



Hospital Infantil de México
Federico Gómez

Instituto Nacional de Salud

CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
MIXTA NÚMERO
LA-012NBG001-N15 -2013

Servicio de Fotocopiado



Departamento de Compras Gubernamentales

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO
DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA No. LA-012NBG001-N15-2013

ANEXO IX

ANEXO TECNICO

DESCRIPCIÓN COMPLETA PARA LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO DE FOTOCOPIADO

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO REQUERIDO:

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS DE 26 (VEINTISEIS) EQUIPOS

- COPIADORAS DIGITALES FUNCIONALMENTE NUEVAS QUE HAYAN SIDO LANZADAS AL MERCADO INTERNACIONAL EN EL 2008 COMO MÍNIMO.
- QUE CUENTEN CON EL CERTIFICADO NOM **019-SCFI-1998**, VIGENTE A NOMBRE DEL PARTICIPANTE EXPEDIDO POR EL NYCE,
- QUE GARANTICEN UN SERVICIO DE OPERACIÓN CONTINUA, DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA DIGITAL, PARA ALTO VOLUMEN
- VELOCIDAD DE COPIADO DE 75 COPIAS POR MINUTO, COMO MÍNIMO.
- ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE ORIGINALES, DÚPLEX AUTOMÁTICO DE ORIGINALES, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE UN SOLO ORIGINAL A LA VEZ,
- CAPACIDAD DE CHAROLAS PARA PAPEL DE 4,000 HOJAS COMO MÍNIMO
- BYPASS DE 50 HOJAS PARA ACETATOS, (TAMAÑO 8.5" X 11", 8.5" X 14" Y 11" X 17"),
- REDUCCIÓN / AMPLIACIÓN (ZOOM DESDE 25% HASTA 400% GRADUABLE DE 1% EN 1%),
- DISCO DURO DE 80GB COMO MÍNIMO
- RESOLUCIÓN DE COPIADO DE 1200X1200 DPI REALES
- CAPACIDAD DE COMPAGINADO PARA 3,000 HOJAS
- ENGRAPADO DE 100 HOJAS EN 4 POSICIONES
- CÓDIGOS DE ACCESO MÍNIMO 100
- QUE CUENTE CON TARJETA DE RED, CON MEMORIA DE 512 MB EN RAM, COMO MÍNIMO, PROTOCOLOS DE RED TCP/IP, IPX/SPX, APPLE TALK, SMB
- DRIVERS: PCL5c, PCL6, RPCS, OPCIONAL ADOBE POSTSCRIPT
- ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A 115/127 VOLTS, 15 AMPERS.

NOTA: LA HEMEROBIBLIOTECA REQUIERE DE 2 (DOS) FOTOCOPIADORAS CON LAS CARACTERÍSTICAS DE 75 COPIAS POR MINUTO ANTES DESCRITAS; Y UN SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN Y CONTABILIZACIÓN CENTRALIZADA Y EN TIEMPO REAL QUE NOS PERMITA:

INSTITUCION DE SERVICIO MEDICO, ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN, AFILIADA A LA UNAM

Dirección: Dr. Márquez 162, Col. Doctores, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06720, México, D.F.

Teléfonos: Conm. 52 28 99 17 Ext: 2414, 2417, 2418, Depto. de Compras Gubernamentales. Fax: 57 61 72 53

www.himfg.edu.mx



Hospital Infantil de México
Federico Gómez

Instituto Nacional de Salud

CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
MIXTA NÚMERO
LA-012NBG001-N15 -2013

Servicio de Fotocopiado



Departamento de Compras Gubernamentales

- CONTABILIZAR COPIAS
- EMITIR REPORTES EN TIEMPO REAL
- ASIGNACIÓN DE CUOTAS LIMITATIVAS PARA MÉDICOS RESIDENTES Y DE DIPLOMADOS. **(ESTOS EQUIPOS ESTÁN INCLUIDOS DENTRO DE LOS 20 EQUIPOS)**

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS DE 8 (OCHO) EQUIPOS

- FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS DIGITALES FUNCIONALMENTE NUEVAS QUE HAYAN SIDO LANZADAS AL MERCADO INTERNACIONAL EN EL 2008 COMO MÍNIMO.
- QUE CUENTEN CON EL CERTIFICADO NOM **019-SCFI-1998**, VIGENTE A NOMBRE DEL PARTICIPANTE EXPEDIDO POR EL NYCE
- QUE GARANTICEN UN SERVICIO DE OPERACIÓN CONTINUA, DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA DIGITAL, PARA ALTO VOLUMEN
- VELOCIDAD DE IMPRESIÓN DE 47 IMPRESIONES POR MINUTO, COMO MÍNIMO.
- DÚPLEX AUTOMÁTICO
- CAPACIDAD DE PAPEL DE 550 HOJAS COMO MÍNIMO
- BYPASS DE 100 HOJAS PARA ACETATOS, (TAMAÑO 8.5" X 11" Y 8.5" X 14"),
- RESOLUCIÓN DE COPIADO DE 1200X600 DPI REALES
- QUE CUENTE CON TARJETA DE RED 10/100BASETX ETHERNET, USB 2.0, CON MEMORIA DE 256 MB EN RAM COMO MÍNIMO
- DRIVERS: PCL5c, PCL6, RPCS, OPCIONAL ADOBE POSTSCRIPT
- ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA 120/127 VOLTS, 11 AMPERS.

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS DE 1 (UN) EQUIPO

- COPIADORAS DIGITALES FUNCIONALMENTE NUEVAS QUE HAYAN SIDO LANZADAS AL MERCADO INTERNACIONAL EN EL 2008 COMO MÍNIMO.
- QUE CUENTEN CON EL CERTIFICADO NOM **019-SCFI-1998**, VIGENTE A NOMBRE DEL PARTICIPANTE EXPEDIDO POR EL NYCE
- QUE GARANTICE UN SERVICIO DE OPERACIÓN CONTINUA, DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA DIGITAL, PARA ALTO VOLUMEN
- VELOCIDAD DE COPIADO DE 135 COPIAS POR MINUTO
- ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE ORIGINALES, DÚPLEX AUTOMÁTICO DE ORIGINALES, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE UN SOLO ORIGINAL A LA VEZ
- CHAROLAS PARA PAPEL PARA 8,050 HOJAS MÍNIMO.
- BYPASS DE 50 HOJAS PARA ACETATOS (TAMAÑO 8.5" X 11", 8.5" X 14" Y 11" X 17")
- REDUCCIÓN / AMPLIACIÓN (ZOOM DESDE 25% HASTA 400% GRADUABLE DE 1% EN 1%)
- DISCO DURO DE 320GB COMO MÍNIMO
- RESOLUCIÓN DE COPIADO DE 1200X1200 DPI REALES
- CAPACIDAD DE COMPAGINADO PARA 3,000 HOJAS

INSTITUCION DE SERVICIO MEDICO, ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN, AFILIADA A LA UNAM

Dirección: Dr. Márquez 162, Col. Doctores, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06720, México, D.F.

Teléfonos: Conm. 52 28 99 17 Ext: 2414, 2417, 2418, Depto. de Compras Gubernamentales. Fax: 57 61 72 53

www.himfg.edu.mx



Hospital Infantil de México
Federico Gómez

Instituto Nacional de Salud

CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
MIXTA NÚMERO
LA-012NBG001-N15 -2013

Servicio de Fotocopiado



Departamento de Compras Gubernamentales

- ENGRAPADO DE 100 HOJAS
- CÓDIGOS DE ACCESO MÍNIMO 100
- QUE CUENTE CON TARJETA DE RED, CON MEMORIA DE 512 MB EN RAM, COMO MÍNIMO
- PROTOCOLOS DE RED TCP/IP, IPX/SPX, ETHERTALK, SMB
- DRIVERS: PCL5c, PCL6, RPCS, OPCIONAL ADOBE POSTSCRIPT
- ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A 200/210 VOLTS, 15 AMPERS

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REQUERIDAS DE 3 (TRES) EQUIPOS A COLOR

- COPIADORAS DIGITALES FUNCIONALMENTE NUEVAS QUE HAYAN SIDO LANZADAS AL MERCADO INTERNACIONAL EN EL 2008 COMO MÍNIMO.
- QUE CUENTEN CON EL CERTIFICADO NOM **019-SCFI-1998**, VIGENTE A NOMBRE DEL PARTICIPANTE EXPEDIDO POR EL NYCE
- QUE GARANTICE UN SERVICIO DE OPERACIÓN CONTINUA, DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA DIGITAL, PARA ALTO VOLUMEN
- VELOCIDAD DE COPIADO DE 30 COPIAS POR MINUTO EN COLOR Y EN NEGRO
- ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE ORIGINALES, DÚPLEX AUTOMÁTICO DE ORIGINALES, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE UN SOLO ORIGINAL A LA VEZ
- CHAROLAS PARA PAPEL PARA 1,100 HOJAS
- BYPASS DE 100 HOJAS PARA ACETATOS (TAMAÑO 8.5" X 11", 8.5" X 14" Y 11" X 17")
- REDUCCIÓN / AMPLIACIÓN (ZOOM DESDE 25% HASTA 400% GRADUABLE DE 1% EN 1%)
- CAPACIDAD DE COMPAGINADO Y ENGRAPADO PARA 100 HOJAS
- CÓDIGOS DE ACCESO MÍNIMO 100
- QUE CUENTE CON TARJETA DE RED, CON MEMORIA DE 1 GB EN RAM, COMO MÍNIMO Y DISCO DURO DE 40 GB. COMO MÍNIMO
- PROTOCOLOS DE RED TCP/IP, IPX/SPX, ETHERTALK, SMB
- DRIVERS: PCL5c, PCL6, RPCS, OPCIONAL ADOBE POSTSCRIPT
- ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA A 115/127 VOLTS, 15 AMPERS MÁXIMO.

OTRAS CARACTERÍSTICAS:

- EQUIPOS DE UNA SOLA MARCA.
- CADA EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON DIVERSIDAD DE OPCIONES MÚLTIPLES EN LOS CÓDIGOS DE ACCESO (MULTINIVELES, CLAVES RESTRINGIDAS, ETC.).
- CADA EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON CONEXIÓN A RED, PARA IMPRESIÓN DIRECTA.
- CADA EQUIPO DEBERÁ CONTAR CON REGULADORES PARA PROTECCIÓN DEL MISMO EQUIPO, EN VARIACIONES DE VOLTAJE.
- SI LOS EQUIPOS REQUIEREN CONEXIÓN ESPECIAL POR EL TIPO DE CARACTERÍSTICAS DE LOS MISMOS, DEBERÁN CONSIDERARSE LAS ADAPTACIONES ELÉCTRICAS NECESARIAS PARA SU INSTALACIÓN.
- EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR UNA CARTA EXPEDIDA POR EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS OFERTADOS EN DONDE EXPRESE QUE EL LICITANTE ES DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE LA MARCA Y BRINDA TODO SU APOYO SOLIDARIO EN EL ABASTECIMIENTO DE REFACCIONES Y CONSUMIBLES DURANTE LA VIGENCIA DE EL CONTRATO.



Hospital Infantil de México
Federico Gómez

Instituto Nacional de Salud

CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
MIXTA NÚMERO
LA-012NBG001-N15 -2013

Servicio de Fotocopiado



Departamento de Compras Gubernamentales

DEMANDA MENSUAL REQUERIDA POR ÁREA/EQUIPO

ÁREA	NO. EQUIPOS	DE	MÍNIMO MENSUAL	MÁXIMO MENSUAL
ALERGIA	1		3,200	8,000
ASUNTOS JURÍDICOS	1		2,000	5,000
CORRESPONDENCIA Y FOTOCOPIADO 1	1		14,000	35,000
CORRESPONDENCIA Y FOTOCOPIADO 2	1		12,000	30,000
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA	1		3,200	8,000
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA (COLOR)	1		3,200	8,000
DIRECCIÓN DE ENSEÑANZA	1		5,200	13,000
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN	1		4,000	10,000
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN (COLOR)	1		6,000	15,000
DIRECCIÓN GENERAL	1		4,000	10,000
DIRECCIÓN GENERAL (COLOR)	1		1,000	2,400
DIRECCIÓN MÉDICA	1		6,000	15,000
HEMEROBIBLIOTECA 1	1		16,000	40,000
HEMEROBIBLIOTECA 2	1		18,000	45,000
NEUROLOGÍA	1		1,200	3,000
ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	1		4,000	10,000
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO	1		6,000	15,000
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS	1		6,000	15,000
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS	1		6,000	15,000
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS	1		16,000	40,000
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES	1		6,000	15,000
TESORERIA	1		6,000	15,000
ENFERMERIA	1		6,000	15,000
NEUROLOGÍA (CONSULTA)	1		1,200	3,000
ANESTESIA	1		1,200	3,000
CONTROL DE GESTIÓN	1		4,000	10,000
OFICIALIA DE PARTES	1		4,000	10,000
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	1		6,000	15,000
FARMACIA	1		6,000	15,000

INSTITUCION DE SERVICIO MEDICO, ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN, AFILIADA A LA UNAM

Dirección: Dr. Márquez 162, Col. Doctores, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06720, México, D.F.

Teléfonos: Conm. 52 28 99 17 Ext: 2414, 2417, 2418, Depto. de Compras Gubernamentales. Fax: 57 61 72 53

www.himfg.edu.mx



Hospital Infantil de México
Federico Gómez

Instituto Nacional de Salud

CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
MIXTA NÚMERO
LA-012NBG001-N15 -2013

Servicio de Fotocopiado



Departamento de Compras Gubernamentales

HOSPITALIZACIÓN	8	8,000	18,000
ALMACEN	1	6,000	15,000
	38	191,400	476,400

DURACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

DEL 1 DE MARZO DEL 2013 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

OTRAS ESPECIFICACIONES

TODOS LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS A CONTINUACIÓN DEBERÁN SER SOPORTADOS CON LA DOCUMENTACIÓN QUE SE REQUIERA PARA COMPROBAR CADA UNO DE LOS PUNTOS DONDE APLIQUE; ADEMÁS DEBERÁ PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DONDE SE INDIQUE LA AUTENTICIDAD DE LO QUE SE SOLICITA:

1.- LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DEBERÁ SER CONSIDERADO DEL 1 DE MARZO DE EL 2013 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2013

2.- LA EMPRESA DEBERÁ COMPROBAR QUE EL PERSONAL QUE SE PRESENTARÁ A LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL PARA LLEVAR A CABO ESTA ACTIVIDAD, ESTÁ CAPACITADO Y ACREDITADO PARA ESTE TIPO DE LABOR DEL QUE DEBERÁ PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE QUE CUMPLE CON ESTE PUNTO Y SE PRESENTARÁ CON EL EQUIPO DE HERRAMIENTAS COMPLETO Y ADECUADO PARA LLEVAR A CABO ESTA ACTIVIDAD

3.- LA EMPRESA DEBERÁ CAPACITAR AL PERSONAL QUE OPERA LOS EQUIPOS DE FOTOCOPIADO, PARA SU MEJOR FUNCIONAMIENTO.

4.- LA EMPRESA DEBERÁ CONTEMPLAR LA REPOSICIÓN POR DETERIORO QUE PUEDA CAUSAR AL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ EN SUS INSTALACIONES Y EQUIPOS PROPIEDAD DEL MISMO.

5.- EL PERSONAL DE LA EMPRESA DEBERÁ PORTAR IDENTIFICACIÓN INVARIABLEMENTE. ESTE PERSONAL DEBERÁ SER EL ACREDITADO EN EL PUNTO 2 DE ESTE ANEXO. EN CASO DE QUE DURANTE EL CONTRATO ESTE PERSONAL NO CORRESPONDA CON ESTOS REQUERIMIENTOS DEBERÁ ACREDITARLO CON LA MISMA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA.

6.- EL PERSONAL DESIGNADO POR LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO SERÁ EL ENCARGADO DE SUPERVISAR LOS TRABAJOS DE LA EMPRESA PRESTADORA DEL SERVICIO.

7.- QUE LA EMPRESA ACREDITE SU EXPERIENCIA, LA CUAL DEBERÁ SER DE UNA ANTIGÜEDAD NO MENOR A UN AÑO, EN LA CUAL DEBERÁ NOMBRAR SUS PRINCIPALES CLIENTES DESCRIBIENDO DOMICILIO, TELÉFONOS, NOMBRE DEL RESPONSABLE Y DEBERÁ PRESENTARSE DEBIDAMENTE ACREDITADO POR EL RESPONSABLE LEGAL.

8.- QUE EN CASO DE REQUERIR SUS SERVICIOS POR ALGUNA SITUACIÓN EXTRAORDINARIA O DE EMERGENCIA, ESTE PUEDA SER PROPORCIONADO EN SU MOMENTO, COMO EJEMPLO: LA ATENCIÓN A LOS REPORTES PARA LA REPARACIÓN A FALLAS DE LOS EQUIPOS SERÁ DE 2 HORAS COMO MÁXIMO.

9.- EL TIEMPO DE SOLUCIÓN MÁXIMO PARA REPARACIÓN EN SITIO SERÁ DE 24 HORAS, DESPUÉS DE SER ATENDIDO EL REPORTE.

10.- EN CASO DE REINCIDENCIA EN EL SUPUESTO DE 3 (TRES) OCASIONES, EL HOSPITAL SE RESERVA EL DERECHO A RESCINDIR EL CONTRATO Y CAMBIAR DE PROVEEDOR.

11.- EL LICITANTE GANADOR SE OBLIGA A SUSTITUIR UN EQUIPO, EN CASO DE QUE EL MISMO TENGA 3 (TRES) REPORTES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EN UN LAPSO DE TREINTA DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA

INSTITUCION DE SERVICIO MEDICO, ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN, AFILIADA A LA UNAM

Dirección: Dr. Márquez 162, Col. Doctores, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06720, México, D.F.

Teléfonos: Conm. 52 28 99 17 Ext: 2414, 2417, 2418, Depto. de Compras Gubernamentales. Fax: 57 61 72 53

www.himfg.edu.mx



Hospital Infantil de México
Federico Gómez

Instituto Nacional de Salud

CONVOCATORIA A LA LICITACION PUBLICA NACIONAL
MIXTA NÚMERO
LA-012NBG001-N15 -2013

Servicio de Fotocopiado



Departamento de Compras Gubernamentales

DEL PRIMER REPORTE, SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL, TALES COMO: TRANSPORTE, EMPAQUE O ALGÚN OTRO TIPO DE GASTO.

12.- LA EMPRESA DEBERÁ CONTEMPLAR LA REPOSICIÓN POR DETERIORO QUE PUEDA TENER LAS COPIADORAS POR LO QUE SI FUERA NECESARIO CAMBIAR ALGUNA TENDRÁ QUE SUSTITUIR EN 24 HORAS CON CARACTERÍSTICAS SIMILARES UN EQUIPO IGUAL.

13.- EL SEGURO DE LOS EQUIPOS ES RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR

TIEMPO DE INSTALACIÓN

LOS EQUIPOS DEBERÁN ESTAR INSTALADOS A PLENA SATISFACCIÓN DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ, A MÁS TARDAR CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO.

LOS LICITANTES AL ELABORAR SUS PROPOSICIONES ECONÓMICAS DEBERÁN COTIZAR LA PARTIDA COMPLETA DANDO CUMPLIMIENTO COMO MÍNIMO A LO ESTABLECIDO EN EL CUERPO DE LAS BASES, INCLUYENDO SUS ANEXOS.