</p> <p>GARANTIA Y SERVICIOS DEL SERVIDOR DE COMUNICACIONES.</p> <p>ATENCIÓN DE FALLAS VÍA TELEFÓNICA/REMOTA CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERÁ DE 6 HORAS.</p> <p>COMO PARTE DE SU PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO CON LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORREN POR CUENTA "EL PROVEEDOR".</p> <p>INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM.</p> <p>INCLUYE GARANTÍA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR TRES (3) AÑOS. INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA, EN UN TIEMPO MÁXIMO DEL SIGUIENTE DÍA HABIL A PARTIR DEL REPORTE DEL FALLO. LOS DAÑOS CUBIERTOS POR LA GARANTÍA INCLUYEN DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.</p> <p>LOS EQUIPOS Y REFACCIONES QUE SE UTILICEN COMO REEMPLAZO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO ES DE LA MISMA MARCA, YA QUE SE REQUIERE QUE SEAN 100% COMPATIBLES CON LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO.</p>		
11	8	<p>WIRELESS ACCESS POINT, 802.11N/AC, 3X3:3, DUAL RADIO, INTEGRATED ANTENNAS, INCLUYE: KIT DE MONTAJE Y LICENCIAMIENTO ENTERPRISE Y GARANTIA POR 1 AÑO TIPO NBD:</p> <p>MARCA: ARUBA MODELO: AP-215 GARANTIA: 1 AÑO</p> <p>SE SUMINISTRA EQUIPOS DE PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO (ACCESS POINT) CON LOS SIGUIENTES ALCANCES: SON DE LA MISMA MARCA DE LA CONTROLADORA DE ACCESS POINT (PUNTOS DE ACCESO) SOLICITADA EN LAS PRESENTES BASES DE LICITACIÓN. CUENTA CON CERTIFICADO DE INTEROPERABILIDAD WI-FI.</p> <p>EL EQUIPO PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO SOPORTA LOS ESTÁNDARES 802.11B, 802.11G, 802.11A, 802.11N Y 802.11AC SIMULTANEAMENTE. EL PUNTO DE ACCESO PUEDE SER CONFIGURADO, ADMINISTRADO Y ACTUALIZADO DE MANERA LOCAL O REMOTA VÍA HTTPS Y SOPORTAR LA FUNCIÓN DE CONTROLADOR VIRTUAL INTEGRADO.</p>	23,460.00	187,680.00

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>EL PUNTO DE ACCESO CUENTA CON 2 RADIOS CUMPLIENDO CON LOS ESTÁNDARES 802.11 A/B/G/N, ASÍ COMO EL ESTÁNDAR 802.11AC. SOPORTA 3 X 3 MIMO CON 3 FLUJOS ESPACIALES (3X3:3) ES CAPAZ DE OPERAR SIMULTANEAMENTE DE MANERA DUAL TANTO EN LA BANDA DE 2.4 GHZ COMO DE 5 GHZ CONSIDERANDO DISPOSITIVOS A, B, G, N Y AC FUNCIONANDO DE MANERA COMPATIBLE Y DEPENDIENDO DE LA TARJETA INALÁMBRICA EMPLEADA POR EL DISPOSITIVO A CONECTAR. EN VIRTUD DE LO CUAL, SOPORTA LAS SIGUIENTES VELOCIDADES DE TRANSMISIÓN: IEEE 802.11A/G: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48 Y 54 MBPS CON MODULACIÓN OFDM. IEEE 802.11B: 1, 2, 5.5 Y 11 MBPS CON MODULACIÓN DSSS. IEEE 802.11N: MCS0 A MCS23. IEEE 802.11AC: MCS0 A MCS9. SOPORTA ESTÁNDARES IEEE 80211D, 802.11Q. SOPORTE DE APLICACIONES DE VOZ Y VIDEO. SOPORTE DE ANALIZADOR DE ESPECTRO. SOPORTA LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES DE SEGURIDAD: SOPORTE DE TUNEL VPN CON IPSEC. SOPORTE DE FUNCIONALIDADES IDS. SOPORTE DE NAT Y FIREWALL AUTENTICACIÓN DE DIRECCIONES MAC VÍA RADIUS. MDS, PAP, CHAP. RADIUS ACCOUNTING. WPA2 AES CON AUTENTICACIÓN 802.1X CON SOPORTE DE PROTOCOLO AES. ETIQUETADO VLAN (802.1Q). SOPORTA LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES EN CALIDAD DE SERVICIO: SOPORTE DE WI-FI MULTIMEDIA (WMM) SOPORTE DSCP, 802.1P. CAPACIDAD DE AL MENOS 8 LLAMADAS ACTIVAS VOIP SOPORTA 16 SSID'S, PARA CADA UNO DE LOS CUALES, SE DEBE PODER PARTICULARIZAR LAS CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD Y CALIDAD DE SERVICIO. INCLUYE LAS SIGUIENTES FUNCIONES DE ADMINISTRACIÓN DE RF: SELECCIÓN AUTOMÁTICA DEL CANAL DE OPERACIÓN, BASADO EN LA DETECCIÓN DE INTERFERENCIA. AJUSTE DE POTENCIA DE TRANSMISIÓN PARA MINIMIZAR INTERFERENCIA. SOPORTA LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES DE ESCALABILIDAD: SOPORTE DE TOPOLOGÍA TIPO CLUSTER, CON ESCALABILIDAD DE AL MENOS 64 AP'S. SOPORTE DE PORTAL DE INVITADOS INTERNO Y EXTERNO. SOPORTE DE DHCP SERVER. RECONOCIMIENTO DE APLICACIONES (DEEP PACKET INSPECTION) Y FILTRADO POR WEB. SOPORTE DE UNIVERSAL PLUG AND PLAY (UPNP)</p>	
--	---	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>AND DLNA (DIGITAL LIVING NETWORK ALLIANCE) SOPORTE DE NTP SERVER. SOPORTE DE ROAMING DE CAPA 2 Y 3. SOPORTE DE 802.11K Y 802.11V. SOPORTE DE XML API. CUENTA CON UN PUERTO ETHERNET 10/100/1000 BASE T RJ-45 AUTO-SENSING CON POE, PARA EL SOPORTE DE VELOCIDADES DE UN 1GBPS Y UN PUERTO DE CONSOLA Y USB. INDICADORES VISUALES DEL ESTADO DEL PUNTO DE ACCESO (LEDS). ALIMENTADO VIA POWER OVER ETHERNET (802.3AF), 802.3AT A CADA UNO DE LOS EQUIPOS Y 802.3AZ. INCLUYE KIT DE INSTALACIÓN EN MONTAJE O PARED. CONDICIONES DE OPERACIÓN: TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 0° A 40° C HUMEDAD RELATIVA SIN CONDENSACIÓN 10% A 90%. GARANTIA LOS ACCESS POINTS SOLICITADOS CUENTA CON UNA GARANTIA DE 12 MESES DIRECTA CON EL FABRICANTE QUE INCLUYA LOS SIGUIENTES ALCANCES: SOPORTE TAC 24X7 RESPUESTA INMEDIATA ACTUALIZACIÓN DE RELEASES DE MANTENIMIENTO Y NUEVAS VERSIONES. ACCESO A PARCHES Y FIXES DE SOFTWARE LIBERADOS POR EL FABRICANTE. ACCESO A LA BASE DE DATOS DE CONOCIMIENTOS DEL FABRICANTE. REEMPLAZO AVANZADO DE HARDWARE AL DÍA SIGUIENTE HABIL DESPUÉS DEL DIAGNÓSTICO DE LA FALLA</p> <p>CON NUMERO DE SERIES:</p> <table border="1" data-bbox="541 1297 1047 1396"> <tr> <td>CNBQHM03X5</td> <td>CNBQHM03X5</td> </tr> <tr> <td>CNBQHM03YG</td> <td>CNBQHM03XF</td> </tr> <tr> <td>CNBQHM03Z8</td> <td>CNBQHM03YQ</td> </tr> <tr> <td>CNBQHM03XM</td> <td>CNBQHM03X8</td> </tr> </table>	CNBQHM03X5	CNBQHM03X5	CNBQHM03YG	CNBQHM03XF	CNBQHM03Z8	CNBQHM03YQ	CNBQHM03XM	CNBQHM03X8		
CNBQHM03X5	CNBQHM03X5											
CNBQHM03YG	CNBQHM03XF											
CNBQHM03Z8	CNBQHM03YQ											
CNBQHM03XM	CNBQHM03X8											
1		<p>SWITCH WIRELESS, 24X10/100/1000BASE-T POE/POE+(400W), 2X10G BASE-X SFP+ PORTS, SOPORTA HASTA 32 AP Y 2K CLIENTES. FUENTE DE PODER AC, GARANTIA POR 1 AÑO TIPO NBD</p> <p>MARCA: ARUBA MODELO: ARUBA 7024 GARANTÍA: 1 AÑO</p> <p>SUMINISTRO DE UN CONTROLADOR, CAPAZ DE ADMINISTRAR PUNTOS DE ACCESO INALAMBRICOS Y QUE CUMPLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS FUNCIONALES Y OPERATIVAS: SOPORTAR REDUNDANCIA 1+1 Y N+1. CUENTA CON UNA CAPACIDAD DE SOPORTAR HASTA 32 PUNTOS DE ACCESO. CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES IEEE 802.3, IEEE</p>	122,840.00	122,840.00								

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>802.11Q, IEEE802.11 A/B/G/N, 802.11AC Y IEEE 802.11i, 802.1R, 802.1P, IPV4 E IPV6</p> <p>EL SISTEMA DE CONTROL ESTÁ LISTO PARA SOPORTAR LA CONEXIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PUNTOS DE ACCESO CON EL ESTÁNDAR 802.11N Y 802.11AC</p> <p>ES CAPAZ DE CONTROLAR Y ADMINISTRAR LOS PUNTOS DE ACCESO APS MEDIANTE IPSEC Y GRE, LOS PUNTOS DE ACCESO A CONECTARSE, DEBEN DE SER DE LA MISMA MARCA.</p> <p>CUENTA CON LA CAPACIDAD DE ACTUALIZACIÓN DE CONFIGURACIONES Y FIRMWARE DE FORMA CENTRALIZADA HACIA LOS PUNTOS DE ACCESO QUE CONFORMAN LA RED.</p> <p>CUENTA CON HERRAMIENTAS DE REPORTEO EN TIEMPO REAL, LA CUAL, PERMITE VER, LOS CLIENTES CONECTADOS, PUNTOS DE ACCESO, APLICACIONES QUE ESTÁN CURSANDO EL CONTROLADOR, LLAMADAS DE VOZ SOBRE WIFI, PUNTOS DE ACCESO ROGUE, USO DE CADA SSID. DEBE HACER CAPTURAS DE PAQUETES.</p> <p>CUENTA PARA SU CONEXIÓN A LA RED DE AREA LOCAL, CON 24 PUERTOS 10/100/1000 BASET DE COBRE Y 2 PUERTOS DE FIBRA ÓPTICA SFP+.</p> <p>EL CONTROLADOR SOPORTA COMO MÍNIMO, 500 TÚNELES GRE, 1000 SESIONES DE IP-SEC Y 30,000 SESIONES DE FIREWALL.</p> <p>CUENTA CON UN PUERTO SERIAL PARA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN LOCAL.</p> <p>PROVEE EL SERVICIO PARA ACCESO PÚBLICO (VISITANTES) Y PRIVADO A TRAVÉS DE UN PORTAL CAUTIVO PARA AUTENTICACIÓN DE USUARIOS Y PÁGINA DE BIENVENIDA, TAMBIEN PUEDE SER UN DHCP SERVER.</p> <p>MANEJA MÉTODOS DE AUTENTICACION COMO RADIUS BASE LOCAL, RADIUS BASE EXTERNA Y LDAP, SSL SECURE LDAP Y TACACS+.</p> <p>INCLUYE LA FUNCIÓN DE NAT Y FIREWALL, PERMITIENDO EL RECONOCIMIENTO DE APLICACIONES (AL MENOS 1400), FILTRADO DE CONTENIDO WEB, CLASIFICANDO POR DOMINIO, CATEGORÍA, LENGUAJE Y DIRECCIÓN IP, ASÍ COMO ENCRIPAMIENTO DE INFORMACIÓN "SUITE B".</p> <p>INCLUYE EL SOPORTE DE LOS PROTOCOLOS DE RUTEO OSPF Y RUTAS ESTÁTICAS.</p> <p>PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LA RED, DEBE MANEJAR LOS SIGUIENTES MÉTODOS DE ENCRIPCIÓN Y AUTENTICACIÓN:</p> <p>IEEE 802.1X (EAP, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-GTC, EAP-TLV, EAP-MD5)</p> <p>PERMITE LA AUTENTICACIÓN POR DIRECCION MAC.</p> <p>PARA LA PARTE DE ADMINISTRACIÓN SOPORTA LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES COMO MÍNIMO: ACCESO ADMINISTRATIVO WEB CON HTTPS Y AMBIENTE GRÁFICO.</p> <p>PUEDE MONTAR EN RACK DE 19".</p> <p>CUENTA CON LAS SIGUIENTES OPCIONES DE DHCP: DHCP SERVER (RFC 2131), CLIENTE DHCP Y OPCIÓN DE DHCP RELAY (RFC 3046).</p> <p>SOPORTE DE ROAMING L2 Y L3 ENTRE LOS PUNTOS</p>		
--	--	--	--	--

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>DE ACCESO Y EL CONTROLADOR. TIENE LA CAPACIDAD DE LIMITAR EL ANCHO DE BANDA POR SSID, USUARIO Y POR APLICACIÓN. SE PUEDE CONECTAR VÍA VPN'S, CONTROLADORES REMOTOS Y PUNTOS DE ACCESO, UTILIZANDO EL PROTOCOLO IP-SEC. SOPORTE DE WIPS (WIRELESS INTRUSION AND PROTECTION SYSTEM) INTEGRADO PARA LA DETECCIÓN DE ATAQUES MAN IN THE MIDDLE, DOS. SOPORTE DE SNMPV2C Y SNMPV3. SOPORTE DE MESH. SOPORTE DE LAS SIGUIENTES CERTIFICACIONES: UL 60950-1, EN 60950-1, NOM, FCC PART 15 CLASS B CE, CLEI CODE. ALIMENTARSE A 100-240 VCA, 50/60 HZ. FACIL HABILITACION DE ADMINISTRACIÓN EN CURSO CON AJUSTE AUTOMÁTICO INDIVIDUAL EN LOS PUNTOS DE ACCESO, POTENCIA Y CANAL CON EL OBJETIVO DE MAXIMIZAR EL DESEMPEÑO ALREDEDOR DE OTROS PUNTOS DE ACCESO, DETECTANDO LOS EFECTOS DE INTERFERENCIA (EN 802.11 Y QUE NO SEAN 802.11), ADEMÁS DE DETECTAR Y CORREGIR ESPACIOS DE COBERTURA. GARANTÍA LA CONTROLADORA DE ACCESS POINTS SOLICITADA CUENTA CON UNA GARANTÍA DE 12 MESES DIRECTA CON EL FABRICANTE QUE INCLUYA LOS SIGUIENTES ALCANCES: SOPORTE TAC 24X7 RESPUESTA INMEDIATA ACTUALIZACIÓN DE RELEASES DE MANTENIMIENTO Y NUEVAS VERSIONES. ACCESO A PARCHES Y FIXES DE SOFTWARE LIBERADOS POR EL FABRICANTE. ACCESO A LA BASE DE DATOS DE CONOCIMIENTOS DEL FABRICANTE. REEMPLAZO AVANZADO DE HARDWARE AL DIA SIGUIENTE HABIL DESPUÉS DEL DIAGNÓSTICO DE LA FALLA.</p> <p>CON NUMERO DE SERIE:</p> <p align="center">CZ0000191</p>		
1		<p>ARUBA CLEARPASS POLICY MANAGER 500 VIRTUAL APPLIANCE RADIUS/TACACS+ SERVIDOR CON LA POLÍTICA DE CONTROL AVANZADO PARA UN MÁXIMO DE 500 PUNTOS FINALES UNICOS. INCLUYE 25 PUNTO FINAL LICENCIA EMPRESARIAL, LICENCIA PARA 100 DISPOSITIVOS</p> <p>MARCA: ARUBA MODELO: CP-VA-500 GARANTÍA: 1 AÑO</p> <p>SE SUMINISTRA UN SOFTWARE DE ACCESO, POLÍTICAS E INVITADOS CON LOS SIGUIENTES ALCANCES:</p>	210,648.00	210,648.00

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>SON DE LA MISMA MARCA DE LA CONTROLADORA Y PUNTOS DE ACCESO SOLICITADOS.</p> <p>PORTAL DE INVITACIÓN PARA EL SISTEMA INALÁMBRICO PROPUESTO, CUMPLE CON UN ACCESO SEGURO, TANTO PARA LOS EMPLEADOS, ASÍ COMO PARA SUS INVITADOS. EL SISTEMA CUENTA CON UN CONTROL DE ACCESO A DISPOSITIVOS MÓVILES, LAPTOPS Y COMPUTADORAS DE ESCRITORIO. SE OFERTA EN EL PORTAL DE INVITACIÓN, LO SIGUIENTE: CONTEMPLA UNA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN QUE PERMITA DEFINIR LOS ACCESOS A LOS DIFERENTES DISPOSITIVOS ANTES MENCIONADOS, Y UNICO, TENER UNA VISTA COMPLETA DE LOS USUARIOS, PERMITIENDO ENTRE OTROS BENEFICIOS, LA ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS LA RED DE INVITACIÓN POR COMPLEJA QUE ESTA SEA. LA SOLUCIÓN CONSIDERADA ES ADMINISTRABLE Y ESCALABLE, YA QUE PERMITE REALIZAR LOS CAMBIOS EN LA BASE DE DATOS DE USUARIOS DESDE EL CENTRO DE ADMINISTRACIÓN. PERMITE CONECTAR MÚLTIPLES DISPOSITIVOS MÓVILES, ASÍ COMO EQUIPOS TRADICIONALES COMO LAPTOPS; CON SISTEMAS OPERATIVOS, TALES COMO WINDOWS, IOS Y ANDROID. CORRELACIÓN DE USUARIO, DISPOSITIVO Y AUTENTIFICACIÓN, PARA UNA FÁCIL RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y SEGUIMIENTO DE LOS MISMOS, ASÍ COMO VISIBILIDAD DE QUE DISPOSITIVOS SE ENCUENTRAN EN LA RED Y SU USUARIO CORRESPONDIENTE. SOPORTA EL ACCESO POR MEDIO DE UNA CLAVE, ASÍ COMO LA OPCIÓN DE AUTO REGISTRO. ENTREGA DE CREDENCIALES DE INVITADO VIA SMS, SMTP, SMS SOBRE SMTP Y SECURE PRINTER. EL SISTEMA PROVEE LA OPCIÓN, DE QUE EL SERVICIO SEÁ SIN COSTO O TENER LA INTERFACE A UN SISTEMA DE COBRO. PUEDE ASIGNAR A LA CUENTA, TIEMPO DE USO. EL SISTEMA SOPORTA, SERVICIOS DE ANUNCIOS, DE TAL FORMA QUE SE PUEDAN DAR AVISOS A LOS INVITADOS, ASÍ COMO ALERTAS. SOPORTE DE MAC CACHING, PARA EVITAR UNA SEGUNDA RE AUTENTIFICACIÓN POR PARTE DE LOS INVITADOS, DURANTE SU VISITA. BLOQUEO DE LOS EMPLEADOS CON SU EQUIPO CORPORATIVO A LA RED DE INVITADOS. SOPORTE DE APIS, PARA EL MANEJO DE CUENTAS POR HERRAMIENTAS DE TERCEROS.</p> <p>APARTADO DE SEGURIDAD EL SOFTWARE DE POLÍTICAS PROPUESTO, CUENTA CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: PARA LA PARTE DE AUTENTIFICACIÓN CONSIDERA LO SIGUIENTE: DISEÑARSE LA RED PARA QUE PERMITA COMUNICARSE MEDIANTE EL PROTOCOLO 802.1X, MAC AUTHENTICATION Y WEB AUTHENTICATION. SOPORTE DE SERVIDORES RADIUS Y TACACS+.</p>	
--	--	--

OPERADO CON RECURSOS

- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>LAS FUENTES DE AUTENTIFICACIÓN Y AUTORIZACION PUEDEN SER DIFERENTES. LOS SERVICIOS DE AUTORIZACION Y AUTENTIFICACION SOPORTAN LAS BASES DE DATOS TIPO LDAP, AD, TOKEN SERVER Y SQL SOPORTE DE ACCESO A MULTIPLES DOMINIOS DE ACTIVE DIRECTORY PARA FACILITAR EL ACCESO. PARA LA APLICACION DE POLITICAS, SE SOPORTAN LOS SIGUIENTES SERVICIOS: ATRIBUTOS DE RADIUS IETF Y VSAS. VIA SNMP. CONTROL DE ACCESO AL SERVICIO DE POLITICAS. ACCESO TIPO WEB. CREACION DE CONFIGURACION TIPO "WIZARD" Y PLANTILLAS. GENERACION DE GRAFICAS, TABLAS Y REPORTEES RESPECTO A USUARIOS, DISPOSITIVOS UTILIZADOS. EL SOFTWARE DE POLITICAS, TIENE LA CAPACIDAD DE RESTRINGIR EL ACCESO TANTO EN EL ACCESO EN LA RED ALÁMBRICA, INALÁMBRICA Y VPNS, A FIN DE PROPORCIONAR UN ACCESO SEGURO DESDE LOCALIDADES CLASIFICADAS COMO POTENCIALMENTE INSEGURAS. LICENCIAMIENTO Y FUNCIONES: SUMINISTRO DE UN SISTEMA CON PORTAL DE INVITACION Y SERVIDOR DE POLITICAS, POR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS O COMPONENTES EL SOFTWARE CUMPLE CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y OPERATIVAS: SOPORTE DE INTERFACE API XML/RPC, SOAP API Y SAML 2.0. SOPORTE DE FIPS 140-2. RESPALDO AUTOMÁTICO DE LA CONFIGURACION TOTAL O PARCIAL. CUENTA CON HERRAMIENTAS DE REPORTEO DE USO Y TENDENCIAS. PROVEE EL SERVICIO PARA ACCESO PÚBLICO (VISITANTES) Y PRIVADO A TRAVÉS DE UN PORTAL CAUTIVO PARA AUTENTIFICACIÓN DE USUARIOS Y PÁGINA DE BIENVENIDA, LA CUAL PUEDE SER CUSTOMIZADA. MANEJA MÉTODOS DE AUTENTICACIÓN COMO RADIUS, RADIUS INTERNO, RADIUS COA, KERBEROS BASE LOCAL, RADIUS BASE EXTERNA, DIRECTORIO ACTIVO DE MICROSOFT Y LDAP, ODBC Y TOKEN SERVERS. PARA LA PARTE DE ADMINISTRACIÓN SOPORTA LAS SIGUIENTES FUNCIONALIDADES COMO MÍNIMO: ACCESO ADMINISTRATIVO WEB CON SEGURIDAD Y AMBIENTE GRÁFICO. CORRELACIÓN DE INFORMACIÓN QUE PERMITA MINIMIZAR EL TIEMPO DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y LOS TIEMPOS DE ATENCIÓN DE FALLAS. PERMITE EL ACCESO SEGURO, REMOTO DESDE LA WEB Y A LA ADMINISTRACION. EL SISTEMA ES CONSIDERADO CON LA ACTUALIZACIÓN DE RELEASES QUE SURJAN DURANTE EL PERIODO DE LA GARANTÍA, A FIN DE MANTENER ACTUALIZADA LA PLATAFORMA DEL SOFTWARE</p>		
--	--	---	--	--

CISJUPE OPERADO CON RECURSOS
-2016-





GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)



ACTA DE ENTREGA-RECEPCION
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>PROPUESTO. EL SISTEMA TIENE LA CAPACIDAD DE ADMINISTRAR 500 DISPOSITIVOS. TIENE LA CAPACIDAD DE ADMINISTRAR 100 DISPOSITIVOS CON APROVISIONAMIENTO AUTOMÁTICO CON WINDOWS, MAC OS X, IOS, ANDROID, CHROMEBOOK AND UBUNTU VIA UN PORTAL DE AUTOMATIZADO DE SERVICIO. LOS PARÁMETROS DE SSID, 802.1X Y CERTIFICADOS DE SEGURIDAD ES CONFIGURADOS AUTOMÁTICAMENTE PARA DISPOSITIVOS AUTORIZADOS. LIMITAR EL NUMERO DE DISPOSITIVOS POR USUARIO. SOPORTE DE SAML. SOPORTE DE BONJOUR, DLNAUPNP. SOPORTE DE CONECTOR MDM. ADMINISTRADOR TIPO HOT SPOT. SOPORTE DE AMBIENTE MULTIPROVEEDOR. SOPORTE DE REPORTE, DE INFORMACIÓN DE INVITADOS POR SPONSOR Y OPERADOR. GARANTÍA EL SOFTWARE DE ACCESO, POLITICAS E INVITADOS SOLICITADO CUENTA CON UNA GARANTÍA DE 12 MESES DIRECTA CON EL FABRICANTE QUE INCLUYA LOS SIGUIENTES ALCANCES: SOPORTE TAC 24X7 RESPUESTA INMEDIATA ACTUALIZACIÓN DE RELEASES DE MANTENIMIENTO Y NUEVAS VERSIONES. ACCESO A PARCHES Y FIXES DE SOFTWARE LIBERADOS POR EL FABRICANTE. ACCESO A LA BASE DE DATOS DE CONOCIMIENTOS DEL FABRICANTE.</p>		
	<p align="center">8</p>	<p>NODOS:</p> <p>MARCA: BELDEN MODELO: SIN MODELO GARANTIA: 3 AÑOS EN PRODUCTOS</p> <p>"EL PROVEEDOR" CONSIDERA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN CABLEADO ESTRUCTURADO CERTIFICADO CAT. 6 PARA LOS ACCESS POINT SOLICITADOS. EL SUMINISTRO ES DE 8 NODOS, QUE INCLUYE LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: PANEL DE PARCHEO CORDON DE PARCHEO CAT 6+ JACK RJ45 PLACAS DE INTERFAZ TODOS LOS INSUMOS Y/O ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA INSTALACIÓN DE ACUERDO A LAS NORMAS DE CABLEADO ESTRUCTURADO. EL CABLEADO A UTILIZAR CUENTA CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS: CABLE UTP CATEGORIA 6 CAT6+ (350 MHZ) 4 PARES U / UTP SIN BLINDAJE , RISER -CMR , LOCAL CABLE HORIZONTAL , 23 AWG SÓLIDO DESNUDO LOS CONDUCTORES DE COBRE , AISLAMIENTO DE POLIOLEFINA , SEPARADOR DE CINTA , CORDÓN DE APERTURA , CHAQUETA DE PVC, 4 23 SÓLIDO BC - COBRE DESNUDO NUMERO TOTAL DE</p>	<p align="center">4,454.00</p>	<p align="center">35,632.00</p>

OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>CONDUCTORES : 8MATERIAL DE AISLAMIENTO PO - POLIOLEFINA MATERIAL EXTERIOR ESCUDO: EL MATERIAL PROTECTOR EXTERNO SIN BLINDAJE MATERIAL DEL REVESTIMIENTO EXTERIOR PVC - POLICLORURO DE VINILO DIÁMETRO EXTERIOR DE LA SOBRECUBIERTA: NOM . DIA. (EN.) 0,223, TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: -20 ° C A + 75 ° C INSTALACIÓN RANGO DE TEMPERATURA: + 5 ° C A + 50 ° C TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: 0 ° C A + 75 ° C MAYOR PESO DEL CABLE: 24 LIBRAS / 1000 PIES . MAX TENSION DE TIRO: 40 LBS . MIN . RADIO DE CURVATURA / EJE MENOR: 0.750 IN. MIN / INSTALACIÓN: 2.250 PULG, NEC / (UL) ESPECIFICACIÓN: CMR CCA / C (UL) ESPECIFICACIÓN: CMR DIRECTIVA UE PARA 2011 / 65 / UE (ROHS II) : SI MARCA CE DE LA UE : SI DIRECTIVA DE LA UE 2000/S3 / CE (ELV) : SI DIRECTIVA DE LA UE 2002 / 95 / CE (ROHS) : SI FECHA DE CUMPLIMIENTO ROHS DE LA UE (DD / MM / AAAA) : 01/01/2004 DIRECTIVA DE LA UE 2002/96 / CE (RAEE) : SI DIRECTIVA DE LA UE 2003/11 / CE (BFR) : SI CA PROP 65 (CJ PARA CABLES Y ALAMBRES) : SI MII ORDEN # 39 (ROHS DE CHINA) : SI NORMAS DE TELECOMUNICACIONES : CATEGORIA 6 - TIA 568.C.2 ESPECIFICACIÓN ANSI : ANSI / NEMA WC-66 , ANSI / ICEA S - 90-661 , ANSI / UL 444 "EL PROVEEDOR" INSTALA LOS NODOS DE RED EN LAS UBICACIONES A INDICAR POR LA CONVOCANTE Y DEBERÁN LLEGAR AL SITE DE COMUNICACIONES DEL EDIFICIO</p>		
1		<p>INSTALACIÓN Y PUESTA A PUNTO DE CONTROLADORA MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO</p> <p>LOS SIGUIENTES SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y SOPORTE DE LA CONTROLADORA CON LOS SIGUIENTES ALCANCES: INSTALACION "EL PROVEEDOR" CONSIDERA LA INSTALACION, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA EN OPERACIÓN DE LA CONTROLADORA. "EL PROVEEDOR" REALIZA LA INSTALACION DE LA CONTROLADORA. LA CONVOCANTE ESTABLECERA LOS PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN, POLÍTICAS DE SEGURIDAD, SSIDS Y CUALQUIER OTRO PARÁMETRO REQUERIDO PARA LA CORRECTA CONFIGURACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS. LA INSTALACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SOLICITADA SE REALIZA EN SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE. LA INSTALACIÓN CONSIDERA LA ENTREGA DE MEMORIA TÉCNICA, RESPALDO DE CONFIGURACIÓN Y LICENCIAS, ASÍ COMO LOS MANUALES CORRESPONDIENTES EN IDIOMA ESPAÑOL. LA INSTALACIÓN CONSIDERA TODOS INSUMOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCIÓN QUE SE REQUIERAN.</p>	8,400.00	8,400.00

OPERADO CON RECURSOS

CISJUPE - 2016 -





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>MEMORIAS TÉCNICAS "EL PROVEEDOR" ENTREGA LA MEMORIA TÉCNICA Y RESPALDO DE TODAS LAS CONFIGURACIONES REALIZADAS A LA CONTROLADORA.</p> <p>SERVICIOS DE SOPORTE ATENCIÓN DE FALLAS VÍA TELEFÓNICA/REMOTA CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERÁ DE 6 HORAS. COMO PARTE DE LA PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO CON LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRERÁN POR CUENTA DE "EL PROVEEDOR". INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. INCLUYE GARANTÍA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR UN (1) AÑO. INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA, EN UN TIEMPO MÁXIMO DEL SIGUIENTE DÍA HÁBIL A PARTIR DEL REPORTE DEL FALLO. EL DAÑO CUBIERTO POR LA GARANTÍA INCLUYE DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. LOS EQUIPOS Y REFACCIONES QUE SE UTILICEN COMO REEMPLAZO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SON DE LA MISMA MARCA, YA QUE SE REQUIERE QUE SEAN 100% COMPATIBLES CON LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. EL COSTO DE LOS EQUIPOS O REFACCIONES, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN, GASTOS DE ENVÍO Y CONFIGURACIÓN CORRERÁN A CUENTA DE "EL PROVEEDOR" LA CONTROLADORA CUENTA CON SOPORTE DIRECTO DE FABRICANTE DURANTE EL PERÍODO DE LA GARANTÍA, EL CUAL DEBERÁ PERMITIR OBTENER LAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE MAYORES Y MENORES, PARCHES Y FIXES. "EL PROVEEDOR" REALIZA LA INSTALACIÓN DE DICHAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE, DURANTE EL PERÍODO DE VIGENCIA DE LA GARANTÍA DE LA INFRAESTRUCTURA SOLICITADA.</p> <p>CAPACITACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN LA PROPUESTA INCLUYE: CURSO DE CAPACITACIÓN PARA 3 PERSONAS, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LA CONTROLADORA. MATERIALES DE APOYO PARA EL CURSO. INSTRUCTOR CAPACITADO PARA IMPARTIR CURSO (EXPERIENCIA COMPROBABLE).</p>		
8	<p>INSTALACIÓN Y PUESTA A PUNTO DE ACCESS POINTS</p> <p>MARCA: SIN MARCA</p>	1,400.00	11,200.00

**OPERADO CON RECURSOS
CISJUPE
- 2016 -**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>MODELO: SIN MODELO</p> <p>LOS SIGUIENTES SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y SOPORTE DE LOS PUNTOS DE ACCESO CON LOS SIGUIENTES ALCANCES:</p> <p>INSTALACIÓN "EL PROVEEDOR" CONSIDERA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA EN OPERACIÓN DE LOS PUNTOS DE ACCESO. "EL PROVEEDOR" REALIZA LA INSTALACIÓN DE LOS PUNTOS DE ACCESO CONFIGURADOS CENTRALIZADAMENTE. LA CONVOCANTE ESTABLECERÁ LOS PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN, POLÍTICAS DE SEGURIDAD, SSIDS Y CUALQUIER OTRO PARÁMETRO REQUERIDO PARA LA CORRECTA CONFIGURACIÓN E INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS. "EL PROVEEDOR" INSTALA FÍSICAMENTE LOS PUNTOS DE ACCESO EN PARED O TECHO SEGÚN REQUIERA LA CONVOCANTE. "EL PROVEEDOR" CONSIDERA TODOS LOS ACCESOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN FÍSICA DE LOS PUNTOS DE ACCESO. "EL PROVEEDOR" DEBERÁ ALIMENTAR LOS PUNTOS DE ACCESO DIRECTAMENTE DE LOS PUERTOS RJ-45 DE LA CONTROLADORA SOLICITADA. LA CONVOCANTE PROPORCIONARÁ EL CABLEADO ESTRUCTURADO NECESARIO PARA LA CONEXIÓN DE LOS PUNTOS DE ACCESO A LA CONTROLADORA. LA INSTALACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SOLICITADA SE REALIZA EN SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE. LA INSTALACIÓN CONSIDERA TODOS INSUMOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CORRECTA IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCIÓN QUE SE REQUIERAN.</p> <p>SERVICIOS DE SOPORTE ATENCIÓN DE FALLAS VÍA TELEFÓNICA/REMOTA CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERÁ DE 6 HORAS. COMO PARTE DE LA PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO CON LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRERÁN POR CUENTA DE "EL PROVEEDOR" INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. INCLUYE GARANTÍA EN EQUIPOS Y ACCESORIOS POR UN (1) AÑO. INCLUYE SUMINISTRO DE PARTES Y/O COMPONENTES EN CASO QUE SE REQUIERA, EN UN TIEMPO MÁXIMO DEL SIGUIENTE DÍA HÁBIL A PARTIR DEL REPORTE DEL FALLO. EL DAÑO CUBIERTO POR LA GARANTÍA INCLUYE DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.</p>		
--	--	--	--	--

GENERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

	<p>LOS EQUIPOS Y REFACCIONES QUE SE UTILICEN COMO REEMPLAZO PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO SON DE LA MISMA MARCA, YA QUE SE REQUIERE QUE SEAN 100% COMPATIBLES CON LAS FUNCIONALIDADES Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO. EL COSTO DE LOS EQUIPOS O REFACCIONES, ASÍ COMO LA INSTALACIÓN, GASTOS DE ENVÍO Y CONFIGURACIÓN CORRERÁN A CUENTA DE "EL PROVEEDOR"</p> <p>LOS PUNTOS DE ACCESO CUENTAN CON SOPORTE DIRECTO DE FABRICANTE DURANTE EL PERÍODO DE LA GARANTÍA, EL CUAL DEBERÁ PERMITIR OBTENER LAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE MAYORES Y MENORES, PARCHES Y FIXES.</p> <p>"EL PROVEEDOR" REALIZA LA INSTALACIÓN DE DICHAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE, DURANTE EL PERÍODO DE VIGENCIA DE LA GARANTÍA DE LA INFRAESTRUCTURA SOLICITADA.</p> <p>CAPACITACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN LA PROPUESTA INCLUYE: CURSO DE CAPACITACIÓN PARA 3 PERSONAS, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LOS PUNTOS DE ACCESO Y SOFTWARE DE ACCESO. MATERIALES DE APOYO PARA EL CURSO. INSTRUCTOR CAPACITADO PARA IMPARTIR CURSO (EXPERIENCIA COMPROBABLE).</p> <p>MEMORIAS TÉCNICAS "EL PROVEEDOR" ENTREGA LA MEMORIA TÉCNICA Y RESPALDO DE TODAS LAS CONFIGURACIONES REALIZADAS A LOS PUNTOS DE ACCESO.</p>		
1	<p>SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA INSTALACIÓN DE CLEARPASS 500 VIRTUAL APPLIANCE:</p> <p>MARCA: SIN MARCA MODELO: SIN MODELO</p> <p>LOS SIGUIENTES SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y SOPORTE DE LA CONTROLADORA, PUNTOS DE ACCESO Y SOFTWARE DE ACCESO, POLÍTICAS E INVITADOS CON LOS SIGUIENTES ALCANCES: INSTALACIÓN</p> <p>"EL PROVEEDOR" CONSIDERA LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y PUESTA EN OPERACIÓN DEL SOFTWARE DE ACCESO. "EL PROVEEDOR" REALIZA LA CONFIGURACIÓN Y PUESTA A PUNTO DEL SOFTWARE DE ACCESO, POLÍTICAS E INVITADOS EN UNA PLATAFORMA DE ENTORNO VIRTUAL VMWARE. LA CONVOCANTE PROVEERÁ LA MÁQUINA VIRTUAL CON LOS RECURSOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SOFTWARE. "EL PROVEEDOR" INSTALA, CONFIGURA Y PONE A PRODUCCIÓN EL SOFTWARE SOLICITADO. LA CONVOCANTE INDICARÁ CUÁLES SERÁN LAS POLÍTICAS DE SEGURIDAD, TIPOS</p>	86,337.00	86,337.00

...ADO CON RECURSOS
- 2016 -

CISJUPE





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

		<p>DE DISPOSITIVOS Y CONFIGURACIONES REQUERIDAS PARA LA OPERACIÓN DE SU RED. "EL PROVEEDOR" COMO PARTE DE SU PROPUESTA INCLUYE UN CERTIFICADO EMITIDO POR EL FABRICANTE WMWARE PARA DEMOSTRAR QUE EL INGENIERO A CARGO DE LA INSTALACIÓN CUENTA CON EL CONOCIMIENTO TÉCNICO DE DICHA INFRAESTRUCTURA WMWARE. LA INSTALACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SOLICITADA SE REALIZA EN SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE.</p> <p>SERVICIOS DE SOPORTE ATENCIÓN DE FALLAS VIA TELEFÓNICA/REMOTA CON UN TIEMPO MÁXIMO DE 4 HORAS DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. FUERA DE ESTE HORARIO EL TIEMPO MÁXIMO DE ATENCIÓN A FALLAS SERÁ DE 6 HORAS. COMO PARTE DE LA PROPUESTA, "EL PROVEEDOR" CONSIDERA UN (1) MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN ESTE CONCEPTO, PREVIO ACUERDO CON LA CONVOCANTE. LOS INSUMOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRERÁN POR CUENTA DE "EL PROVEEDOR" INCLUYE SOPORTE TELEFÓNICO SIN COSTO ADICIONAL EN HORARIO DE LUNES A VIERNES DE 8 AM A 8 PM. EL SOFTWARE DE ACCESO CUENTA CON SOPORTE DIRECTO DE FABRICANTE DURANTE EL PERIODO DE LA GARANTÍA, EL CUAL DEBERÁ PERMITIR OBTENER LAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE MAYORES Y MENORES, PARCHES Y FIXES. "EL PROVEEDOR" REALIZA LA INSTALACIÓN DE DICHAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE, DURANTE EL PERIODO DE VIGENCIA DE LA GARANTÍA DE LA INFRAESTRUCTURA SOLICITADA.</p> <p>CAPACITACIÓN EN LA ADMINISTRACIÓN LA PROPUESTA INCLUYE: CURSO DE CAPACITACIÓN PARA 3 PERSONAS, PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SOFTWARE DE ACCESO. MATERIALES DE APOYO PARA EL CURSO. INSTRUCTOR CAPACITADO PARA IMPARTIR CURSO (EXPERIENCIA COMPROBABLE).</p> <p>MEMORIAS TÉCNICAS "EL PROVEEDOR" ENTREGARÁ LA MEMORIA TÉCNICA Y RESPALDO DE TODAS LAS CONFIGURACIONES REALIZADAS AL SOFTWARE DE ACCESO</p>		
--	--	---	--	--

SUBTOTAL	\$4,100,969.00
16% I.V.A	\$ 656,155.04
TOTAL	\$4,757,124.04

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**





**GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE
SUBSIDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA REFORMA DEL SISTEMA DE
JUSTICIA PENAL
(CISJUPE 2016)**



**ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN
"ADQUISICIÓN DE DIVERSO EQUIPO INFORMÁTICO Y
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN"**

ACTA No. SAIG-157/2016

<u>INVERSIÓN EJERCIDA PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO</u>	<u>AÑO</u>	<u>TOTAL</u>
	2016	\$ 4,757,124.04

UNA VEZ VERIFICADOS LOS BIENES POR PARTE DE LOS QUE INTERVIENEN EN ESTE ACTO, SE CONCLUYE QUE SE ENCUENTRAN EN CONDICIONES DE SER RECIBIDOS POR LA UNIDAD RESPONSABLE.

LA PRESENTE ACTA NO EXIME AL PROVEEDOR DE LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS Y SE OBLIGA A CORREGIR LAS DEFICIENCIAS DETECTADAS SIN COSTO ALGUNO PARA EL GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE.

EL GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE, A TRAVÉS DEL TITULAR DE LA FISCALÍA GENERAL DE JUSTICIA DEL ESTADO DE CAMPECHE, RECIBE LOS BIENES ANTES DESCRITOS A SU ENTERA SATISFACCIÓN.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUIDA LA PRESENTE ACTA, SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL MISMO DIA DE SU INICIO, FIRMANDO AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

ENTREGA POR "EL PROVEEDOR"

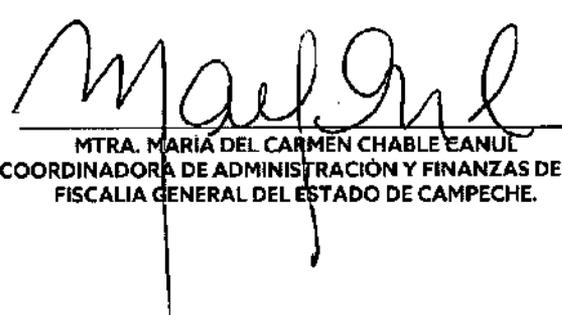


ING. JUAN ALBERTO CABREÑA PÉREZ
REP. LEGAL DE ESTRATEGIAS EN TECNOLOGIA
CORPORATIVA, S.A. DE C.V.

RECIBE



DR. JUAN MANUEL HERRERA CAMPOS.
FISCAL GENERAL DEL ESTADO DE CAMPECHE.



MTRA. MARÍA DEL CARMEN CHABLE CANUL
COORDINADORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA
FISCALÍA GENERAL DEL ESTADO DE CAMPECHE.

**OPERADO CON RECURSOS
- 2016 -
CISJUPE**

