

Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

En la Ciudad de México, Distrito Federal, siendo las nueve horas con treinta minutos del día veintiocho de noviembre de dos mil doce, se reunieron en la Sala Anexa de la Secretaria Administrativa del Instituto Electoral del Distrito Federal, ubicada en el número 25 de la calle Huizaches, Colonia Rancho Los Colorines, Código Postal 14386, Delegación Tlalpan, los servidores públicos y los licitantes que se citan a continuación, con objeto de llevar a cabo la junta de aclaración de bases de la Licitación Pública Nacional No. IEDF-LPN-06/12, relativa a la contratación de los servicios de telefonía analógica, telefonía digital, red digital de datos e internet y telefonía celular del 1 de enero al 31 de diciembre de 2013. ---

POR EL INSTITUTO ELECTORAL DEL D.F.

MARCOS LUIS UNDA VILLANUEVA REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, CONTROL PATRIMONIAL Y SERVICIOS

SILVIA GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, CONTROL PATRIMONIAL Y SERVICIOS

MIGUEL ENRIQUE GUZMÁN VICTORIA REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, CONTROL PATRIMONIAL Y SERVICIOS

ESTEBAN RAMÓN RODRÍGUEZ JIMÉNEZ REPRESENTANTE DE LA CONTRALORÍA GENERAL.

NETZAHUALCOYOTL FLORES RODRÍGUEZ REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

ROCÍO MENDOZA CRUZ REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

ALBERTO HERNÁNDEZ ALTAMIRANO REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

MARCO ANTONIO MARTÍNEZ HERNÁNDEZ REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE ASUNTOS JURÍDICOS. The state of the s















Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

POR LA EMPRESA PARTICIPANTE:

ALBERTO TINOCO BABADILLA IUSACELL, S.A. DE C.V.

JORGE V. BRAVO SUTIL TELÉFONOS DE MÉXICO. S.A.B. DE C.V.

TELEFONOS DE MEXICO, S.A.B. DE C.V.
La C. Silvia Gutiérrez Gutiérrez, en representación de la Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios, dio la bienvenida a los presentes agradeciendo su participación
ACLARACIÓN DE LA CONVOCANTE
> NOMENCLATURA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
DICE: No. IEDF-LPN-06/12
No. IEDF-LPN-06 BIS/12
Acto seguido con fundamento en el numeral 43 de los Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Instituto, se procede a dar respuesta a las preguntas formuladas por el licitante remitidas vía correo electrónico:
IUSACELL, S.A. DE C.V
PREGUNTAS ADMINISTRATIVAS 1. ¿La convocante permite la participación conjunta?
R. NO ESTÁ PREVISTA DICHA FIGURA EN VIRTUD DE QUE LOS LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL INSTITUTO ELECTORAL DEL DISTRITO FEDERAL APLICABLES NO PREVÉN LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS CONJUNTAS
2. ¿Qué aspectos serán considerados por la convocante para demostrar la capacidad financiera?
R. EN EL NUMERAL 3.1 INCISO E) DE LAS BASES SE SOLICITA PRESENTAR LOS ESTADOS FINANCIEROS (BALANCE GENERAL Y ESTADO DE RESULTADOS), CON LA FINALIDAD DE DEMOSTRAR LA CAPACIDAD FINANCIERA
PREGUNTAS PARTIDA 1. TELEFONÍA ANALÓGICA 1. PUNTO 1: Se solicita a la convocante que, con el fin de no limitar la libre participación de los licitantes y a efecto de no favorecer al actual proveedor de servicios. Se solicita a la convocante amplíe el tiempo de implementación para la entrega de servicios.

A.A.



Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

R EL SERVICIO DE TELEFONÍA ANALÓGICA DEBERÁ INICIAR EL 1 DE ENERO DE 2013
2. PUNTO 2: Se menciona que se deben entregar 2 líneas analógicas para cada una de las 40 sedes distritales. Se solicita a la convocante pueda indicar cuál es el uso de dichas líneas como FAX, Líneas directas u otro, asimismo indique que no haya algún equipo asociado a la renta de las mismas (teléfonos, conmutadores, multilíneas, etc.).
R LAS DOS LÍNEAS SON DIRECTAS Y POR LO MENOS UNA TAMBIÉN CON SERVICIO DE FAX Y A LA RENTA DE LAS LÍNEAS ESTA ASOCIADO UN EQUIPO TELEFÓNICO
3. PUNTO 3: Se menciona que se deben de entregar 2 líneas analógicas para el almacén del instituto. Se solicita a la convocante pueda indicar cuál es el uso de dichas líneas como FAX, Líneas Directas, etc. Especificar que no haya algún equipo asociado a la renta de las mismas (teléfonos, conmutadores, multilíneas, etc.).
R. LAS DOS LÍNEAS SON DIRECTAS Y UNA CUENTA CON SERVICIO DE FAX Y A LA RENTA DE LAS LÍNEAS ESTA ASOCIADO UN EQUIPO TELEFÓNICO
4. PUNTO 4: Se menciona que se deben de entregar 86 líneas analógicas para las oficinas centrales. Se solicita a la convocante pueda indicar cuál es el uso de dichas líneas como FAX, Líneas Directas, etc. Especificar que no haya algún equipo asociado a la renta de las mismas (teléfonos, conmutadores, multilíneas, etc.).
R. LAS 86 LÍNEAS SON DIRECTAS Y POR LO MENOS 30 CUENTAN TAMBIÉN CON SERVICIO DE FAX Y A LA RENTA DE LAS LÍNEAS ESTA ASOCIADO UN EQUIPO TELEFÓNICO.
5. PUNTO 6: ¿Es correcto interpretar que en el punto sólo se deberá considerar la renta mensual de cada línea analógica, y que el tráfico que se curse por cada una de ellas es adicional a la renta de cada línea? Especificar que no haya algún equipo asociado a la renta de las mismas (teléfonos, conmutadores, multilíneas, etc.).
R. NO, TAMBIÉN SE DEBE CONSIDERAR EL TRÁFICO QUE SE CURSE POR CADA UNA DE LAS LÍNEAS Y A CADA LÍNEA HAY UN EQUIPO TELEFÓNICO ASOCIADO, SIN CONMUTADORES Y MULTILINEAS.
6. PUNTO 6: En caso de ser negativa la interpretación de la pregunta anterior, se solicita a la convocante comparta la bolsa de minutos asociada a cada una de las líneas. (Llamadas locales, minutos LDI, CPP y CPPN).
R. EL PROMEDIO MENSUAL POR CONCEPTO ES EL SIGUIENTE:

- SERVICIO MEDIDO: 27,500 LLAMADAS.
- LARGA DISTANCIA NACIONAL: 500 MINUTOS.
- LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL: 50 MINUTOS.
- LLAMA PAGA LOCAL: 15,050 MINUTOS.
- LLAMA PAGA NACIONAL: 1,950 MINUTOS

J.st.





10

Página 3 de 10



Secretaria Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

7. PUNTO 10: Se solicita a la convocante indicar la infraestructura con la que cuenta actualmente para recibir la líneas analógicas (Teléfonos, Conmutadores, Cableado Interno, etc.). -----R. NO SE CUENTA CON INFRAESTRUCTURA PROPIA POR LO QUE EL LICITANTE GANADOR DEBERÁ PROPORCIONAR LAS LÍNEAS TELEFÓNICAS. MATERIALES E INFRAESTRUCTURA, SIN COSTO ADICIONAL PARA EL INSTITUTO TAL COMO LO SEÑALA EL NUMERAŁ 10 DE LA PARTIDA 1 DE LAS BASES. -----------------------------8. PUNTOS 10 Y 11: Se solicita a la convocante indicar a que se refiere con "materiales e R. MATERIALES A TELÉFONOS, E INFRAESTRUCTURA SE REFIERE AL CABLEADO EXTERNO E INTERNO. ------PREGUNTAS PARTIDA 2. TELEFONÍA DIGITAL INCISO I) CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SERVICIO, PUNTO 2: Se solicita a la convocante que, con el fin de no limitar la libre participación de los licitantes y a efecto de no favorecer al actual proveedor de servicios, amplíe el tiempo de implementación para la entrega de servicios. ------R. EL SERVICIO DE TELEFONÍA DIGITAL DEBERÁ INICIAR EL 1 DE ENERO DE 2013 ------2. INCISO I) CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SERVICIO, PUNTO 5: Con la finalidad de (no afectar la operación del Instituto en horarios hábiles, se solicita a la convocante determinar si existen horarios y fechas disponibles para la realización de las ventanas de mantenimiento e instalaciones, ------R. NO, EL PROVEEDOR AL QUE SE LE ADJUDIQUE EL SERVICIOS DEBERÁ PROPORCIONAR UN PLAN DE MANTENIMIENTO EL CUAL DEBE SER APROBADO POR LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS ------3. INCISO II) TELEFONÍA DIGITAL, PUNTOS 1 y 2: Se solicita a la convocante indicar si los 5 E1's solicitados se rematarán en el mismo conmutador indicando la marca y modelo con el que cuenta el instituto, y si todos convergen en el mismo sitio, de ser así ¿cuál es la ubicación? -----R.LOS E1'S SE REMATAN EN UN MISMO EQUIPO (CONMUTADOR), LA MARCA DEL EQUIPO ES CISCO ROUTER MODELO 3800 UBICADO EN EL CENTRO DE CÓMPUTO DE ESTE INSTITUTO. LA CONVERGENCIA DE LOS E1'S DEBERÁ ESTAR SUJETA A LAS INTERFACES E1/PRI POR LO QUE EN EL CASO DE EXISTIR ALGÚN CAMBIO EN LA DESCANALIZACIÓN DEBERÁ SER PROVISTA POR EL PROVEEDOR CON LOS CABLES Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CONEXIÓN. ADICIONALMENTE SE DEBERÁ CONSIDERAR EL BALANCEO DE LAS INTERFACES (E1/PRI) DEL TRÁFICO ENTRANTE Y SALIENTE DE VOZ EN UN MISMO NÚMERO-----

Página 4 de 10



Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

R.

PROMEDIO MENSUAL EN CONSUMO DE LÍNEAS DIGITALES				
MES	SERVICIO MEDIDO	LD NACIONAL	LD INTERNACIONAL	LLAMA PAGA
ENERO	19554	100	3	2951
FEBRERO	16683	111	0	3267
MARZO	16242	99	0	2820
ABRIL	19154	39	6	3271
MAYO	13949	148	16	3352
OINUL	17351	163	32	3414
JULIO	19439	172	36	3219
AGOSTO	12527	181	46	2272
SEPTIEMBRE	21997	168	18	3736
OCTUBRE	17865	267	136	2868
NOVIEMBRE	19676	177	94	3223
DICIEMBRE	20159	180	44	3112
TOTAL	214776	1805	431	37505
PROMEDIO	17898	150.416667	35.91666667	3125.416

PREGUNTAS PARTIDA 3. RED DIGITAL DE DATOS E INTERNET

R. CONTESTADO CON LA RESPUESTA A LA PREGUNTA INMEDIATA ANTERIOR -------

3. INCISO II) RED DIGITAL DE DATOS (WAN), PUNTO 2: Se solicita a la convocante se pueda entregar en un sólo canal de 80 Mbps basado en Ethernet o IP.

J.A.







Secretaría Administrativa Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

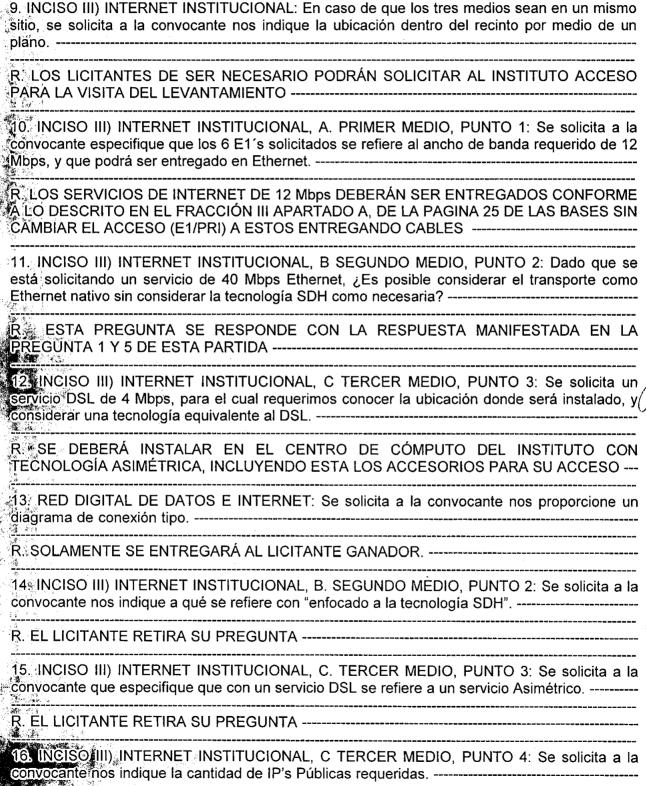
4. INCISO II) RED DIGITAL DE DATOS (WAN), PUNTO 5: ¿Es correcto interpretar que la convocante ya cuenta con equipos Routers y Switches para la entrega de servicios para cada una de las puntas o sitios?, favor de indicar marca y modelo de cada uno de ellos
R. SI, EL INSTITUTO CUENTA CON 1 ROUTER MODELO 2911/K9 MARCA CISCO POR CADA SEDE DISTRITAL Y UN SWITCH MARCA CISCO MODELO 290024. SE DEBERÁ CONSIDERAR EL CABLE Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN AL EQUIPO ROUTER
5. INCISO II) RED DIGITAL DE DATOS (WAN), PUNTO 8: Se solicita a la convocante nos especifique si el acceso de última milla a los sitios podrá ser mediante cualquiera de las siguientes tecnologías: SDH, Ethernet o Lan to Lan.
R. CONTESTADA LA RESPUESTA DE LA PREGUNTA 1
6. INCISO II) RED DIGITAL DE DATOS (WAN), PUNTO 8: Se solicita a la convocante que, con el ánimo de no limitar la libre participación de los licitantes y a efecto de no favorecer al actual proveedor de servicios, que el acceso de última milla pueda ser mediante otro medio de acceso tal como es microondas.
R. SI, SIEMPRE Y CUANDO LA BANDA DE OPERACIÓN EN LA QUE SE TRABAJE SEA PROPIEDAD Y LICENCIADA POR EL PROVEEDOR, ACREDITANDO LA MISMA CON UN DOCUMENTO QUE AVALE EL USO DE LA MISMA POR LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES; LA CUAL SE DEBERÁ PRESENTAR EN LA APERTURA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA. ADICIONALMENTE SE DEBERÁ CONSIDERAR EL MANTENIMIENTO Y LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA PARA PROVEER EL ACCESO A MICROONDAS. EN EL SENTIDO DE INSTALAR LAS TIERRAS FÍSICA, PARA-RAYOS, ILUMINACIÓN, DUCTERÍA EN CADA SEDE DISTRITAL O DONDE SE INSTALE ÉSTA, GARANTIZANDO EL SERVICIO. EN EL CASO DE EXISTIR ALGÚN INCIDENTE EN SU ACCESO U OTRO, DEBERÁ SOLUCIONARLO SIN COSTO ALGUNO PARA EL INSTITUTO APEGÁNDOSE A LAS NORMAS QUE CORRESPONDAN PARA SU INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO
7. INCISO III) INTERNET INSTITUCIONAL: Se solicita a la convocante si los tres medios diferentes se refieren a 3 servicios diferentes.
R. SE REQUIERE EL SERVICIO DE INTERNET CON TRES ACCESOS DE LA ÚLTIMA MILLA DISTINTOS
8. INCISO III) INTERNET INSTITUCIONAL: Se solicita a la convocante nos indique la ubicación de entrega de cada uno de los Medios
R. LOS SERVICIOS DE INTERNET DEBERÁN ESTA UBICADOS EN EL CENTRO DE CÓMPUTO DEL INSTITUTO ELECTORAL DEL DISTRITO FEDERAL UBICADO EN HUIZACHES 25, COLONIA RANCHO LOS COLORINES, CÓDIGO POSTAL 14386, DELEGACIÓN TLALPAN, MÉXICO, DISTRITO FEDERAL.



Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12









Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

R. SE REQUIEREN TRES SEGMENTOS DE DIRECCIONAMIENTO IP DISTINTOS EN SU TERCER OCTETO EN LOS TRES SERVICIOS DE INTERNET SOLICITADOS. SE REQUIEREN 64 IP's EN BLOQUE DE 16 POR DIFERENTE RED ------17, INCISO III) INTERNET INSTITUCIONAL, C TERCER MEDIO, PUNTO 20: ¿La convocante está de acuerdo en pagar cambios en la renta por motivo de cambio de tecnología? ------R. NO, POR CAMBIO DE TECNOLOGÍA Y CAMBIO DE DOMICILIO EL PROVEEDOR DEBERÁ ASUMIR LOS COSTOS NECESARIOS PARA ENTREGAR CUALQUIER SERVICIO -18. INCISO III) INTERNET INSTITUCIONAL: Se solicita a la convocante que especifique a qué se refiere con "CORE". ------R. INFRAESTRUCTURA NECESARIA REDUNDANTE PARA ENTREGAR LOS SERVICIOS ASÍ COMO EN EL ANILLO DE FIBRA ------19. INCISO I) CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SERVICIO. PUNTO 3: Se solicita a la convocante que, con el fin de no limitar la libre participación de los licitantes y a efecto de no favorecer al actual proveedor de servicios, amplíe el tiempo de implementación para la entrega de servicios. ------R. EL LICITANTE RETIRA LA PREGUNTA ------______ 20. INCISO I) CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SERVICIO, PUNTO 5: Con la finalidad/ de no afectar la operación del Instituto en horarios hábiles, se solicita a la convocante determinar si existen horarios y fechas disponibles para la realización de las ventanas de mantenimiento e instalaciones. -----______ R. EL LICITANTE RETIRA LA PREGUNTA------PREGUNTAS DE ANEXO TÉCNICO 1. MONTOS A OFERTAR, PARTIDA 3, RED DIGITAL DE DATOS E INTERNET: Se solicita a la convocante nos proporcione los montos mínimos y máximos que se pueden ofertar, ya que sólo se muestra un 1 en las bases de la licitación, ------R. NO ES POSIBLE PROPORCIONAR MONTOS MÍNIMOS Y MÁXIMOS, YA QUE PARA ESTE SERVICIO ES UN MONTO FIJO ------PREGUNTAS PARTIDA 4. TELEFONÍA CELULAR 1. Para el caso de los SmartPhones ¿el convocante sugiere alguna marca, sistema operativo. modelo u otra característica? -----R. DE ACUERDO A LA BOLSA DE 800 MINUTOS COMO MÍNIMO, EL LICITANTE DEBERÁ OFRECER LOS EQUIPOS GRATIS, QUE CUENTEN CON LA FUNCIONALIDAD COMPLETA DE UN ORGANIZADOR PERSONAL QUE PERMITA LA INSTALACIÓN DE PROGRAMAS PARA INCREMENTAR EL PROCESAMIENTO DE DATOS Y LA CONECTIVIDAD. ------

Página 8 de 10



Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

. •
2. ¿Qué características sugiere el convocante para los segundos 11 equipos que correspondan al plan contratado, alguna marca o modelo en específico?
R. QUE CUENTEN CON LA FUNCIONALIDAD COMPLETA DE UN ORGANIZADOR PERSONAL QUE PERMITA LA INSTALACIÓN DE PROGRAMAS PARA INCREMENTAR EL PROCESAMIENTO DE DATOS Y LA CONECTIVIDAD
TELÉFONOS DE MÉXICO S.A.B. DE C.V. 1. Numeral 21 de las Bases (Impuestos) ¿Se consulta a la convocante si el Impuesto Especial sobre Producción y Servicios se aplica a las 4 partidas?
R. SE APLICARÁ A LAS PARTIDAS CORRESPONDIENTES DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD APLICABLE
La convocante consultó a los presentes si había algún otro cuestionamiento, no habiendo más preguntas y una vez atendidas las mismas por el área requirente a plena satisfacción de los emisores, se concluye la junta de aclaración de bases firmando de conformidad, al margen y al calce la presente acta todos los que intervinieron en el evento, entregándose copia de la misma a los participantes, e incorporando el original en el expediente de la licitación.
Se hace mención que los representantes de la Contraloría General y la Unidad Técnica de Asuntos Jurídicos asisten para verificar que el procedimiento se lleve de conformidad con lo establecido en la normatividad aplicable más no avalan las aclaraciones ni las respuestas formuladas, siendo la responsable de las mismas, la Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios y la Unidad Técnica de Servicios Informáticos.
Se invita a los asistentes al acto de presentación y apertura de la documentación legal, administrativa, y la propuesta técnica y económica el cinco de diciembre de dos mil doce, a las nueve horas con treinta minutos, siendo el lugar de registro y asistencia el área de recepción de este Instituto ubicada en la planta baja del inmueble localizado en el número 25 de la calle Huizaches, colonia Rancho Los Colorines, Código Postal 14386, Delegación Tlalpan, México, Distrito Federal, en punto de la hora establecida, el personal autorizado por la Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios trasladará a los participantes al área que se designe para este evento.
La convocante consultó a la Unidad Técnica de Servicios Informáticos si existe algún pronunciamiento o manifestación que pretenda efectuar en el presente evento, señalando que no había manifestación adicional alguna.
No existiendo otro asunto que tratar, se da por concluido el acto siendo las doce horas con

POR EL INSTITUTO ELECTORAL DEL D.F.

MARCOS LUIS UNDA VILLANUEVA REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, CONTROL PATRIMONIAL

Página 9 de 10



Secretaría Administrativa

Dirección de Adquisiciones, Control Patrimonial y Servicios

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. IEDF-LPN-06/12

Y SERVICIOS

SILVIA GUTIÉRREZ GUTIÉRREZ REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, CONTROL PATRIMONIAL Y SERVICIOS

MIGUEL ENRIQUE GUZMÁN VICTORIA REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES, CONTROL PATRIMONIAL Y SERVICIOS

ESTEBAN RAMÓN RODRÍGUEZ JIMÉNEZ REPRESENTANTE DE LA CONTRALORÍA GENERAL.

NETZAHUALCOYOTL FLORES RODRÍGUEZ REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

ROCÍO MENDOZA CRUZ REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

 ALBERTO HERNÁNDEZ ALTAMIRANO REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS

MARCO ANTONIO MARTÍNEZ HERNÁNDEZ REPRESENTANTE DE LA UNIDAD TÉCNICA DE ASUNTOS JURÍDICOS.

POR LA EMPRESA PARTICIPANTE:

ALBERTO TINOCO BABADILLA IUSACELL, S.A. DE C.V.

JORGE V. BRAVO SUTIL TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V.



Keli L. Copies Horp V Bruvo)

Keebi come