



RESTAURANTE "LA PALAPA CAMPESTRE"

ESPECIALIDADES: MIXIOTES, CHAMORROS, CECINA, PARRILLADAS

-----SERVICIO DE BANQUETES Y COMIDA A LA CARTA-----

MARTIN VERA SANTOS RFC: [REDACTED] CURP: [REDACTED]

REGIMEN FISCAL: REGIMEN DE INCORPORACION FISCAL

DIRECCION [REDACTED]

504

IMPRESION DE UN COMPROBANTE FISCAL DIGITAL	
Folio fiscal:	EA1DA154-1A7C-4572-BB4D-FD55C5BA4953
Expedido en: San Agustin Tlaxiaca Hidalgo Mexico	
Fecha: 2015-09-23T20:49:28	

Receptor

EFFECTOS FISCALES AL PAGO PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN

NOMBRE: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL.		Número de serie del certificado del emisor: 00001000000303261616
R.F.C. IPN811229H26	No. S/N.	Número de serie del certificado del SAT: 00001000000203292609
CALLE: MIGUEL OTHON DE MENDIZABAL.	C.P. 07320.	Tipo comprobante: INGRESO
Col. LA ESCALERA.	DELEGACION GUSTAVO A.MADERO.	Moneda: MN Tipo de cambio: 1
Municipio: MEXICO.		
Estado: DISTRITO FEDERAL.	México	

CANTIDAD	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
----------	-------------	--------	-----------------	---------

1	CONSUMO DE ALIMENTOS.	N/A	\$83.62	\$83.62
---	-----------------------	-----	---------	---------

RECIBI DE CONFORMIDAD
LOS EFECTOS

LIJ. HECTOR HUGO COTA CHIPOL
ENCARGADO DE ACUERDOS

C.P. DAVID DIAZ VALADEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE
SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

Va. Bo.

ADRIAN ELEAZAR CONTRERAS MARTINEZ
DIRECTOR



MÉTODO DE PAGO:
EFECTIVO
NO. CUENTA:

FACTURA:
2918

SUBTOTAL:	\$	83.62
16% IVA:	\$	13.38
TOTAL:	\$	97.00

Total con letra: NOVENTA Y SIETE PESOS 00/100 MN

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.0|EA1DA154-1A7C-4572-BB4D-FD55C5BA4953|2015-09-23T20:52:30|ZeAjYMoLr4+tkp2WJmbUraK3CGWvr1q8IUyZxwpAd+ZAvUW4p4HZwC11QIVbQK+TuLShHdnY2tFGlWIZIRqWUczZYm3ZMlo3sqjOw9DHNm8F3LwvKts/YATtzHa4Gqt19sb0Qv+upP0KneSOrYAVUc/hxCOQRllQA6f5UmE/4=|00001000000203292609||

Sello Digital del CFDI: w3VD7Tfif1qLJ4Bisk+cWMIc8xmle6qigzQyV+MDXgwJVhteH/mtjbQ5TdQGz7fGs9ULlin2IRwufYx2TnKE0uXHn/i9T0pDXpdm01IZDkYduOY4RWIt8nFk9Xt4B0uy70Nbn6v9MnL0Nf8baNldGAYo3kZseZXSaghW5jYe5A=

Sello SAT: ZeAjYMoLr4+tkp2WJmbUraK3CGWvr1q8IUyZxwpAd+ZAvUW4p4HZwC11QIVbQK+TuLShHdnY2tFGlWIZIRqWUczZYm3ZMlo3sqjOw9DHNm8F3LwvKts/YATtzHa4Gqt19sb0Qv+upP0KneSOrYAVUc/hxCOQRllQA6f5UmE/4=

ELIMINADO: Código QR que contiene el Registro Federal de Contribuyentes , Registro Federal de Contribuyentes y dirección ya que son datos personales de carácter confidencial con fundamento en el Artículo 113 fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y los numerales Trigésimo octavo fracción I, Quincuagésimo sexto y Quincuagésimo octavo de los Lineamientos Generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas.

TITULAR DEL ÁREA



I.S.C ADRIAN ELEAZAR CONTRERAS MARTINEZ

DIRECTOR DE CÓMPUTO Y COMUNICACIONES

QUIEN CLASIFICÓ



LIC. HECTOR HUGO COTA CHIPOL

ENCARGADO DE ACUERDOS

Fecha 04 de septiembre de 2017 número IPN-CT-ESP-SIPOT-17-045 del Acta de la Sesión del Comité de Transparencia en donde se aprobó la versión pública.

504-2015



FIDEICOMISO AUTOPISTAS Y PUENTES DEL GOLFO CENTRO			
Folio	452879	Serie	D
Número de certificado del SAT	00001000000202638162		
Fecha y hora de emisión	2015-09-24T14:54:52		
Fecha y hora de certificación	2015-09-24T14:54:52		
Folio fiscal	9ECC7017-4261-452D-B3DF-10D83DA14805		
Régimen fiscal	REGIMEN DE LAS PERSONAS MORALES CON		

505

Emisor			
Razón	FIDEICOMISO AUTOPISTAS Y PUENTES DEL GOLFO CENTRO		RFC FAP931221E18
Calle	PASEO DE LOS TAMARINDOS 100		C.P.05120
Colonia	BOSQUES DE LAS LOMAS	Del/MunCUAJIMALPA	Estado DISTRITO FEDERAL

Receptor			
Razón	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL		RFC IPN811229H26
Calle	MIGUEL OTHON DE MENDIZABAL, NO. EXT. S/N		C.P.07320
Colonia	LA ESCALERA	Del/MunGUSTAVO A. MADERO	Estado DISTRITO FEDERAL

Cantidad	Unidad	Concepto/Descripción	Valor Unitario	Importe
1	PEAJE	OJO DE AGUA 23-SEPTIEMBRE-2015 09:52:46 AM	\$39.66	\$39.66
Importe (en letra): CUARENTA Y SEIS PESOS 00/100 M. N.			Subtotal	\$39.66
			I.V.A.	\$6.34
			TOTAL	\$46.00



Este documento es una representación impresa de un CFDI	
Certificado del CSD:	00001000000304485097
Condiciones de pago:	CONTADO
Forma de pago:	PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION
Número de cuenta:	NO IDENTIFICADO
Método de pago:	EFFECTIVO
Tipo de Comprobante:	INGRESO
Expedido en:	
PASEO DE LOS TAMARINDOS, NO. EXT. 100, NO. INT. 102, BOSQUES DE LAS LOMAS, C. P. 05120, CUAJIMALPA, DISTRITO FEDERAL, MEXICO.	

Sello digital del CFDI
B3Bnu0gkj7Wrync9bYEPkXJnb3LvtAO/fDM12mwO+oNKPrPznH8FubBd73h5OQxgKgpT7A+rKwQN8VCb+T/Ah8V0XTT6oJojVZNPXma7XLWiCW/i0RIJeaUwtlaBXWUEIax+YJS0dH4yTTg69Y4dTp+9r8g5g1hPE7XOyN2cdcl=

Sello del SAT
bZIAe+GFYi5hTuyPTkv7Rs7D9XEjN2NutzbsD/M4RsLmvG7Zi8Ja9BsCR1cRjWqma4doK8/y/G/lx7qjBxOqvIuvO/flnoBxuqlElynQDLRa6RQNBj3nn3zZGLDRJ2CzeKlgbDdmZgUVIRAgJIVxIWXLy8fJMj5kgPuLw=

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT
3.2 9ECC7017-4261-452D-B3DF-10D83DA14805 2015-09-24T14:54:52 B3Bnu0gkj7Wrync9bYEPkXJnb3LvtAO/fDM12mwO+oNKPrPznH8FubBd73h5OQxgKgpT7A+rKwQN8VCb+T/Ah8V0XT

NOTA:

RECIBI DE CONFORMIDAD
LOS EFECTOS

LIC. HÉCTOR HUGO COTA CHIPOL
ENCARGADO DE ACUERDOS

C.P. DAVID DIAZ VALADEZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE
SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

ADRIAN ELEAZAR CONTRERAS MARTINEZ

DIRECTOR



ELIMINADO: Registro Federal de Contribuyentes ya que es un dato personal de carácter confidencial con fundamento en el Artículo 113 fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y los numerales Trigésimo octavo fracción I, Quincuagésimo sexto y Quincuagésimo octavo de los Lineamientos Generales en materia de clasificación y desclasificación de la información, así como para la elaboración de versiones públicas.

TITULAR DEL ÁREA



I.S.C. ADRIAN ELEAZAR CONTRERAS MARTINEZ
DIRECTOR DE CÓMPUTO Y COMUNICACIONES

QUIEN CLASIFICÓ



LIC. HECTOR HUGO COTA CHIPOL
ENCARGADO DE ACUERDOS

Fecha 04 de septiembre de 2017 número IPN-CT-ESP-SIPOT-17-045 del Acta de la Sesión del Comité de Transparencia en donde se aprobó la versión pública.



edificios, por lo que hay que considerar con la Unidad como se llevara a cabo la conexión entre las nuevas instalaciones y las existentes.

4.- Se realizó un recorrido sobre el Edificio de cómputo (ya existente) para hacer revisión de sus instalaciones actuales encontrándose elementos importantes en su diagnóstico como:

Cuentan con un enlace de fibra óptica monomodo de 12 hilos hacia un edificio de aulas sin embargo este enlace únicamente se encuentra en punta, no existe la conectorización requerida en sus extremos por lo que no cuentan con enlace interno entre edificios. Figura 3

Existen 160 nodos en planta baja y 18 cableados en primer piso al igual que en segundo piso. Sin embargo manifiestan un requerimiento de 180 nodos por piso es decir 540 nodos en este edificio.

Tienen 1 equipo switch de comunicaciones marca cisco de 24 puertos en un piso y Alcatel – lucent en los otros, los cuales se encuentran enlazados vía cobre. Figura 4

Para cubrir el requerimiento en cuanto a equipos de comunicaciones es necesario 4 equipos por piso lo que da una necesidad de 12 equipos de 48 puertos y 2 enlaces internos de fibra óptica para los enlaces entre niveles.

5.- Se realizó un recorrido por el edificio de Aulas 1 ya existente el cual cuenta con 8 servicios operando actualmente y su necesidad se va a 45 nodos por nivel dándoles una necesidad de 2 switch de 48 puertos para satisfacer esta demanda.

6.- Se realizó un recorrido por el edificio de Laboratorios ligeros el cual actualmente está funcionando como edificio de gobierno con una necesidad de 30 servicios de los cuales solo operan 15, de igual manera se debe considerar un switch de comunicaciones. Figura 6

Cabe hacer mención que también cuenta con enlace de fibra óptica aunque tampoco se encuentra conectado.

7.- El patronato de Obras solicitó al personal de la Unidad que realizara a la brevedad el sembrado de necesidades eléctricas y de comunicaciones para uno de los nuevos edificios a construir con la idea de poder dimensionar las necesidades para este inmueble, se entregó y la DCyC esperamos el envío en plano para realizar el análisis de requerimientos de cableados, equipo de comunicaciones y de telefonía.

8.- Se recibió una llamada de personal de Telmex donde solicitaban información acerca de la actualidad de los trabajos del enlace principal con la idea de aportar el apoyo necesario para llevar a cabo la conexión de manera inmediata. Telmex



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
COORDINACIÓN GENERAL DE SERVICIOS INFORMÁTICOS
DIRECCIÓN DE CÓMPUTO Y COMUNICACIONES

manifiesta poder realizar la conexión necesaria en tanto se cumplan con ciertas condiciones como son:

- a. Que se brinde una trayectoria canalizada para llevar el enlace hasta el SITE correspondiente, o en su defecto que la Unidad autorice el "tendido " vía aérea para acometer el cable de manera provisional en tanto el Patronato de Obras e Instalaciones concluye con los trabajos de canalización definitiva y con el SITE principal. Figura 8
- b. Que el SiTE donde se instale el servicio, cuente con las condiciones mínimas para albergar el enlace, cuyas condiciones menciona se las hizo llegar al personal de la Unidad.

Considerando que el Patronato de Obras e Instalaciones no va a realizar cambios ni estructurales ni ajustes de instalaciones en los edificios existentes únicamente se puede considerar la posible adquisición de equipos switch de comunicaciones y de telefonía para estos inmuebles que son los que se anexaran a los requerimientos totales de comunicaciones los cuales ya han sido solicitados vía oficio.

Contribuciones:

Se brindaron opciones de conexión de su enlace principal con TELMEX (aunque de manera provisional), se obtuvo el total de servicios funcionando y se brindaron alternativas de comunicaciones entre los edificios, asimismo se dieron propuestas para llevar a cabo la reubicación del nuevo SITE principal de comunicaciones

Resultados:

Se obtuvo mediante una idea clara las necesidades de comunicaciones actuales y a futuro en los siguientes inmuebles, de tal forma que se puede emitir la totalidad de los requerimientos para satisfacer las necesidades de ambas Unidades, de igual forma se determina la necesidad de llevar a cabo la acometida principal de comunicaciones la cual en comunicación de ambas partes se determina llevar a cabo de manera rápida para no depender de la construcción del nuevo SITE principal de comunicaciones



Conclusiones:

Sin duda fue importante la visita dado que derivado de ella se aclararon dudas en cuanto al desarrollo del nuevo proyecto, de la falta de acometida principal, y se pudieron "aterrizar" de manera clara las necesidades y buscar alternativas a corto plazo que no afecten el actual desarrollo de actividades y que permitan también el desarrollo de las nuevas instalaciones.

Atentamente
"La técnica al servicio de la patria"

Federico Mares Sandoval