PODER LEGISLATIVO FEDERAL
CÁMARA DE DIPUTADOS

DIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN

CATALOGO DE CONCEPTOS
DGTI/DI/01/2006

GRUPO 5 PROYECTORES		
PARTIDA	**DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD**
9	**VIDEO PROYECTOR.** VIDEO PROYECTOR, CON CAPACIDAD DE 2300 ANSI LUMENS, RADIO DE CONTRASTE DE 2100:1, LAMPARA DE 200 WATTS, LAMPARA DE REEMPLAZO, DURACION DE AL MENOS 2000 HORAS, NUMERO DE PÍXELES DE 1024 X 768, 16.7 MILLONES DE COLORES, TAMAÑO AJUSTABLE DE PROYECCION DESDE 24.6" A 295.3" DIAGONAL, COMPATIBLE CON WINDOWS XP, GARANTIA DE 3 AÑOS ON.SITE POR EL FABRICANTE.	1

GRUPO 6 IMPRESORAS Y SCANNER		
PARTIDA	**DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD**
10	**IMPRESORA LASER.** IMPRESORA LASER BLANCO Y NEGRO MULTIFUNCIONAL, PROCESADOR DE AL MENOS 166 MHZ, IMPRIMA Y SCANNER EN RED O DESDE LA PC, EL FAX SEA EN STAND ALONE LO MISMO QUE LA COPIADORA, RESOLUCION DE 600X600 DPI, SCANEO SOPORTE A COLOR Y EN BLANCO Y NEGRO DE 4800 X 4800 DPI. INTERPOLADO 600 X 1200 DPI, VELOCIDAD DE IMPRESIÓN DE AL MENOS 22 PPM, 32 MB DE MEMORIA, COMPATIBLE CON WINDOWS XP, GARANTIA DE 3 AÑOS ON.SITE POR EL FABRICANTE.	1
11	**SCANER.** SCANNER DE ALTA VELOCIDAD USB, COMPATIBLE CON USB 2.0, RESOLUCION MEJORADA, HASTA 999999 DPI, RESOLUCION OPTICA HASTA 3600 X 7200 DPI, COMPATIBLE CON WINDOWS XP, GARANTIA DE 3 AÑOS ON.SITE POR EL FABRICANTE.	

2007 JUN -6 PM 4:06

CONSIDERACIONES GENERALES.

1. **CARTA DEL FABRICANTE FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL, DONDE SE RESPONSABILICE DE LA ATENCIÓN DE LAS REPARACIONES EN GARANTÍA, LAS CUALES DEBERÁN SER REALIZADAS EN EL SITIO DONDE SE ENCUENTREN INSTALADOS LOS BIENES, POR UN PERIODO MÍNIMO DE 3 AÑOS Y SE OBLIGUE EL MISMO A DAR LA GARANTÍA, PARA LAS PARTIDAS 1,2,3,4,5,6,7,9,10 Y 11.**
2. **EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR ESCRITOS EN LOS CUALES LOS FABRICANTES DE LOS EQUIPOS GARANTICEN LA DISPONIBILIDAD DE REFACCIONES, DURANTE CUANDO MENOS 3 AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES.**
3. **PRESENTAR MANUALES Y/O FOLLETOS EN ESPAÑOL O INGLES PARA EVALUACIÓN TÉCNICA.**
4. **TIEMPO DE ENTREGA DE LOS BIENES DE 30 DIAS NATURALES.**

Subdirección de Soporte Técnico

Director de Infraestructura

PODER LEGISLATIVO FEDERAL
CÁMARA DE DIPUTADOS

DIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN

Palacio Legislativo de San Lázaro, a 6 de Junio de 2006

CATALOGO DE CONCEPTOS
DGTI/DI/01/2006

GRUPO 1 COMPUTADORAS DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE		
PARTIDA	**DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD**
1	**COMPUTADORAS PERSONALES BÁSICAS.** GABINETE SMALL FORM FACTOR; PROCESADOR INTEL® PENTIUM® 4 3.4 GHZ.; TECNOLOGÍA HT; MEMORIA CACHE L2 A 2MB; TECLADO EN ESPAÑOL DE LA MISMA MARCA; MEMORIA RAM DE 512 MB; FLOPPY DISK PARA 3.5"; MONITOR DE 15" FLAT PANEL DE LA MISMA MARCA; DISPOSITIVO 48X CDRW; DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO INTERNO DE 80GB; TARJETA DE RED A 10/100/1000 BASE-TX ETHERNET(RJ45) INTEGRADA AL CPU; TARJETA DE VIDEO INTEGRADA; 1 PUERTO SERIAL; 6 PUERTOS USB EXTERNOS (2 FRENTE Y 4 ATRÁS); MOUSE CON SCROLL Y DOS BOTONES DE LA MISMA MARCA; SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT® WINDOWS® XP PROFESSIONAL EN ESPAÑOL; MANEJO Y SOPORTE DEL DMI VERSIÓN 2.0 QUE PERMITA LA ADMINISTRACIÓN REMOTA DE LOS RECURSOS TENIENDO ACCESO A: TIPO Y VELOCIDAD DEL PROCESADOR, NUMERO DE SLOTS DE MEMORIA TOTALES, NUMERO DE SERIE DEL CPU, MODELO DEL DISCO DURO, MODELO DE LA TARJETA DE VIDEO, ENCENDIDO Y APAGADO DEL EQUIPO, VERSIÓN DEL BIOS, ACTUALIZACION DEL BIOS, CONTROLADOR DE LA TARJETA DE RED (FABRICANTE). DIRECCIÓN IP. HABILITAR Y DESHABILITAR EL ARRANQUE DESDE EL FLOPPY DISK, HABILITAR Y DESHABILITAR LOS PUERTOS PARALELO Y SERIAL; HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN PROPIETARIA DEL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO; FUENTE DE ALIMENTACIÓN 110 VCA +/- 10% 60 HZ, CON CABLE TOMACORRIENTE POLARIZADO; MOTHERBOARD SIN PUENTES Y ROTULADO CON LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	**36**
2	**COMPUTADORAS PERSONALES DE CONSULTA.** GABINETE SMALL FORM FACTOR; PROCESADOR INTEL® PENTIUM® 4 3.4 GHZ.; TECNOLOGÍA HT; MEMORIA CACHE L2 A 2MB; TECLADO EN ESPAÑOL DE LA MISMA MARCA; MEMORIA RAM DE 512 MB; FLOPPY DISK PARA 3.5"; MONITOR DE 15" FLAT PANEL DE LA MISMA MARCA; DISPOSITIVO DE LECTURA ESCRITURA CDRW/DVD COMBO; DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO INTERNO DE 80GB; TARJETA DE RED A 10/100/1000 BASE-TX ETHERNET(RJ45) INTEGRADA AL CPU; TARJETA DE VIDEO INTEGRADA; 1 PUERTO SERIAL; 6 PUERTOS USB EXTERNOS (2 FRENTE Y 4 ATRÁS); MOUSE CON SCROLL Y DOS BOTONES DE LA MISMA MARCA; SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT® WINDOWS® XP PROFESSIONAL EN ESPAÑOL; MANEJO Y SOPORTE DEL DMI VERSIÓN 2.0 QUE PERMITA LA ADMINISTRACIÓN REMOTA DE LOS RECURSOS TENIENDO ACCESO A: TIPO Y VELOCIDAD DEL PROCESADOR, NUMERO DE SLOTS DE MEMORIA TOTALES, NUMERO DE SERIE DEL CPU, MODELO DEL DISCO DURO, MODELO DE LA TARJETA DE VIDEO, ENCENDIDO Y APAGADO DEL EQUIPO, VERSIÓN DEL BIOS, ACTUALIZACION DEL BIOS, CONTROLADOR DE LA TARJETA DE RED (FABRICANTE). DIRECCIÓN IP. HABILITAR Y DESHABILITAR EL ARRANQUE DESDE EL FLOPPY DISK, HABILITAR Y DESHABILITAR LOS PUERTOS PARALELO Y SERIAL; HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN PROPIETARIA DEL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO; FUENTE DE ALIMENTACIÓN 110 VCA +/- 10% 60 HZ, CON CABLE TOMACORRIENTE POLARIZADO; MOTHERBOARD SIN PUENTES Y ROTULADO CON LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	**87**

Subdirección de Soporte Técnico

Director de Infraestructura

3	**COMPUTADORAS PERSONALES DE ANÁLISIS.** GABINETE SMALL FORM FACTOR; PROCESADOR INTEL® PENTIUM® 4 3.4 GHZ.; TECNOLOGÍA HT; MEMORIA CACHE L2 A 2MB; TECLADO EN ESPAÑOL DE LA MISMA MARCA; MEMORIA RAM DE 1 GB; MONITOR DE 17" FLAT PANEL DE LA MISMA MARCA; DISPOSITIVO DE LECTURA ESCRITURA 8X DVD+/-RW COMBO; DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO INTERNO DE 160GB; BOCINAS EXTERNAS; TARJETA DE RED A 10/100/1000 BASE-TX ETHERNET(RJ45) INTEGRADA AL CPU; TARJETA DE VIDEO INTEGRADA; 1 PUERTO SERIAL; 6 PUERTOS USB EXTERNOS (2 FRENTE Y 4 ATRÁS); MOUSE CON SCROLL Y DOS BOTONES DE LA MISMA MARCA; SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT® WINDOWS® XP PROFESSIONAL EN ESPAÑOL; MANEJO Y SOPORTE DEL DMI VERSIÓN 2.0 QUE PERMITA LA ADMINISTRACIÓN REMOTA DE LOS RECURSOS TENIENDO ACCESO A: TIPO Y VELOCIDAD DEL PROCESADOR, NUMERO DE SLOTS DE MEMORIA TOTALES, NUMERO DE SERIE DEL CPU, MODELO DEL DISCO DURO, MODELO DE LA TARJETA DE VIDEO, ENCENDIDO Y APAGADO DEL EQUIPO, VERSIÓN DEL BIOS, ACTUALIZACION DEL BIOS, CONTROLADOR DE LA TARJETA DE RED (FABRICANTE). DIRECCIÓN IP. HABILITAR Y DESHABILITAR EL ARRANQUE DESDE EL FLOPPY DISK, HABILITAR Y DESHABILITAR LOS PUERTOS PARALELO Y SERIAL; HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN PROPIETARIA DEL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO; FUENTE DE ALIMENTACIÓN 110 VCA +/- 10% 60 HZ, CON CABLE TOMACORRIENTE POLARIZADO; MOTHERBOARD SIN PUENTES Y ROTULADO CON LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	151

GRUPO 2
SERVIDORES DE LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
4	**SERVIDOR INTEL MONTABLE EN RACK.** SERVIDOR MONTABLE EN RAC'K DE 19" QUE INCLUYA ACCESORIOS PARA MONTAJE; DOS PROCESADORES INTEL XEON A 3.4 GHZ CON BUS DE 800 MHZ; 4 GB DE MEMORIA EN RAM DDR DE 400 MHZ; DISCO DURO DE 300 GB DESPUÉS DE RAID 5; 2 TARJETAS DE RED A 10/100/1000 BASE-TX ETHERNET(RJ45) INTEGRADA AL CPU; MOUSE CON SCROLL Y DOS BOTONES DE LA MISMA MARCA; TECLADO EN ESPAÑOL DE LA MISMA MARCA; UNIDAD DE RESPALDO EN DAT72 INTERNA DE 36/72 GB; DISPOSITIVO 48X CDRW; HERRAMIENTA DE ADMINISTRACIÓN PROPIETARIA DEL FABRICANTE DEL EQUIPO OFERTADO; FUENTE DE ALIMENTACIÓN 110 VCA +/- 10% 60 HZ, CON CABLE TOMACORRIENTE POLARIZADO; MOTHERBOARD SIN PUENTES Y ROTULADO CON LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	4
5	SERVIDOR TIPO RACK, CON DOS PROCESADORES INTEL XEON 3 GHZ/2MB CON BUS DE SISTEMA A 800 MHZ., MEMORIA RAM DE 4 GB DDR2 400 MHZ EXP A 12 GB, RIELES VERSATILES PARA RACKS UNIVERSALES, CONTROLADORA ULTRA 320 SCSI, BACKPLANE DE 1X6 DISCOS DUROS, 3 DISCOS DUROS DE 146 GB (10,000 RPM) ULTRA 320 SCSI, TARJETA DE RED DE DOBLE PUERTO GIGABIT INTEL PRO 1000 MT, FUENTE DE PODER REDUNDANTE, COMBO 24X CDRW/DVD, UNIDAD DE FLOPPY 3.5 DE 1.44 MB, SIN TECLADO, SIN MOUSE, SIN SISTEMA OPERATIVO, MOTHERBOARD SIN PUENTES Y ROTULADO CON LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	

Subdirección de Soporte Técnico

Director de Infraestructura

PODER LEGISLATIVO FEDERAL
CÁMARA DE DIPUTADOS

DIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN

CATALOGO DE CONCEPTOS
DGTI/DI/01/2006

6	SERVIDOR TIPO TORRE, CON DOS PROCESADORES INTEL XEON 3 GHZ/2MB CON BUS DE SISTEMA A 800 MHZ., MEMORIA RAM DE 2 GB DDR2 400 MHZ EXP A 12 GB, CONTROLADORA ULTRA 320 SCSI, 3 DISCOS DUROS DE 146 GB (10,000 RPM) ULTRA 320 SCSI, TARJETA DE RED DE DOBLE PUERTO GIGABIT INTEL PRO 1000 MT, FUENTE DE PODER REDUNDANTE, COMBO 24X CDRW/DVD, UNIDAD DE FLOPPY 3.5 DE 1.44 MB, TECLADO USB EN INGLES, MOUSE USB DE DOS BOTONES CON RUEDA, MONITOR DE 19" LCD, SIN SISTEMA OPERATIVO, MOTHERBOARD SIN PUENTES Y ROTULADO CON LA MISMA MARCA DEL FABRICANTE; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	1

GRUPO 3
LAPTOP'S

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
7	**COMPUTADORA PORTÁTIL (LAPTOP).** COMPUTADORA PORTÁTIL CON PROCESADOR INTEL CORE DUO T2300 (1.66 GHZ/667 MHZ FSB); 512 DE MEMORIA RAM; DISCO DURO DE 80 GB; COMBO CDRJ/DVD DE AL MENOS 24X; UNIDAD DE FLOPPY DISK DE 3.5", 2 PUERTOS USB 2.0; PUERTO SERIAL DB-9, 1 PUERTO PARALELO DB25; PUERTO DE RED 100/1000 BASE-TX ETHERNET(RJ45); 1 PUERTO PARA MODEM DE AL MENOS 56 KBPS; TARJETA INALAMBRICA QUE CUMPLA 802.11b; TARJETA DE VIDEO CON AL MENOS 128 MB DE MEMORIA; PANTALLA DE AL MENOS 15"; BATERIA DE LITHIUM-ION; UNIDAD DE MEMORIA USB DE AL MENOS 64 MB; MALETIN DE PIEL; SISTEMA OPERATIVO MICROSOFT WINDOWS XP PROFESIONAL EN ESPAÑOL; GARANTÍA DE AL MENOS 3 AÑOS ON-SITE POR EL FABRICANTE.	4

GRUPO 4
NO BREAKS

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
8	**NO-BREAK CON REGULADOR INTEGRADO.** NO BREAK CON POTENCIA DE 1000 VA; 4 CONTACTOS; PUERTO RS232 CON SOFTWARE Y CABLE DE INTERFASE; ENTRADA DE 120 VA, RANGO DE VOLTAJE DE 90-140 VA (+/- 15%) Y FRECUENCIA DE 47-63 HZ (SENSOR AUTOMÁTICO); SALIDA DE 120 VA, REGULACIÓN DE VOLTAJE (MODO BAT.) +- 5%, FRECUENCIA 60 HZ, FRECUENCIA REGULACIÓN (MODO BAT.) +- 1 %, ONDA DE SALIDA SENOIDAL MODIFICADA; TIEMPO DE RESPALDO DE AL MENOS 30 MIN A MEDIA CARGA; INDICADORES LUMINOSOS; ALARMA AUDIBLE CUANDO ESTE EN MODO DE RESPALDO, BATERÍA BAJA, SOBRECARGA O FALLA; QUE SU INTERFASE SOPORTE WINDOWS, NOVELL Y LINUX; 2 AÑOS DE GARANTÍA.	274

Subdirección de Soporte Técnico

Director de Infraestructura