

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO O SERVICIO	PERCEPCIÓN	DEDUCCIÓN	IMPORTE
---------	-------------------------------------	------------	-----------	---------

294001 DISCO DURO SSD DE 256 GB \$758.10 \$131,909.40
 PROYECTO: 23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE, LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.
 URE: 34 DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ACTIVIDAD: 2136 REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO
 CONTRATO: IA-925016992-E2-2022

294001 KIT DE AC. TARJETA MADRE ULTIMA GEN. INTEL CORE I3 DDR4 \$4,913.97 \$1,368,049.25
 PROYECTO: 23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE, LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.
 URE: 34 DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ACTIVIDAD: 2136 REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO
 CONTRATO: IA-925016992-E2-2022

Subtotal: \$1,499,958.65

Otras deducciones:

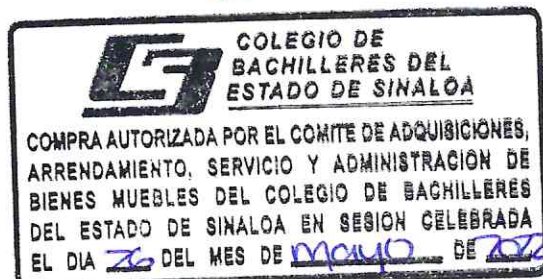
Total: \$1,499,958.65

REVISÓ

AUTORIZO

ING. JESUS LEOPOLDO CASTRO CARDENAS
 JEFE DEL DEPTO. DE BIENES, SUMINISTROS E INVENTARIOS

LIC. GUILLERMO RIVAS GAXIOLA
 DIRECTOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS



PROVEEDOR: 9415 | PARTES & ONLINE S.A DE C.V

SOLICITA: RIGOBERTO VELAZQUEZ ELENES

Concepto:

SOLICITUD DE EQUIPO DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO. requisiciones:12190

ELABORO: LLUVIA KARINA

ARIAS
TRANSFERENCIA

PARTIDA	CODIGO	CANTIDA	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	P. UNITARIO	IMPORTE
294001	2110052	150.00	PZA	DISCO DURO SSD DE 256 GB	\$758.10	\$131,909.40

Proyecto: 23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE, LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.

URE: 34-DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CONTRATO: IA-925016992-E2-2022

ACTIVIDAD: 001 -REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO

294001	2121105	240.00	PZA	KIT DE AC. TARJETA MADRE ULTIMA GEN. INTEL CORE I3 DDR4	\$4,913.97	\$1,368,049.25
--------	---------	--------	-----	---	------------	----------------

Proyecto: 23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE, LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.

URE: 34-DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CONTRATO: IA-925016992-E2-2022

ACTIVIDAD: 001 -REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO

SUB TOTAL \$1,293,067.80

IVA \$206,890.85

IEPS/ISH/OTROS CARGOS

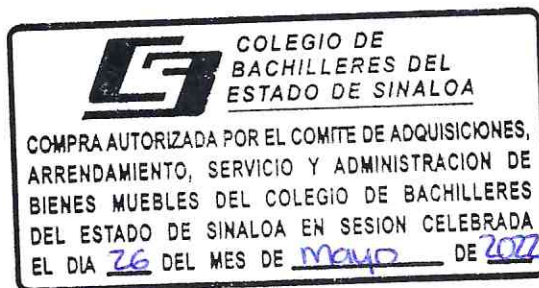
TOTAL \$1,499,958.65

REVISÓ

ING. JESUS LEOPOLDO CASTRO CARDENAS
JEFE DEL DEPTO. DE BIENES, SUMINISTROS E
INVENTARIOS

AUTORIZO

LIC. GUILLERMO RIVAS GAXIOLA
DIR. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



DEPARTAMENTO: 108001 - DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

PROYECTO: 23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE,
LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.

ELABORÓ KARIAS

COMPONENTE: 403 - PROGRAMA EDUCATIVO

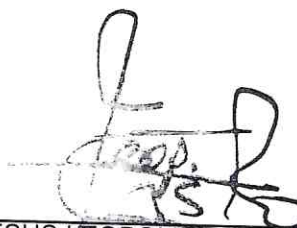
ACTIVIDAD: 001 - REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO

OBSERVACIONES: SOLICITUD DE EQUIPO DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO.

MATERIAL	COG	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	UNIDAD	CANTIDAD
2121105	- 294001	- KIT DE AC. TARJETA MADRE ULTIMA GEN. INTEL CORE I3 DDR4	PZA	240
2110052	- 294001	- DISCO DURO SSD DE 256 GB	PZA	150
CANT DE MATERIALES: 2				

(Oficio)

RIGOBERTO VELAZQUEZ ELENES
SOLICITANTE



ING. JESUS LEOPOLDO CASTRO CARDENAS
DEPTO DE BIENES, SUMINISTROS E INVENTARIOS



SEP y C
Secretaría de Educación
Pública y Cultura



**COLEGIO DE
BACHILLERES DEL
ESTADO DE SINALOA**
Organismo Público Descentralizado

Culiacán, Sin., México a 23 de mayo de 2022

DTI-060-2022

Lic. Guillermo Rivas Gaxiola
Director de Administración y Finanzas
Presente. –

Atención Lic. J. Leopoldo Castro Cárdenas
Jefe del Depto. de Bienes, Suministros e Inventarios

Componente:403
Meta:001

SOLICITUD DE EQUIPO DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO

Antecedentes

La implementación de proyectos tecnológicos para beneficio de la comunidad COBAES, ha detonado un reto en la disponibilidad de equipo que permita acceder a dichas plataformas. En este sentido, se ha generado una importante necesidad de proporcionar infraestructura tecnológica que permita estar en condiciones de atender el crecimiento tecnológico a través de proyectos que ha puesto en marcha la Dirección de Tecnologías de la Información.

Por lo anterior, pero, principalmente por instrucciones de nuestro Director General, Dr. Santiago Inzunza Cázarez, es que la Dirección de Tecnologías de la Información promueve y presenta proyectos tecnológicos que contribuyan a la transformación del COBAES.

Problemática

El Colegio de Bachilleres del Estado de Sinaloa, cuenta con un importante parque tecnológico, que ha permitido acceder a dichas plataformas.

Sin embargo, el avance tecnológico es inminente, lo que provoca que en un plazo de no más de 5 años, los equipos de cómputo requieran de actualizaciones de hardware que permitan maximizar su vida útil, y, de esta manera, estar en condiciones de aprovechamiento de las plataformas de uso académico y administrativo.

Justificación

En rigurosa atención a la problemática antes planteada, se presenta la solicitud para la adquisición de un importante lote de componentes y refacciones, mismo que nos permitirá reducir el rezago tecnológico que enfrenta al menos un 40% del parque de equipos de cómputo que utilizan alumnos, docentes y personal administrativo.

La Dirección de Tecnologías de la Información solicita la adquisición de lo que se describe a continuación, que servirá para actualizar y extender la vida útil de aproximadamente 300 equipos de cómputo de Oficinas Administrativas, Coordinaciones y Planteles:

Cantidad	Descripción
240	Kit de actualización



SEP y C
Secretaría de Educación
Pública y Cultura



	Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte/Asus/Intel
150	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

Sin otro particular por el momento me despido enviándole un afectuoso saludo,

Atentamente,


M.C. Rigoberto Velázquez Elenes
Director de Tecnologías de la Información

C.c.p Dr. Santiago Inzunza Cázares. - Director General de COBAES.
C.c.p. Archivo. -



SEPyC
Secretaría de Educación
Pública y Cultura



Culiacán Sinaloa; a 23 de mayo de 2022
DTI/061/2022

LIC. GUILLERMO RIVAS GAXIOLA
Director de administración y finanzas
Presente. -

Componente: 403
Meta: 001

SOLICITUD DE ADQUISICIÓN DE COMPONENTES Y REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO

1. NOMBRE DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS. -

Adquisición de 240 kit de actualización y 150 unidades de almacenamiento SSD para proyección que fortalecerán y nos permitirán reducir el rezago tecnológico de equipos de cómputo que utilizan alumnos, docentes y personal administrativo.

2. MONTO ASIGNADO EN EL PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES. -

- Partida 5231.- Equipo de Foto, Cine y Grabación.

3. OBJETIVO CON EL QUE SE VINCULA EN EL PLAN INSTITUCIONAL DE DESARROLLO 2022-2027. -

- La implementación de proyectos tecnológicos para beneficio de la comunidad COBAES, ha detonado un reto en la disponibilidad de equipo que permita acceder a dichas plataformas. En este sentido, se ha generado una importante necesidad de proporcionar infraestructura tecnológica que permita estar en condiciones de atender el crecimiento tecnológico a través de proyectos que ha puesto en marcha la Dirección de Tecnologías de la Información.

4. Antecedentes. -

- En seguimiento a las acciones contempladas en el Plan Institucional de Desarrollo 2022-2027 la Dirección General, a través de la Dirección de Tecnologías de la Información moderniza y fortalece las aulas y los espacios tecnológicos y oficinas administrativas de los planteles para adecuarlos al contexto actual académico.

5. COBERTURA. - La adquisición de considera 240 kit de actualización y 150 unidades de almacenamiento SSD, que servirán para rehabilitar y/o incrementar el parque tecnológico en alrededor de 300 equipos de COBAES.



SEPyC
Secretaría de Educación
Pública y Cultura



6. **JUSTIFICACIÓN.** – Fortalecer y proporcionar herramientas tecnológicas de vanguardia, que contribuyan en la facilitación del trabajo en las aulas y espacios tecnológicos.

7. **DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS.** –

Cantidad	Descripción
240	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte/Asus/Intel
150	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

8. **FECHA EN QUE SE NECESITA EL BIEN O SERVICIO SOLICITADO.** -

- La adquisición y suministro de las 240 kit de actualización y las 150 unidades de almacenamiento SSD, se requieren en los planteles antes del inicio del semestre 2022-B (Agosto/2022).

Atentamente

Mtro. Rigoberto Velázquez Elenes
Dirección de Tecnologías de la Información

C.c.p Dr. Santiago Inzunza Cázares. Director General de COBAES. -
C.c.p Archivo

ANEXO NÚM. 2
PROPUESTA ECONÓMICA

CULIACAN SINALOA A 14 DE JUNIO DEL 2022.

DR. SANTIAGO INZUNZA CÁZARES
PRESIDENTE DEL COMITÉ Y DIRECTOR GENERAL DEL COBAES
P R E S E N T E

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚM. IA-925016992-E2-2022 ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO, ME PERMITO PONER A SU CONSIDERACIÓN LA SIGUIENTE **PROPUESTA ECONÓMICA**, MISMA QUE TENDRÁ UN PERÍODO DE VALIDEZ DE 30 DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMUNICACIÓN DEL FALLO, LOS PRECIOS SERÁN FIRMES Y PERMANECERÁN VIGENTES HASTA EL FINIQUITO DEL CONTRATO:

CANT.	UNIDAD.	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
240	PZAS.	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte/Asus/Intel	\$ 4,913.97	\$ 1,179,352.80
150	PZAS.	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston	\$ 758.10	\$ 113,715.00
SUBTOTAL			\$	1,293,067.80
IVA			\$	206,890.84
TOTAL			\$	1,499,958.65

TOTAL CON LETRA: Un Millón Cuatrocientos Noventa y Nueve Mil Novecientos Cincuenta y Ocho 65/100 M.N.

ATENTAMENTE

EMMANUEL MEDINA SALAZAR

ANEXO NÚM. 1
PROPUESTA TÉCNICA

CULIACAN SINALOA A 14 DE JUNIO DEL 2022.

DR. SANTIAGO INZUNZA CÁZARES
PRESIDENTE DEL COMITÉ Y DIRECTOR GENERAL DEL COBAES
P R E S E N T E

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚM. IA-925016992-E2-2022 ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO, Y QUE OPORTUNAMENTE NOS HICIERE LLEGAR, ME PERMITO PONER A SU CONSIDERACIÓN LA SIGUIENTE **PROPUESTA TÉCNICA**:

CANT.	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
240	PZAS.	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte/Asus/Intel
150	PZAS.	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

LA ENTREGA DE LOS BIENES A EL **COBAES**, SERÁ EN UN PLAZO QUE NO PODRÁ EXCEDER DE 30 DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMUNICACIÓN DEL FALLO.

ATENTAMENTE

EMMANUEL MEDINA SALAZAR

ANEXO NÚM. 1
PROPUESTA TÉCNICA

CULIACAN, SINALOA A 14 DE JUNIO DEL AÑO 2022

DR. SANTIAGO INZUNZA CÁZARES
PRESIDENTE DEL COMITÉ Y
DIRECTOR GENERAL DEL COBAES
P R E S E N T E

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS
TRES PERSONAS NÚM. IA-925016992-E2-2022 ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA
FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO, Y QUE OPORTUNAMENTE NOS HICIERE LLEGAR, ME PERMITO
PONER A SU CONSIDERACIÓN LA SIGUIENTE PROPUESTA TÉCNICA:

CANT.	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
240	PIEZA	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte / Asus / Intel
150	PIEZA	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

LA ENTREGA DE LOS BIENES A EL COBAES, SERÁ EN UN PLAZO QUE NO PODRÁ EXCEDER DE 30
DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMUNICACIÓN DEL FALLO.

ATENTAMENTE

JORGE LUIS ADRIÁN AYALA

ANEXO NÚM. 2
PROPUESTA ECONÓMICA

CULIACAN, SINALOA A 14 DE JUNIO DEL AÑO 2022

DR. SANTIAGO INZUNZA CÁZARES
PRESIDENTE DEL COMITÉ Y
DIRECTOR GENERAL DEL COBAES
P R E S E N T E

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚM. IA-925016992-E2-2022 ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO, ME PERMITO PONER A SU CONSIDERACIÓN LA SIGUIENTE PROPUESTA ECONÓMICA, MISMA QUE TENDRÁ UN PERÍODO DE VALIDEZ DE 30 DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMUNICACIÓN DEL FALLO, LOS PRECIOS SERÁN FIRMES Y PERMANECERÁN VIGENTES HASTA EL FINIQUITO DEL CONTRATO:

CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
240	PIEZA	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte / Asus / Intel	\$5,550.00	\$1,332,000.00
150	PIEZA	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston	\$850.00	\$127,500.00
SUBTOTAL				\$1,459,500.00
I.V.A.				\$233,520.00
TOTAL				\$1,693,020.00

CANTIDAD CON LETRA (SON UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL VEINTE PESOS 00/100 M.N.)

ATENTAMENTE

JORGE LUIS ADRIAN AYALA



Productos Globales Online
S. de RL de CV

ANEXO NÚM. 1
PROPUESTA TÉCNICA

CULIACAN SINALOA A 14 DE JUNIO DEL 2022

DR. SANTIAGO INZUNZA CÁZARES
PRESIDENTE DEL COMITÉ Y
DIRECTOR GENERAL DEL COBAES
P R E S E N T E

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚM. IA-925016992-E2-2022 ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO, Y QUE OPORTUNAMENTE NOS HICIERE LLEGAR, ME PERMITO PONER A SU CONSIDERACIÓN LA SIGUIENTE PROPUESTA TÉCNICA:

CANT.	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
240	PIEZA	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte / Asus / Intel
150	PIEZA	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston

LA ENTREGA DE LOS BIENES A EL COBAES, SERÁ EN UN PLAZO QUE NO PODRÁ EXCEDER DE 30 DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMUNICACIÓN DEL FALLO.

ATENTAMENTE


JORGE OBED BELTRAN ESPINOZA

Oficina: 9
PLAZA SIMON BOLIVAR #4
FOVISSSTE CHAPULTEPEC
C.P. 80040; CULIACAN, SINALOA
TEL. 6674-61-26-93

PRODUCTOSGLOBONLINE@HOTMAIL.COM



Productos Globales Online
SOLUCIONES EN COMERCIO ELECTRÓNICO

ANEXO NÚM. 2

PROPUESTA ECONÓMICA

CULIACAN SINALOA A 14 DE JUNIO DEL 2022

DR. SANTIAGO INZUNZA CÁZARES
PRESIDENTE DEL COMITÉ Y
DIRECTOR GENERAL DEL COBAES
P R E S E N T E

CON RELACIÓN A LA LICITACIÓN MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚM. IA-925016992-E2-2022 ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO, ME PERMITO PONER A SU CONSIDERACIÓN LA SIGUIENTE PROPUESTA ECONÓMICA, MISMA QUE TENDRÁ UN PERÍODO DE VALIDEZ DE 30 DÍAS A PARTIR DE LA FECHA DE COMUNICACIÓN DEL FALLO, LOS PRECIOS SERÁN FIRMES Y PERMANECERÁN VIGENTES HASTA EL FINIQUITO DEL CONTRATO:

CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
240	PIEZAS	Kit de actualización Procesador Core i3 10100 o Superior, 8 GB RAM DDR4, Motherboard Gigabyte / Asus / Intel	\$5,289.99	\$1,269,597.60
150	PIEZAS	Unidad de almacenamiento SSD 256 GB Adata/Kingston	\$792.50	\$118,875.00
SUB TOTAL				\$1,388,472.60
I.V.A.				\$222,155.62
TOTAL				\$1,610,628.22

CANTIDAD: (UN MILLON SEISCIENTOS DIEZ MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO 22/100 MN)

ATENTAMENTE

JORGE OBED BELTRAN ESPINOZA

PRODUCTOSGLOBONLINE@HOTMAIL.COM

Oficina:

PLAZA SIMON BOLIVAR #4

FOVISSSTE CHAPULTEPEC

C.P. 80040; CULIACAN, SINALOA

TEL. 6674-61-26-93

COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE SINALOA

SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL POR PROYECTO Y COG

11-jul.-2022

CONCEPTO: SOLICITUD DE EQUIPO DE REFACCIONES PARA FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO.

ACTIVIDAD: REHABILITACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO EN TALLERES DE COMPUTO

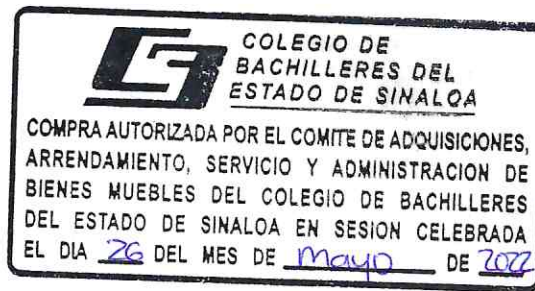
BENEFICIARIO: PARTES & ONLINE S.A DE C.V

						KARIAS
PROYECTO	URE	COG	DISPONIBLE	POR COMPROMETER	IMPORTE REQUERIDO	
23 FEDERAL / PLANTELES EDUCATIVOS CON EQUIPO DE COMPUTO SUFICIENTE, LICENCIAS Y CONECTIVIDAD A INTERNET GARANTIZADA.	DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	294001 COMPONENTES O DISPOSITIVOS PARA EQUIPO DE COMPUTO		1,499,958.65	1,499,958.65	
TOTALES:				1,499,958.65	1,499,958.65	

P.23

Comp 403

Act- 001



ING. JESUS LEOPOLDO CASTRO CARDENAS
SOLICITANTE

MC. RIGOBERTO VELAZQUEZ ELENES
UNIDAD DE INFORMATICA

PAUL MICHEL ZAZUETA ZAZUETA
DEPTO. DE CONTROL
PRESUPUESTAL