



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO “CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC” A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

EL PRESENTE ACTO SE DESARROLLA DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 24 B, 29 FRACCIÓN II, 61, 64 FRACCIÓN III DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS PARA EL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 2º FRACCIÓN VIII DE SU REGLAMENTO Y A LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 1.5 “FECHA, HORA, LUGAR Y RESPONSABLES DE LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES” DE LAS BASES DE INVITACIÓN RESTRINGIDA, SE REUNIERON EN LA CIUDAD DE MÉXICO, SIENDO LAS 14:00 HORAS DEL DÍA 10 DE JULIO DEL AÑO 2019, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA OFICINA DEL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE ADSCRITO A LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD, UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO, LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y CONCURSANTES QUE MÁS ADELANTE SE MENCIONAN, CON LA FINALIDAD DE LLEVAR A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO “CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC” A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C., DESARROLLÁNDOSE EL ACTO CONFORME A LOS SIGUIENTES: -----

HECHOS

PRESIDE EL ACTO EL MTRO. PÁVEL SOSA MARTÍNEZ, COORDINADOR GENERAL DEL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE, DESAHOGANDO EL EVENTO DE LA SIGUIENTE MANERA.-----

SE HACE DEL CONOCIMIENTO A LOS PARTICIPANTES EN ESTE ACTO, QUE “EL CONVOCANTE” CON FECHAS 05 Y 08 DE JULIO DEL PRESENTE AÑO, EXTENDIÓ LA INVITACIÓN A PARTICIPAR EN ESTE PROCEDIMIENTO A DIEZ EMPRESAS LAS CUALES SON: 1. ECO TRANSFORMA S.A. DE C.V., 2. PROYECO, PROYECTOS, EJECUCIÓN Y CONTROL DE OBRAS S.A. DE C.V., 3. AUDINGMEX S.A. DE C.V., 4. SENERMEX INGENIERIA Y SISTEMAS S.A., 5. IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V, 6. JM CONSTRUCTORA Y SUPERVISIÓN S.A. DE C.V., 7. FOA INGENIERIA Y SERVICIOS S. DE R.L. DE C.V., 8. CARULI CONSTRUCCIONES S.C., 9. CONTRUCCIONES ALDESEM, S.A. DE C.V., 10. CAL & MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.; EMITIENDO MANIFIESTOS DE ACEPTACIÓN Y COMPRA DE LAS BASES SEIS DE LAS DIEZ EMPRESAS, INDICANDO QUE PARTICIPARAN DE LA SIGUIENTE MANERA: -----

NO.	CONCURSANTE
1	ECO TRANSFORMA S.A. DE C.V.
2	JM CONSTRUCTORA Y SUPERVISION S.A. DE C.V
3	AUDINGMEX S.A. DE C.V.

Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin.

Large handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the page.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

4	SENERMEX INGENIERIA Y SISTEMAS S.A.
5	IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V
6	CAL & MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

SE INDICA QUE SERÁ RESPONSABILIDAD DE CADA CONCURSANTE, SOLICITAR ACLARACIÓN SOBRE CUALQUIER DUDA QUE TENGA, O SOBRE AQUELLOS ASUNTOS REFERENTES A LA INDEFINICIÓN DE ASPECTOS, DUPLICIDAD DE CONCEPTOS O CONTRAPOSICIONES QUE SURJAN DE LAS BASES Y SUS ANEXOS, SOBRE ESPECIFICACIONES, PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS Y CUALQUIER OTRO TEMA RELACIONADO, PARA QUE LE SEAN ACLARADOS. EN CASO DE QUE EL CONCURSANTE NO SOLICITE ACLARACIÓN ALGUNA, DE PRESENTARSE ALGUNA INDEFINICIÓN DURANTE EL PROCESO DEL CONTRATO, EL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE TENDRÁ LA FACULTAD DE OPTAR POR EL ASPECTO, CONCEPTO, ALCANCE, ESPECIFICACIÓN O PROCEDIMIENTO QUE ESTIME PERTINENTE, SIN DERECHO A PAGO ADICIONAL AL CONTRATISTA POR ESTE MOTIVO.

I. MODIFICACIONES A LAS BASES DE INVITACIÓN RESTRINGIDA.

SE INFORMAN A LOS CONCURSANTES QUE LA CONVOCANTE LLEVA A CABO LAS SIGUIENTES PRECISIONES A LAS BASES CONCURSALES, TAL COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:

PRECISIÓN NÚMERO 1.

EN EL NUMERAL I.6. FECHA, HORA Y LUGAR DEL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y RECEPCIÓN DE SOBRES DE PROPUESTA, EN LA PÁGINA 11 (ONCE) SE ESTABLECE LO SIGUIENTE:

DICE:

FECHA: 17 DE JULIO DE 2019

HORA: 11:00 HORAS

LUGAR: SALA DE JUNTAS DE LAS OFICINAS DEL ORT UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO.

DEBE DECIR:

FECHA: 23 DE JULIO DE 2019

HORA: 11:00 HORAS

LUGAR: SALA DE JUNTAS DE LAS OFICINAS DEL ORT UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'Ortiz' and several other initials.]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO “CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC” A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

PRECISIÓN NÚMERO 2.

EN EL NUMERAL I.7. FECHA, HORA Y LUGAR DEL FALLO, EN LA PÁGINA 12 (DOCE) SE ESTABLECE LO SIGUIENTE:

DICE:

FECHA: 19 DE JULIO DE 2019

HORA: 11:00 HORAS

LUGAR: SALA DE JUNTAS DE LAS OFICINAS DEL ORT UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN,

ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO.

DEBE DECIR:

FECHA: **29 DE JULIO DE 2019**

HORA: 11:00 HORAS

LUGAR: SALA DE JUNTAS DE LAS OFICINAS DEL ORT UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN,

ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO.

PRECISIÓN NÚMERO 3.

EN EL APARTADO VI.3 PROPUESTA TÉCNICA INCISO C) DE LAS BASES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA:

DICE:

C) CURRÍCULUM DE “EL CONCURSANTE”, DEMOSTRANDO FEHACIEMENTEMENTE QUE CUENTA CON EXPERIENCIA EN TRABAJOS SIMILARES O DE LA MISMA MAGNITUD Y COMPLEJIDAD Y ACREDITAR EXPERIENCIA EN:

EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES: “EL CONCURSANTE” DEBERÁ ACREDITAR QUE HA EJECUTADO EN UN MÍNIMO DE CINCO (5) CONTRATOS CUYOS MONTOS SUMADOS CORRESPONDAN A UN VALOR IGUAL O SUPERIOR A \$500,000,000.00 (QUINIENTOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.), QUE HAYAN SIDO CELEBRADOS EN FECHA IGUAL O POSTERIOR AL 1º DE ENERO DEL 2007, CUYO OBJETO O ALCANCE HAYA COMPRENDIDO LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES DE EDIFICACIONES DE USO PÚBLICO O EDIFICACIONES INDUSTRIALES O COMERCIALES O ESTACIONES DE SISTEMAS DE TRANSPORTE O TERMINALES DE TRANSPORTE O AEROPUERTOS O INFRAESTRUCTURA PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA. NO SE TENDRÁN EN CUENTA LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO SEA EL MANTENIMIENTO O REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS EN EDIFICACIONES.

DEBE DECIR:

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

C) **CURRICULUM DE "EL CONCURSANTE"**, DEMOSTRANDO FEHACIEMENTE QUE CUENTA CON EXPERIENCIA EN TRABAJOS SIMILARES O DE LA MISMA MAGNITUD Y COMPLEJIDAD Y ACREDITAR EXPERIENCIA EN:

EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN PROYECTOS EJECUTIVOS Y/O CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES: "EL CONCURSANTE" DEBERÁ ACREDITAR QUE HA EJECUTADO EN UN MÍNIMO DE CINCO (5) CONTRATOS CUYOS MONTOS SUMADOS CORRESPONDAN A UN VALOR IGUAL O SUPERIOR A \$18,984,337.25 (DIECIOCHO MILLONES, NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 25/100 M.N.), QUE HAYAN SIDO CELEBRADOS EN FECHA IGUAL O POSTERIOR AL 1º DE ENERO DEL 2007, CUYO OBJETO O ALCANCE HAYA COMPRENDIDO LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES DE EDIFICACIONES DE USO PÚBLICO O EDIFICACIONES INDUSTRIALES O COMERCIALES O ESTACIONES DE SISTEMAS DE TRANSPORTE O TERMINALES DE TRANSPORTE O AEROPUERTOS O INFRAESTRUCTURA PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA. NO SE TENDRÁN EN CUENTA LOS CONTRATOS DE OBRA CUYO OBJETO SEA EL MANTENIMIENTO O REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS EN EDIFICACIONES.

PRECISIÓN NÚMERO 4.

EN EL APARTADO VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA INCISO C) DE LAS BASES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA DICE:

DICE:

- a) **GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA**
- b) **MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** QUE LA PRESENTE OFERTA ECONÓMICA SE MANTENDRÁ VIGENTE DURANTE LA DURACIÓN DEL CONTRATO.
- c) **CATÁLOGO DE ACTIVIDADES PRINCIPALES POR PARTIDAS SEPARADAS** EN LOS RUBROS DE: INVESTIGACIONES, ESTUDIOS, PROYECTO, SUPERVISIÓN, CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA E INICIO DE OPERACIÓN, CON SUS IMPORTES PARCIALES, Y EL MONTO PROPUESTO (CON UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, IMPORTES PARCIALES Y MONTO PROPUESTO; EL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DEBERÁ PRESENTARSE EN EL FORMATO PROPORCIONADO EN LAS BASES POR LA DEPENDENCIA, ENTIDAD U ÓRGANO DESCONCENTRADO, SIN MODIFICACIÓN ALGUNA, CON LA EXCEPCIÓN DE QUE TODAS SUS HOJAS DEBERÁN CONTENER LA RAZÓN SOCIAL DEL CONCURSANTE, FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL, Y, EN SU CASO, SU LOGOTIPO.
- d) **ANÁLISIS DE PRECIOS:** ACTIVIDADES PRINCIPALES CON SUS PRECIOS CORRESPONDIENTES.
- e) **PROGRAMAS DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS**, DE LA UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO, ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO, ASÍ COMO LA PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL, ADMINISTRATIVO DE SERVICIOS, RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN, TÉCNICO, SUPERVISIÓN, ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, EN LA FORMA Y TÉRMINOS SOLICITADOS.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO “CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC” A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

DEBE DECIR: -----

- a) **GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA**
- b) **MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA PRESENTE OFERTA ECONÓMICA SE MANTENDRÁ VIGENTE DURANTE LA DURACIÓN DEL CONTRATO.**
- c) **CATÁLOGO GENERAL DE CONCEPTOS DEBERÁ PRESENTARSE EN EL FORMATO PROPORCIONADO, DEBERÁN CONTENER LA RAZÓN SOCIAL DEL CONCURSANTE, FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL, Y, EN SU CASO, SU LOGOTIPO, ASÍ COMO EL DESGLOSE DE LOS CONCEPTOS DE LAS ACTIVIDADES PRINCIPALES.**
- d) **PROGRAMAS DE MONTOS MENSUALES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DEBERÁ SER PROPUESTO POR EL CONCURSANTE CON BASE EN LAS ACTIVIDADES PRINCIPALES DEL PROYECTO.** -----

II. PREGUNTAS PRESENTADAS POR ESCRITO POR LOS CONCURSANTES. -----

EL COORDINADOR GENERAL DEL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE DA INICIO A LA LECTURA DE LAS PREGUNTAS CORRESPONDIENTES A LAS TRES EMPRESAS QUE ENVIARON PREVIO A ESTE ACTO SU CUESTIONARIO, EN EL ORDEN EN EL CUÁL SE RECIBIERON, ESTO ES; EN PRIMER LUGAR SENERMEX INGENIERIA Y SISTEMAS S.A., EN SEGUNDO LUGAR CAL & MAYOR Y ASOCIADOS, S.C., Y EN TERCER LUGAR AUDINGMEX S.A. DE C.V., SE MENCIONA A LOS CONCURSANTES PRESENTES QUE A TODAS Y CADA UNA DE LAS PREGUNTAS RECIBIDAS SE LES DARÁ RESPUESTA DE MANERA ESCRITA.---

EN EL DESARROLLO DE LAS PREGUNTAS CORRESPONDIENTES A LA EMPRESA CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS SE PRECISA QUE LA CONVOCANTE ENTREGARÁ COMO ANEXO 6 DE LA PRESENTE ACTA UNA ORTOFOTO DEL ESTADO ACTUAL.-----

UNA VEZ LEÍDAS LAS PREGUNTAS FORMULADAS POR LOS CONCURSANTES EN ESTE ACTO, QUIEN PRESIDE EL EVENTO PREGUNTA A LOS CONCURSANTES PRESENTES, SI EXISTEN MÁS PREGUNTAS, ACLARACIONES, DUDAS O CUESTIONAMIENTOS SOBRE LAS BASES Y/O SUS ANEXOS, A LO QUE EL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA DENOMINADA IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V SEÑALA QUE CUENTA CON ALGUNAS PREGUNTAS QUE HARÁN DE MANERA VERBAL, ACTO SEGUIDO, DA INICIO CON LA LECTURA DE SUS PREGUNTAS, QUIEN PRESIDE ESTE ACTO VA DANDO RESPUESTA UNA A UNA LAS PREGUNTAS PLANTEADAS POR EL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA AQUÍ MENCIONADA; EN RELACIÓN AL FORMATO DE CONCEPTOS GENERALES QUE SE SOLICITA SE ANEXA A LA PRESENTE ACTA COMO ANEXO 7.-----

POSTERIORMENTE, SE MENCIONA QUE DURANTE ESTE ACTO SE RECIBIERON MÁS PREGUNTAS FORMULADAS POR PARTE DE LA EMPRESA IDENTIFICADA COMO ECO TRANSFORMA S.A. DE C.V., MOTIVO POR EL CUAL SE PROCEDE A LA LECTURA Y

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

DESAHOGO DE LAS PREGUNTAS, DUDAS Y/O CUESTIONAMIENTOS SOBRE LAS BASES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA Y SUS ANEXOS; HACE LA PRECISIÓN QUE DICHAS PREGUNTAS Y SUS RESPUESTAS SERÁN TRANSCRITAS POR PERSONAL DEL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE Y FORMARÁN PARTE INTEGRAL DE LA PRESENTE ACTA, DE LA PRESENTE ACTA DE LA SIGUIENTE MANERA:

CONCURSANTE	NO. DE ANEXO
SENERMEX INGENIERIA Y SISTEMAS S.A.	ANEXO 1
CAL & MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.	ANEXO 2
AUDINGMEX S.A. DE C.V.	ANEXO 3
IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V.	ANEXO 4
ECO TRANSFORMA S.A. DE C.V.	ANEXO 5

QUIEN PRESIDE EL ACTO PREGUNTA NUEVAMENTE A TODOS LOS ASISTENTES PRESENTES EN ESTE ACTO SI EXISTEN MAS PREGUNTAS, ACLARACIONES, DUDAS O CUESTIONAMIENTOS, SEÑALANDO QUE **NO** EXISTEN MÁS DUDAS Y QUE MANIFIESTAN SU CONFORMIDAD SOBRE QUE HAN SIDO INCLUIDAS TODAS SUS MANIFESTACIONES EN LA JUNTA DE ACLARACIÓN QUE SE CELEBRÓ PARA ESTA INVITACIÓN RESTRINGIDA, Y QUE LAS RESPUESTAS QUE DIO LA CONVOCANTE FUERON CLARAS Y PRECISAS, POR LO CUAL CUENTAN CON TODA LA INFORMACIÓN PARA INTEGRAR DE MANERA CORRECTA LA PRESENTACIÓN DE UNA PROPUESTA LEGAL-ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA Y PROPUESTA ECONÓMICA EN ESTE PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES.

SE INDICA A LOS PRESENTES QUE CONFORME AL ARTÍCULO 31 FRACCIÓN II DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL, LAS ACLARACIONES O MODIFICACIONES QUE SE REALIZAN EN ESTE EVENTO, SE ENTENDERÁN VÁLIDAS Y OBLIGATORIAS PARA TODOS LOS CONCURSANTES EN EL PRESENTE PROCESO LICITATORIO Y QUE ESTARÁ EL ACTA RESPECTIVA PARA CADA UNO DE LOS INTERESADOS QUE PARTICIPAN EN ESTE PROCESO Y QUE ESTAN A SU DISPOSICIÓN COPIA DEL ACTA OBTENIENDO CONSTANCIA DE RECEPCIÓN POR PARTE DE LOS MISMOS, EN LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, SITA EN AVENIDA DEL TALLER, NÚMERO 17, COLONIA OBREGÓN, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, CÓDIGO POSTAL 15990.

III. FECHA Y HORARIO PARA LLEVAR A CABO EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS.

DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 28 FRACCIÓN III Y 39 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y AL NUMERAL I.6 FECHA, HORA Y LUGAR DEL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y RECEPCIÓN DE SOBRES DE

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO “CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC” A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

PROPUESTA, SE INFORMA QUE EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA, EN EL QUE CADA CONCURSANTE ENTREGARÁ UN SOBRE CERRADO QUE DEBERÁ CONTENER LA DOCUMENTACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA, SE LLEVARÁ A CABO EL DÍA **23 DE JULIO DEL PRESENTE AÑO, EN PUNTO DE LAS 11:00 HORAS**, EN LA SALA DE JUNTAS DE LAS OFICINAS DEL ORT UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO. NO SE PERMITIRÁ EL REGISTRO Y EL INGRESO A LOS CONCURSANTES QUE NO ASISTAN EN TIEMPO Y FORMA.

IV. FECHA Y HORARIO PARA LLEVAR A CABO LA EMISIÓN DEL FALLO.

DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 26 FRACCIÓN III Y 39 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL Y AL NUMERAL VII.1 “PROCEDIMIENTO” DE LAS BASES DE INVITACIÓN RESTRINGIDA, SE INFORMA QUE LA EMISIÓN DE FALLO, SE LLEVARÁ A CABO EL DÍA **29 DE JULIO DEL PRESENTE AÑO, EN PUNTO DE LAS 11:00 HORAS**, SALA DE JUNTAS DE LAS OFICINAS DEL ORT UBICADA EN AVENIDA DEL TALLER 17, COL. ÁLVARO OBREGÓN, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C.P. 15990 CIUDAD DE MÉXICO.

V. MANIFESTACIONES DE CONCURSANTES.

PREVIO A LA CONCLUSIÓN DEL ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, SE OTORGÓ EL DERECHO DE VOZ A LOS CONCURSANTES, NO EXISTIENDO NINGÚN TIPO DE PRONUNCIAMIENTO.

VI.- FINAL

CONFORME A LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 31 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL, LAS MODIFICACIONES A LAS BASES DE INVITACIÓN RESTRINGIDA, REALIZADAS POR LA CONVOCANTE, INCLUYENDO EL RESULTADO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, FORMAN PARTE DE DE LAS MISMAS, LAS CUALES DEBERÁN SER CONSIDERADAS POR LOS CONCURSANTES EN LA ELABORACIÓN DE SU PROPOSICIÓN.

LA CONVOCANTE MANIFIESTA QUE LA INFORMACIÓN QUE SE PRESENTE POR PARTE DE ÉSTOS EN EL PRESENTE PROCESO LICITATORIO, SERÁ SALVAGUARDADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y LA LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

CONCLUSIÓN DEL ACTO

[Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 136 FRACCIÓN XXIV DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 66 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS DEL DISTRITO FEDERAL, EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD, INTERVINE DE MANERA PREVENTIVA EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, A FIN DE VIGILAR QUE EL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE LO CELEBRE EN APEGO A LA LEY. -----

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE CONCLUYE EL ACTO EL MISMO DÍA DE SU CELEBRACIÓN, SIENDO **LAS DIECISEIS HORAS** FIRMÁNDOLA DE CONFORMIDAD AL MARGEN Y AL CALCE TODOS LOS QUE EN ESTE ACTO INTERVINIERON Y HACIENDO ENTREGA DE UNA COPIA A CADA UNO PARA CONSTANCIA LEGAL CORRESPONDIENTE. -----

POR LA CONVOCANTE

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
MTRO. PÁVEL SOSA MARTÍNEZ COORDINADOR GENERAL DEL ÓRGANO REGULADOR DE TRANSPORTE	
MTRA. MÓNICA MARIANA MARTÍNEZ CADENA DIRECTORA EJECUTIVA DE LA COORDINACIÓN DE LOS CENTROS DE TRANSFERENCIA MODAL	
LIC. SANTIAGO NAVA VILLA DIRECTOR EJECUTIVO DE ADMINISTRACIÓN Y SUPERVISIÓN "A"	
LIC. RENATO CRESPO FLORES DIRECTOR EJECUTIVO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
LIC. GREGORIO GARCÍA CONTRERAS REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

POR LA CONTRALORIA CIUDADANO

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
CONTRALOR CIUDADANO	NO SE PRESENTÓ

POR LOS CONCURSANTES

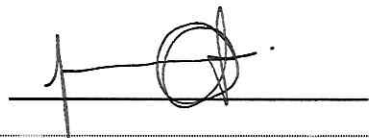
NOMBRE Y CARGO	FIRMA
LINDA SARAHI BAUTISTA RODRÍGUEZ SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS S.A. DE C.V.	
ALEJANDRO FERNANDEZ IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V.	
ALBERTO CUEVAS MARIN ECO TRANSFORMA S.A. DE C.V.	
SALVADOR MIRANDA MEZA CAL & MAYOR Y ASOCIADOS S.C.	
DIANA MARIA AGUILAR VAZQUEZ JM CONSTRUCTORA Y SUPERVISION S.A. DE C.V.	
RUTH LIDIA UBALDO RODRIGUEZ AUDINGMEX, S.A. DE C.V.	

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'RE', 'J', 'E', and 'S']



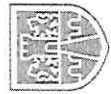
ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONCURSANTES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
JORGE ALBERTO QUINTERO LOZA IDOM INGENIERIA S.A. DE C.V.	

CIERRE DEL ACTA

(Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right and several smaller ones below)



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

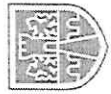
EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

No	NUMERAL	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1	Numeral V.11 de las Bases de Invitación Restringida	Página 39	<p>SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S. A. DE C. V.</p> <p>Se indica: Así mismo, el concursante deberá hacer una presentación a la Dirección Técnica, del ORT, por medio de láminas, o por presentación de archivos electrónicos (utilización de archivos gráficos y expuestos por medio de un proyector de imágenes computarizadas o digitalizadas), en la cual explicará a detalle la propuesta de acuerdo a lo indicado en la Parte VI DOCUMENTOS QUE CONTENDRÁ LA PROPUUESTA, Documento 10A, DESCRIPCIÓN CONCEPTUAL DE LA RESOLUCIÓN DE LA LINEA.</p>	<p>Debido a los tiempos del Proceso de Invitación Restringida no se llevará a cabo la presentación referida en el numeral V.11 de las Bases de Invitación Restringida.</p> <p>Documento 10A es un error de edición, se refiere al apartado VI DOCUMENTOS QUE CONTENDRÁ LA PROPUUESTA.</p>
2	Numeral VI.1 de las Bases de Invitación Restringida, Inciso f)	Página 45	<p>Se solicita amablemente a la convocante aclarar ¿Cuál es el Documento 10A?</p> <p>Se indica: g) "Los Concursantes" adicionalmente deberán agregar a la documentación general, la constancia que permita al "El Convocante" corroborar que son Proveedores Salarialmente Responsables. Además de la revisión documental, "el Convocante" podrá realizar las consultas que considere necesarias ante instancias competentes. En caso de ser adjudicado, "El Concursante" tendrá la obligación como Contratista, de mantenerse como Proveedor Salarialmente Responsable, en tanto dure el contrato, cuando éste haya sido el factor que determinó la adjudicación, mediante la entrega periódica de los documentos emitidos por la autoridad competente, que permitan a "El Convocante" corroborarlo.</p>	<p>El proveedor salarialmente responsable se acredita con la Constancia de Registro de Concursantes emitida por la Secretaría de Obras.</p>



Handwritten signatures and initials in blue ink.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

3	Numeral VI.3 de las Bases de Invitación Restringida Inciso c)	Página 49	<p>Se solicita amablemente a la convocante aclarar si ¿Para solventar este punto será suficiente con presentar constancias de Declaraciones Informativas Anuales de naturaleza fiscal, de movimiento de alta y/o de modificación de sueldo en materia de seguridad social, pago del Impuesto Sobre la Renta. ¿Tal como se declara en los LINEAMIENTOS GENERALES DEL PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 24 DE MAYO DE 2017?</p> <p>Se indica: Experiencia específica en construcción de obras civiles: "El Concurante" deberá acreditar que ha ejecutado en un mínimo de cinco (5) contratos cuyos montos sumados correspondan a un valor igual o superior a \$500,000,000.00 (QUINIENTOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.)</p>	Podrán acreditarlo con contratos de Proyecto Ejecutivo y/o Obra y Construcción
4	Numeral I.6 de las Bases de Invitación Restringida	Página 11	<p>Se solicita amablemente a la convocante nos aclare, que la experiencia se deba acreditar con contratos de Proyecto Ejecutivo, debido a que éstos son similares al objetos del servicio de ésta Invitación Restringida.</p> <p>Se indica: FECHA, HORA Y LUGAR DEL ACTO DE APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y RECEPCIÓN DE SOBRES DE PROPUESTAS: Fecha: 17 DE JULIO DE 2019 Hora: 11:00 horas</p> <p>Con la finalidad de realizar un análisis adecuado</p>	<p>La fecha de apertura de proposiciones técnicas y recepción de sobres de propuestas se realizará el 23 de julio de 2019 conforme lo aclarado en la Junta de Aclaraciones.</p>

Handwritten signature

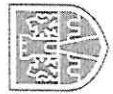
Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Avenida del Taller 17, Col. Álvaro Obregón,
Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

5	VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA De las Base de invitación restringida	Página 49	de las respuestas a la junta de aclaraciones, así como presentar una propuesta adecuada a los servicios requeridos. Se solicita amablemente a la convocante una ampliación en el plazo de entrega y apertura de proposiciones. En el inciso c) dice: " Catálogo de actividades principales por partidas separadas en los rubros de: investigaciones, estudios, proyecto, supervisión, construcción de la obra e inicio de operación, con sus importes parciales, y el monto propuesto (con unidades de medición, cantidades de trabajo, importes parciales y monto propuesto; el catálogo de conceptos deberá presentarse en el formato proporcionado en las bases por la dependencia, entidad u órgano desconcentrado, sin modificación alguna, con la excepción de que todas sus hojas deberán contener la razón social del concursante, firma del representante legal, y, en su caso, su logotipo".	Se refiere a las 5 actividades que se deben cotizar por la empresa derivado de un análisis de precios unitarios, sin embargo no será necesario la presentación de los precios unitarios, solamente el formato de catálogo de conceptos de las actividades principales: I.- ESTUDIOS PRELIMINARES II.- ANTEPROYECTO Y PROGRAMA DE NECESIDADES III.- PROYECTO EJECUTIVO Y CALENDARIOS DE OBRA IV. - MEMORIAS TÉCNICO-DESCRIPTIVAS, CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y PRESUPUESTO V. ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE LA OBRA
6	VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA	Página 49 VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA	De acuerdo al inciso c) indica que "el catálogo de conceptos deberá presentarse en el formato proporcionado en las bases por la dependencia, entidad u órgano desconcentrado, sin modificación alguna" Se solicita el formato del Catálogo de conceptos, con el alcance de los conceptos, su unidad y cantidad que hay que considerar para la elaboración de los Análisis de precios unitarios. d) Análisis de precios: actividades principales con sus precios correspondientes.	Asimismo deberá incluir un costo final total de su propuesta. Para dar cumplimiento a el inciso d) Análisis de precios: actividades principales con sus precios correspondientes del numeral VI.4



[Handwritten signatures and initials]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

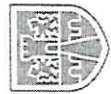
	<p>Se solicita, formato de Análisis de precios unitarios, con ejemplo de las operaciones para el cálculo del costo indirecto, financiamiento, utilidad y cargos adicionales.</p>	<p>deberá presentar un listado con el desglose de costos por actividad principales, mismas que se enlistan en el numeral IV. Descripción de los Trabajos conforme el Formato anexo al Acta de Junta de Aclaraciones.</p> <p><i>Las actividades principales se enlistan a continuación:</i></p> <p>I.- ESTUDIOS PRELIMINARES II.- ANTEPROYECTO Y PROGRAMA DE NECESIDADES III.- PROYECTO EJECUTIVO Y CALENDARIOS DE OBRA IV. - MEMORIAS TÉCNICO-DESCRIPTIVAS, CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y PRESUPUESTO V. ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE LA OBRA</p>
7	<p>VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA</p> <p>Página 49</p>	<p>Asimismo deberá incluir un costo final total de su propuesta</p>
	<p>e) Programas de montos mensuales de ejecución de los trabajos, de la utilización de la maquinaria y equipo, adquisición de materiales y equipo, así como la participación del personal profesional, administrativo de servicios, responsable de la dirección, técnico, supervisión, administración de los trabajos, mano de obra, en la forma y términos solicitados.</p> <p>Se solicitan los formatos de:</p> <p>1) Programa de ejecución de los servicios.</p>	<p>Se les proporcionará como anexo al Acta de Junta de Aclaraciones el Formato de Catálogo de Conceptos conforme las 5 actividades principales, con la finalidad de que se entregue este formato en lugar el Programa de Montos Mensuales.</p> <p>I.- ESTUDIOS PRELIMINARES II.- ANTEPROYECTO Y PROGRAMA DE NECESIDADES</p>

Avenida del Taller 17, Col. Álvaro Obregón,
Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México

Página 4 de 7



Handwritten signatures and initials in blue ink.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

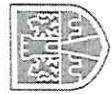
FECHA 10-JULIO-2019

			<p>2) Programa a costo directo de utilización de Maquinaria y equipo</p> <p>3) Programa a costo directo de utilización de Materiales</p> <p>4) Programa a costo directo de utilización de Mano de obra</p> <p>5) Programa a costo directo de utilización de personal profesional, administrativo de servicios. (Costo indirecto)</p>	<p>III.- PROYECTO EJECUTIVO Y CALENDARIOS DE OBRA</p> <p>IV. - MEMORIAS TÉCNICO-DESCRIPTIVAS, CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y PRESUPUESTO</p> <p>V. ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE LA OBRA</p> <p>Asimismo deberá incluir un costo final total de su propuesta</p>
8	Anexo 7	Anexo 2: Términos de referencia	<p>Con la finalidad de tener igualdad de oportunidades entre los participantes a ésta Invitación Restringida, se solicita amablemente a la convocante proporcionar los formatos de los escritos y formatos técnicos y económicos que así lo ameriten y se contemplen dentro del anexo 7.</p>	<p>El Anexo 7 se entregará a los Concursantes el día de la Sesión de Junta de Aclaraciones.</p>
9		Anexo 2: Términos de referencia	<p>Favor de indicar si será posible ampliar el plazo de desarrollo de los trabajos para poder desarrollar los trabajos requeridos de topografía, geotecnia, mecánica de suelos y pruebas de laboratorio para el proyecto ejecutivo.</p>	<p>Los plazos para la ejecución del Proyecto es de 90 días a partir de la firma del contrato conforme lo establecido en las Bases de Invitación Restringida.</p>
10		Anexo 2: Términos de referencia	<p>Favor de indicar si será posible ampliar el plazo de desarrollo de los trabajos para poder desarrollar la restructuración de rutas</p>	<p>Los plazos para la ejecución del Proyecto es de 90 días a partir de la firma del contrato conforme lo establecido en las Bases de Invitación Restringida.</p>
11		Anexo 2: Términos de referencia	<p>Favor de indicar si ¿en los alcances se incluye la integración tarifaria, tanto tecnológicamente, como administrativamente en el desarrollo de una cámara de compensación?</p>	<p>No es parte de este Proyecto Ejecutivo.</p>
12		Anexo 2: Términos de	<p>Favor de indicar si se implantara tecnología e</p>	<p>No es parte de este Proyecto Ejecutivo.</p>

Avenida del Taller 17, Col. Alvaro Obregón,
Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México



Handwritten signatures and initials in blue ink.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

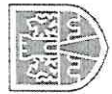
EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

13	referencia Anexo 2: Términos de referencia	infraestructura para el sistema de boletaje será cerrado-cerrado para las llegadas al CETRAM para poder recolectar el monto esperado para los trasbordos. Favor de indicar en que modalidad se desarrollará el Estudio de Impacto Ambiental: informe preventivo o evaluación ambiental estratégica. Además de confirmar que solamente será alcance el ingreso del estudio, más no su aprobación, puesto que el plazo de aprobación de este estudio no se cumpliría dentro del plazo de ejecución de los trabajos.	Para la Evaluación de Impacto Ambiental en su modalidad específica, que se refiere en el numeral V.1 Estudios preliminares del Anexo 2 Términos de Referencia, deberá considerar la legislación ambiental vigente. Asimismo se indica que como lo se menciona en los Términos de Referencia deberán iniciar el trámite ante la Secretaría del Medio Ambiente y atender las observaciones que se emitan por esta dependencia.
14	Anexo 2: Términos de referencia	Se requieren los siguientes insumos para la simulación de movilidad Volumen y variación horaria en ambos sentidos de circulación de: 1.- Transporte público 2.- Transporte de carga 3.- Transporte privado Definir las políticas en cuanto a: 4.- Regulación del transporte de carga 5.- Rutas de transporte o sistemas masivos previstos a futuro 6.- Tránsito de bicicletas ¿Se cuenta con los datos o el ganador de la licitación tendrá que llevarlos a cabo? De contar con ellos, ¿En qué momento y formato se pondrá a disposición del licitante dicha información?	El ganador de la licitación tendrá que llevar a cabo los estudios necesarios para la realización del Proyecto. Sin embargo, con la finalidad de apoyar en todo momento la ejecución del Proyecto se llevarán a cabo las reuniones necesarias con las áreas correspondientes de la Secretaría de Movilidad que cuentan actualmente con la información sobre transporte.
15	Anexo 2: Términos de referencia	Con la finalidad de tener igualdad de oportunidades entre los participantes a ésta	El personal mínimo a evaluar es el siguiente: 1. Project Manager (Gerente de Proyecto)

[Handwritten signatures and initials]





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HEROES DE TECAMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 1

EMPRESA: SENERMEX INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

		<p>Invitación Restringida, se solicita amablemente a la convocante proporcionar un formato donde se mencione el personal mínimo evaluable a considerar en la propuesta, puesto que los alcances son muy variados.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Jefe (a) de Diseño Arquitectónico 3. Jefe (a) de Proyecto de Ingeniería 4. Jefe (a) de Ingeniería de Transporte 5. Jefe (a) de Estudios Ambientales 6. DRO Certificado 7. Especialista en Arquitectura 8. Especialista en Instalaciones Hidrosanitarias 9. Especialista en Instalaciones Eléctricas 10. Especialista en Cimentaciones Profundas y en Obra Civil 11. Especialista en Economía de Transporte 12. Especialista en Urbanismo <p>Deberá presentar en su propuesta los currículos correspondientes al final de la Propuesta Técnica.</p>
--	--	---	---

[Handwritten mark]

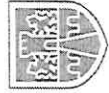
[Handwritten signature]

[Handwritten initials SM]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

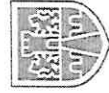
N°	Referencia	Pregunta	Respuesta
1	<p>Términos de referencia, Página 21, numeral V.1 "Elaborar el PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C."</p>	<p>En virtud de que la invitación restringida es generada para dar cumplimiento al Convenio de Apoyo Financiero (CAF) para la Inversión del proyecto "Corredores Mexibús 4 Indios Verdes-Ecatepec-Héroes Tecámac" a través del Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, mucho les agradeceremos:</p> <p>A) Nos proporcionen dicho CAF para conocer los términos y condiciones bajo los que se ha autorizado este proyecto.</p> <p>B) De no proporcionarnos dicho CAF, nos puedan proporcionar los términos y condiciones generales establecidos en el mismo y</p> <p>C) Nos indiquen si este proceso obedece a la presentación de una Propuesta No Solicitada por un Promotor privado o es un Proyecto presentado y promovido por el Gobierno de la Ciudad de México.</p>	<p>a y b) La información solicitada sobre el Convenio se entregó en el Anexo 2.2 de los Términos de referencia.</p> <p>c) Es un proyecto de la Ciudad de México.</p>
2	<p>Términos de referencia, Página 36, numeral V.1 "Estudios preliminares"</p>	<p>¿Cuál es el esquema que se tiene contemplado para desarrollar el proyecto? ¿Concesión, contrato de prestación de servicios, obra pública, etc.?</p>	<p>El Proyecto Ejecutivo se desarrollará por contrato de prestación de servicios.</p>
3	<p>Términos de referencia, Página 36 numeral V.1 "Estudios preliminares"</p>	<p>¿Existen contratos vigentes que afecten el desarrollo del proyecto (concesiones, arrendamientos, permisos, etc.)?</p>	<p>El Contrato del Sistema de Transporte Público Cablebús de la Línea 1, si embargo se estará coordinado este proyecto en conjunto y los planos incluidos en el Anexo 2.4 ya lo contemplarán.</p>
4	<p>Términos de referencia, página 46, tabla 1 ESTUDIOS GEOTÉCNICO "Los Estudios de Mecánica de Suelos servirán de apoyo para el desarrollo del</p>	<p>Se le solicita atentamente a la convocante indique el volumen de exploración geotécnica mínimo.</p> <p>Con objeto de promover la igualdad de condiciones entre los concursantes, se le solicita a la convocante, defina la</p>	<p>El parte de la propuesta de la empresa</p> <p>De conformidad con el numeral V.1 Estudios Preliminares del Anexo 2 Términos de</p>



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HEROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

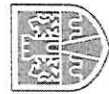
EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

	<p>proyecto de cimentación de estructuras o de las estructuras mismas y los procedimientos constructivos en caso de obras subterráneas".</p> <p>"Se incluyen como mínimo los estudios de Mecánica de Suelos, estudio de georadar o algún equivalente que permita la identificar fallas geológicas, minas o cavidades, y raíces de árboles, en su caso".</p>	<p>necesidad de realizar el estudio geofísico para determinar un espectro de diseño sísmico.</p>	<p>Referencia, el ganador deberá realizar los estudios de Mecánica de Suelos que servirán de apoyo para el desarrollo del proyecto de cimentación de estructuras o de las estructuras mismas y los procedimientos constructivos en caso de obras subterráneas.</p> <p>Se incluyen como mínimo los estudios de Mecánica de Suelos, estudio de georadar o algún equivalente que permita la identificar fallas geológicas, minas o cavidades, y raíces de árboles, en su caso.</p>
5	<p>Términos de referencia, página 52, tabla 1 ESTUDIO DE IMPACTO URBANO. "Se deberá realizar el Trámite correspondiente para obtener el Dictamen de Impacto Urbano, el cual es necesario cuando se trata de proyectos de más de 5,000 metros cuadrados de construcción, de usos mixtos de más de 5,000 metros cuadrados de construcción".</p>	<p>Se le solicita a la convocante si es posible nos indique cuales podrían ser los estudios equivalentes al georadar.</p> <p>El alcance para el Estudio de Impacto Urbano se limita a la obtención del Dictamen o deberá de incluir el seguimiento durante la ejecución de obra?</p>	<p>Estudios con tecnología Leader</p> <p>El Estudio de Impacto Urbano que se refiere en el numeral V.1 Estudios preliminares del Anexo 2 Términos de Referencia, deberá considerar la legislación vigente.</p> <p>Asimismo se indica que el resolutive no corresponde a los participantes; las modificaciones que resulten Sí deberán formar parte del planteamiento del Proyecto Ejecutivo.</p>
6	<p>Términos de referencia, página 52, tabla 1 ESTUDIO TOPOGRÁFICO "deberán realizar los estudios</p>	<p>Las coordenadas que se trabajaran, serán UTM o Topográficas. ¿Se asignara algún parámetro de transformación (7 parámetros, Helmert, Bursa - Wolf etc)?</p>	<p>Las coordenadas UTM, no se asignará parámetro de transformación.</p> <p>Sin embargo, durante el desarrollo del proyecto</p>



Handwritten signatures and initials in blue ink.



ACTA ADMINISTRATIVA

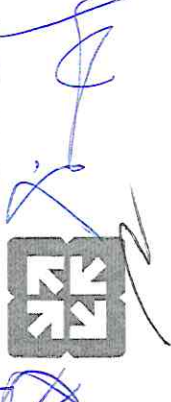
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HERÓES DE TECAMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

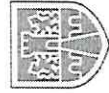
ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

	topográficos que incluyan los levantamientos, mediciones, poligonales, curvas de nivel, de todo el Proyecto, con cobertura de calidad, precisión y cantidad suficiente de información para elaborar los anteproyectos, proyectos, construir las obras, instalaciones y otros complementos".	se trabajará en conjunto con el personal experto del Órgano Regulador para evitar confusión en los parámetros.
	¿El Banco de Nivel de partida, será de INEGI o de la STC?	STC
	¿EL marco de referencia geodésico horizontal, será de INEGI o de la STC?	STC
	¿Se generara una Ortofoto?	Sí y se proporcionará como anexo a el Acta de este evento la Ortofoto actual.
	Se le solicita atentamente a la convocante indique si proporcionará el anteproyecto con el que cuenta actualmente (anexo 2.4) y que nivel de desarrollo tiene, dado el breve tiempo de anteproyecto solicitado se interpreta que el consultor partirá de ese material para el desarrollo del anteproyecto y ejecutivo, favor de confirmar.	Si se proporciona el Anexo 2.4 y se confirma que el consultor partirá de ese material para el desarrollo del anteproyecto y ejecutivo. En lo que se refiere al ATM es el único componente que no está definido en la convocatoria, por lo que formará parte del Proyecto Ejecutivo.
7	Términos de referencia, página 53, numeral V.2 ANTEPROYECTO. "Se entregará a "El Concurante" una base conceptual para el mejoramiento del CETRAM Indios Verdes en el Anexo 2.4".	En caso contrario y de indicarse que se partirá con una propuesta desde cero, se le solicita atentamente prorrogar entrega de la etapa de anteproyecto a 50 días naturales, esto con la finalidad de lograr todos los hitos técnicos solicitados.
	Se le solicita a la convocante por favor proporcione los planos del Anexo 2.4 de las bases en formato CAD.	Se proporcionan los planos en CAD Anexos al acta de Junta de Aclaraciones.
8	Términos de referencia, Página 55 "El Anteproyecto que contenga la	Los tiempos para el desarrollo del anteproyecto será de 20 días naturales posteriores a la firma





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

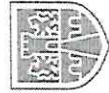
FECHA 10-JULIO-2019

	<p>información completa, los planos y la documentación, así como los estudios elaborados por los especialistas, deberán ser entregado a los 20 días naturales posteriores a la firma del Contrato, en medio impreso firmados por los distintos especialistas y el medio electrónico con archivos editables en el programa nativo que fueron creados."</p>	<p>Al respecto se solicita a la dependencia permitir la entrega de estudios y anteproyecto a los 50 días naturales.</p>	<p>del contrato, los estudios necesarios podrán concluirse durante el transcurso de los 90 días de desarrollo del Proyecto Ejecutivo.</p>
9	<p>Términos de referencia, página 56, numeral V.2 ANTEPROYECTO. "Adicional se pedirá un modelo tridimensional hecho por computadora y sus renders para exponer de mejor forma la idea de su Anteproyecto".</p>	<p>Se le solicita a la convocante con afán de promover la igualdad de condiciones entre los concursantes, especifique los alcances técnicos para el modelo tridimensional hecho por computadora.</p>	<p>Los renders serán en el mejor formato que proponga el ganador.</p>
10	<p>Términos de referencia, Página 56 "De conformidad con las Normas de Construcción de la Administración Pública del Distrito Federal, Libro 2 Tomo 1 Servicios Técnicos: Anteproyectos, Estudios, Trabajos de Laboratorio, Proyectos Ejecutivos Arquitectónicos y Obras Viales, Parte 01 Planeación y Anteproyectos, Sección 01 Anteproyectos Capítulo 004 Edificación, los elementos que deberá integrar "El Contratista" en el anteproyecto son...</p>	<p>Al respecto se solicita a la dependencia aclarar el proceso de alternativas de proyecto:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ¿Cuántos análisis de alternativas esperan? 2) ¿Se espera analizar a nivel conceptual con renders las alternativas y de la opción seleccionada el consultor realizará la totalidad del anteproyecto? ¿O se prevé la entrega de más de 1 anteproyecto? 	<p>La entrega de un solo anteproyecto.</p> <p>Señalando que durante el desarrollo del proyecto se trabajará en conjunto con el personal experto del Órgano Regulador para agilizar su desarrollo, proporcionando las necesidades del nivel conceptual durante el mismo.</p> <p>Lo único que puede cambiar en cuanto a número de versiones y hasta 3 alternativas puede ser en el ATM Provisional.</p>



SM

[Handwritten signatures and initials]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HERÓES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

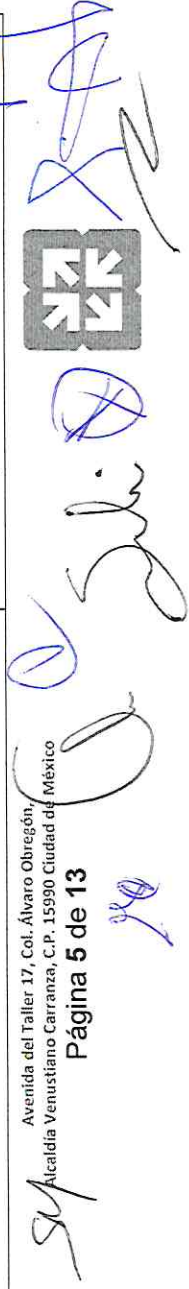
EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

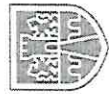
11	<p>c. Documentos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Memoria Descriptiva - Información básica - Cuantificación preliminar de áreas - Idea preliminar de costos - Análisis de alternativas - Escalas" <p>Términos de referencia, página 58, numeral V.3 PROYECTO EJECUTIVO. "La formación del proyecto se deberá llevar a cabo tomando en cuenta la alternativa óptima del análisis de los anteproyectos respectivos. Se deben considerar como datos iniciales los estudios preliminares hechos para el anteproyecto, mismos que se mencionan en el apartado V.1, así como los estudios adicionales que sean necesarios".</p>	<p>¿La entidad contratante, validará las propuestas de anteproyecto generado? En caso de ser así, favor de especificar las dependencias que estarán involucradas en el proceso de validación.</p>	<p>La dependencia que validarán los avances el proceso será el Órgano Regulador de Transporte, sin embargo habrá una comunicación continua con la Secretaría de Movilidad y los organismos involucrados en el CETRAM Indios Verdes.</p> <p>La comunicación entre la empresa ganadora y el Órgano Regulador de Transporte será de máximo 7 días naturales una vez entregados los avances.</p>
12	<p>Términos de referencia, página 58, numeral V.3 PROYECTO EJECUTIVO "Los proyectos deben ser realizados por personal calificado (Titulado y con cedula profesional) en cada tipo de ingeniería o especialidad, y podrán contar con la colaboración de diversos especialistas, siendo responsabilidad del proyecto y su presentación final "El Contratista".</p>	<p>Con objeto de promover la igualdad de condiciones entre los concursantes, se le solicita a la convocante, defina la plantilla de personal calificado requerida.</p>	<p>El personal mínimo a evaluar es el siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Project Manager (Gerente de Proyecto) 2. Jefe (a) de Diseño Arquitectónico 3. Jefe (a) de Proyecto de Ingeniería 4. Jefe (a) de Ingeniería de Transporte 5. Jefe (a) de Estudios Ambientales 6. DRO Certificado 7. Especialista en Arquitectura 8. Especialista en Instalaciones Hidrosanitarias 9. Especialista en Instalaciones Eléctricas

Avenida del Taller 17, Col. Álvaro Obregón, Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México

Página 5 de 13



Handwritten signatures and stamps in blue ink, including a circular stamp with a cross and arrows, and a rectangular stamp with a cross and arrows.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

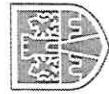
EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA: 10-JULIO-2019

			<p>10. Especialista en Cimentaciones Profundas y en Obra Civil</p> <p>11. Especialista en Economía de Transporte</p> <p>12. Especialista en Urbanismo</p> <p>Deberá presentar en su propuesta los currículos correspondientes al final de la Propuesta Técnica.</p>
13	<p>Términos de referencia, Página 58 "El diseño y desarrollo del Proyecto Ejecutivo comprende los planos ejecutivos en formato del programa computacional AutoCad... además de los documentos técnicos a detalle que también forman parte del producto esperado, el dictamen de eficiencia energética del inmueble (de existir); los medios visuales de representación en tercera dimensión, especificaciones, procedimientos constructivos e información requerida para la ejecución de los trabajos, programas de obra, catálogos de conceptos y presupuesto desglosado del proyecto..".</p>	<p>Al respecto se solicita a la dependencia aclarar que especificaciones técnicas deben considerarse en el dictamen de eficiencia energética del inmueble y qué tipo de instancia esperan que lo emita.</p>	<p>El dictamen de eficiencia energética del inmueble lo emite la Unidad de Verificación correspondiente a la norma NOM-013-SEDE-2013.</p>
14	<p>Términos de referencia, página 59, numeral V.3 PROYECTO EJECUTIVO "los medios visuales de representación</p>	<p>Al mencionar "Medios visuales de representación" se refiere la convocante a algún método en particular?</p>	<p>Se refiere a los renders y/o modelos para presentar el Proyecto</p>

SM

Handwritten signature and stamp



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

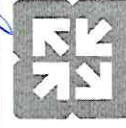
ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

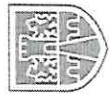
FECHA 10-JULIO-2019

	<p>en tercera dimensión, especificaciones, procedimientos constructivos e información requerida para la ejecución de los trabajos, programas de obra, catálogos de conceptos y presupuesto desglosado del proyecto"</p>	<p>De ser así se le solicita amablemente defina el alcance y el nivel de detalle.</p>	
15	<p>Términos de referencia, página 66, Letrero de revisiones. "El Proyecto Ejecutivo que contenga la información completa, los planos y la documentación establecida en el presente Anexo, así como los estudios elaborados por los especialistas, deberán ser entregado a los 90 días naturales posteriores a la firma del Contrato, en medio impreso, físico y el medio electrónico en PDF y en archivos editables de los programas con los que fueron creados".</p>	<p>Favor de confirmar el periodo de ejecución de 90 días para la entrega del proyecto ejecutivo y estudios o en su caso realizar la actualización del periodo de ejecución.</p>	<p>Se confirma</p>
16	<p>Términos de referencia, página 114. Numeral 5. "Los reportes semanales, quincenales y mensuales "El Contratista" los deberá entregar en tiempo y forma; los semanales todos los lunes antes de las 12:00 pm; los quincenales que llevarán en un documento separado los avances financieros a autorizar también se entregarán los lunes antes de las 12:00</p>	<p>Se le solicita amablemente a la convocante indique los factores de cálculo sobre penalizaciones en caso de incumplimiento.</p>	<p>Conforme la normatividad vigente, se considerará el 1% sobre el monto total sin considerar IVA por cada día de demora en la entrega.</p>

Avenida del Taller 17, Col. Alvaro Obregón, Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México



Handwritten signatures and initials in blue ink.



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

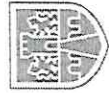
FECHA 10-JULIO-2019

<p>pm; los mensuales los primeros 3 días hábiles del mes, el incumplimiento de lo anterior llevará consigo una pena convencional que no exime a "El Contratista" de entregar el plano o desarrollo de la actividad a el "El Contratista".</p>	<p>Términos de referencia, Página 113 "3. Los resúmenes Quincenales contendrán un resumen ejecutivo de avance físico-financiero de manera global de las principales fases del proyecto estudios, investigaciones, memorias descriptivas, elaboración de proyecto, elaboración del catálogo de conceptos de obra, revisión y corrección, en su caso; impresión de planos e integración de archivos digitales, asignándole a cada partida un relativo en función de su peso específico en el global del proyecto. Asimismo, se deberá incluir una descripción de los principales trabajos realizados durante el periodo. Las revisiones financieras serán entregadas en un documento independiente y firmadas por quien designe por oficio "El contratante" teniendo nivel jerárquico mínimo Jefe</p>
<p>17</p>	<p>Al respecto se solicita a la dependencia atentamente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Permitir la entrega de avance de planos sólo en formato digital, con la finalidad de agilizar el armado de paquetes y garantizar el cumplimiento de los tiempos de entrega. 2) Aclare a qué se refiere con "las revisiones financieras" mencionadas en el párrafo citado. <p>Los planos de avance se podrán entregar en formato digital, los planos definitivos deben presentarse en formato</p> <p>Las revisiones financieras se refiere al Plan de Avance y los pagos correspondientes y sus estimaciones que deberán entregar para la realización de los pagos conforme la normatividad vigente.</p>

SM

Handwritten signatures and initials in blue ink.





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

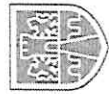
ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

18	de Unidad Departamental (JUD) este último tendrá la facultad de revisar y firmar el avance financiero."	Se le solicita amablemente a la convocante considere una prórroga de dos semanas.	La fecha de apertura de proposiciones técnicas y recepción de sobres de propuestas se realizará el 23 de julio de 2019 conforme lo aclarado en esta sesión de Junta de Aclaraciones.
19	ORT-CETRAM-IR-001-2019 pagina 92 numeral VIII.2 MODELO DE CONTRATO Se entregará el modelo de contrato que se formalizará a "El Contratista" adjudicado con fundamento en el Artículo 29 Fracción 14 de la Ley de Obras Públicas del Distrito Federal.	Se solicita amablemente a la convocante proporcione un modelo del contrato junto con las respuestas, a fin de conocer los términos particulares.	Sí, se entregará anexo al acta de este Procedimiento de Junta de Aclaración.
20	I.8 PLAZO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y FECHAS ESTIMADAS DE INICIO Y TERMINACIÓN DE LOS MISMOS	Solicitamos a la convocante confirmar la duración de los trabajos, así como las fechas de inicio y término de los mismos.	90 días naturales la duración de los trabajos Fecha de inicio será la fecha de firma de contrato.
21	VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA c) Catálogo de actividades principales por partidas	Solicitamos a la convocante nos proporcione en formato editable el catálogo de conceptos correspondiente al presente proceso.	El catalogo de conceptos será en formato libre para no limitar su propuesta.

Handwritten signatures and stamps in blue ink.



ACTA ADMINISTRATIVA

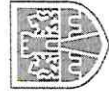
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

22	el catálogo de conceptos deberá presentarse en el formato proporcionado en las bases por la dependencia, entidad u órgano desconcentrado, sin modificación alguna,	Se solicita a la convocante indicar el tabulador que se tomará como referencia para el cálculo del Salario Real.	El tabulador de la Ciudad de México
23	VI.4 PROPUESTA ECONÓMICA	Dada la complejidad de los estudios a desarrollar, solicitamos a la convocante se conceda el aplazamiento de la apertura de propuestas por lo menos una semana	La fecha de apertura de proposiciones técnicas y recepción de sobres de propuestas se realizará el 23 de julio de 2019 conforme lo aclarado en esta sesión de Junta de Aclaraciones.
24	Pág. 25 TDR's último párrafo, El Componente de Infraestructura del Convenio de Apoyo Financiero comprende las obras e instalaciones de la Obra Pública Metropolitana, la Obra Pública Estatal, los Terrenos, afectaciones y liberación de derecho de vía y el pago del Supervisor de Obra. Pág. 44 TDR's Tabla 1. Estudio Topográfico (incluye la elaboración de planos para afectaciones). En General.	¿Será requerido considerar dentro de los alcances la identificación preliminar de afectaciones a predios y los posibles costos a erogar?	Sí en caso de ser necesario



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

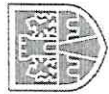
FECHA 10-JULIO-2019

25	Pág: 46 TDR's Estudios de Impacto Ambiental.	Favor de especificar si el estudio de impacto ambiental a realizar se refiere a la Manifestación de Impacto Ambiental modalidad Específica.	Para la Evaluación de Impacto Ambiental que se refiere en el numeral V.1 Estudios preliminares del Anexo 2 Términos de Referencia, deberá considerar la legislación ambiental vigente Evaluación de Impacto Ambiental en su modalidad específica. Asimismo se indica que como lo se menciona en los Términos de Referencia deberán iniciar el trámite ante la Secretaría del Medio Ambiente y atender las observaciones que se emitan por esta dependencia.
26	Pág 47 TDR's Estudios de Impacto Ambiental	Indicar si se requerirá de la realización de la Licencia Ambiental Única y de su actualización anual, ya que la LAU aplica para la etapa de operación.	No se requiere la Licencia Ambiental Única
27	Poner referencia del tiempo de duración del contrato.	En los estudios de impacto ambiental se incluye la obligación para el "El Contratista" de darle seguimiento y atención a las condicionantes que derivan en su caso de la Resolución Administrativa para las distintas etapas del proyecto: preparación del sitio, construcción e instalación a que se refiere el trámite; así como para la operación y mantenimiento del proyecto. Si el periodo de ejecución de	No será necesario. Se indica que como lo se menciona en los Términos de Referencia deberán iniciar el trámite ante la Secretaría del Medio Ambiente y atender las observaciones que se emitan por esta dependencia, para el caso de las medidas de

SM
Avenida del Taller 17, Col. Alvaro Obregón,
Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México

Página 11 de 13





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

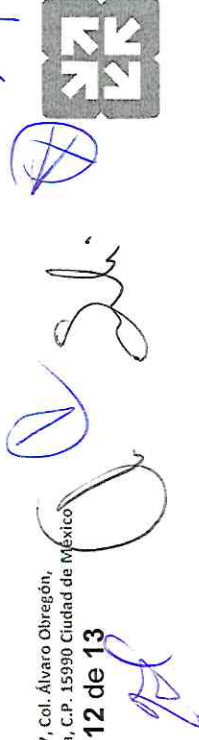
ANEXO 2

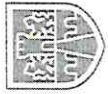
EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

	<p>los trabajos es de 90 días ¿se deberá considerar un equipo de trabajo para que verifique el cumplimiento de las medidas de mitigación durante la construcción y operación del proyecto, más allá del periodo indicado?</p>	<p>mitigación durante la construcción y operación del proyecto serán responsabilidad de quien ejecute la Obra Pública.</p>
28	<p>En General.</p> <p>Si es así ¿qué periodo de intervención por parte de este equipo se deberá considerar?</p>	<p>No aplica</p>
29	<p>En General.</p> <p>¿El equipo de trabajo que realizará los estudios podrá ser el mismo que efectúe la verificación del cumplimiento de las medidas de mitigación?</p>	<p>No aplica</p>
30	<p>En General.</p> <p>¿Será requerido realizar la identificación de usos de suelo inmiscuidos en los predios requeridos para la implementación del proyecto?</p>	<p>No es necesario</p>
31	<p>Proyecto Ejecutivo pág. 65 y 77 TDR's (memoria descriptiva [zona a la que pertenece predio, superficie], ubicación de predio y dimensiones generales, uso de suelo.</p> <p>¿Será requerido considerar dentro de los alcances la identificación preliminar de afectaciones a predios y los posibles costos a erogar, así como la identificación de usos de suelo inmiscuidos en los predios requeridos para la implementación del proyecto?</p>	<p>Si en caso de ser necesario</p>

SM
Avenida del Taller 17, Col. Álvaro Obregón,
Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBUS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 2

EMPRESA: CAL Y MAYOR Y ASOCIADOS, S.C.

FECHA 10-JULIO-2019

32	Pág. 44 TDR's Tabla 1. Estudio Topográfico (incluye la elaboración de planos para afectaciones).	¿Cuántos planos serán requeridos para la identificación de afectaciones?	Los planos están especificados en el Libro 2 Tomo 1 de las Normas de Construcción vigentes y se deberán entregar para el Proyecto Ejecutivo solamente.
33	Pág 70 Experiencia específica en construcción de obras civiles	En cuanto a la experiencia específica solicitada se hace referencia a construcción de obra civil, entendemos que hacen referencia a experiencia en estudios y diseños para construcción de obras civiles. Agradecemos nos confirmen si es correcta nuestra apreciación y nos indiquen bajo la óptica anterior si se mantendrán los \$500'000,000.00 (quinientos millones de pesos 00/100 M.N) solicitados en este apartado.	Sí es necesario Los contratos deberán acreditar experiencias en contratos de proyectos ejecutivos y en obras de construcción conforme el monto aclarado en la Junta de Aclaraciones.

N

SM

[Handwritten signature]

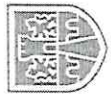
Avenida del Taller 17, Col. Alvaro Obregón,
Alcaldía Venustiano Carranza, C.P. 15990 Ciudad de México

Página 13 de 13



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 3

CONCURSANTE: AUNDIGMEX, S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

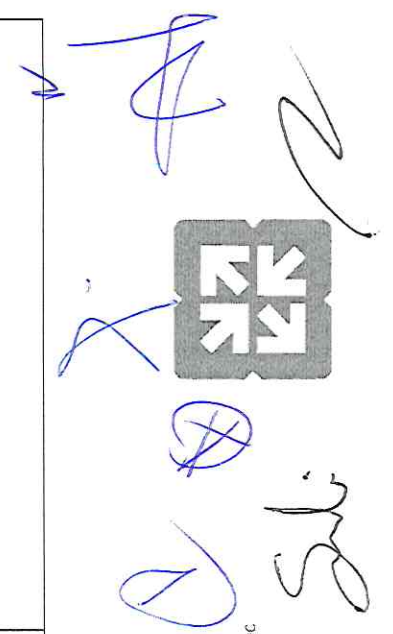
No	NUMERAL	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1			Los EE?FF, los requieren unicamente en copia simple?	Debe presentar original y/o copia certificada para cotejo y copia simple.
2		Del anexo 7, inciso g), numeral VI.1 Requisitos Legales	¿Se refieren a la constancia de Registro de Concursantes expedido por la Secretaría de Obras y Servicios de la Ciudad de México?	Sí
3		Del Anexo 7, inciso c) numeral VI.4 Propuesta Economica	¿Cuál es el formato que se refieren y nos lo podrían proporcionar?	Se entregará anexo a el acta de la Junta de Aclaraciones se el formato
4.		Del Anexo 3, Carta Compromiso	¿La currícula del personal propuesto será en formato libre? ¿Número mínimo de profesionales a considerar?	El personal mínimo a evaluar es el siguiente: 1. Project Manager (Gerente de Proyecto) 2. Jefe (a) de Diseño Arquitectónico 3. Jefe (a) de Proyecto de Ingeniería 4. Jefe (a) de Ingeniería de Transporte 5. Jefe (a) de Estudios Ambientales 6. DRO Certificado 7. Especialista en Arquitectura 8. Especialista en Instalaciones Hidrosanitarias 9. Especialista en Instalaciones Eléctricas 10. Especialista en Cimentaciones Profundas y en Obra Civil
				11. Especialista en Economía de Transporte 12. Especialista en Urbanismo
5.		Del anexo 7,	¿Las manifestaciones y declaraciones por escrito se presentarán en formato libre?	Deberá presentar en su propuesta los currículos correspondientes al final de la Propuesta Técnica.
6		Numeral VI. Documentmos que contendrá la propuesta	De la presentación de las propuestas 17 de julio de 2019 ¿es necesario realizar el registro previo?	Sí antes de las 11:00 horas

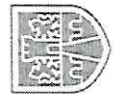
SM

Regulador de Transporte
Piso 9, Álvaro Obregón 269, Colonia Roma Norte, C.P. 06700, Alcaldía Cuauhtémoc

Página 1 de 1

9/10





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

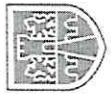
ANEXO 4

CONCURSANTE: IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

No	NUMERAL	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1			Se puede entregar el Anexo 1 de las Bases	Se entregará como anexo a esta Junta de Aclaraciones
2			Se recibieron las bases y Términos de Referencia el día 09 de julio, se expone que se debe realizar la entrega del escrito de aceptación de concursantes. Favor de especificar que la entrega de dicho documento es el entregado para recibir las bases.	Sí, se confirma que debe entregar el acuse de recibido.
3			Se solicita ampliar la Junta de Aclaraciones o nuevas fechas para la realización de más preguntas	No
4.			Se amplíe el plazo para la presentación de las propuestas	Se amplía conforme lo establecido en el Acta de la Junta de Aclaraciones.
5.			Se solicita presentar un cheque cruzado o fianza para asegurar la propuesta, con fundamento en que se solicita esto.	Es una fianza que se entrega junto con la propuesta para garantizar la seriedad del Propuesta.
6			Se solicita el Modelo de Contrato	Se entregará anexo al Acta el Modelo del Contrato
			¿La fecha de inicio de los trabajos se realizará con base en la fecha de contrato?	Si
			Que documentación se debe entregar para garantizar la capacitación del personal en caso de ser extranjeros.	Curriculum conforme lo establecen las Bases de la Invitación
			Existe ambigüedad sobre si se debe presentar un sobre o dos sobres	Se debe presentar un solo paquete que contenga la propuesta, sellado y cerrado y dentro de este paquete se debe presentar en dos paquetes (Propuesta Técnica y Propuesta Económica), con la carátula del paquete firmada y con el nombre del concurso conforme la normatividad vigente.
			Que se debe considerar entre el Catálogo de actividades vs precio alzado	Predomina el catálogo de actividades en el formato que se entregará, el conjunto será el y





ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 4

CONCURSANTE: IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

			precio total.
		Formato de la documentación, legal, administrativa	Formato libre
		Se puede acreditar la experiencia de la empresa con empresas filiales o matrices	Si
		Las empresas de ingeniería no son empresas de construcción, se solicita que se modifique el monto de los contratos para acreditar experiencia.	El monto se aclara en la Junta de Aclaraciones y debe contar con experiencia en proyectos ejecutivo y de Obra.
	Página 49	Existe contrariedad, ya que se menciona supervisión, construcción de la obra, definir si esto es correcto.	Prevalecen las 5 actividades principales
	Página 50	Favor de especificar que se requiere en el apartado de precios	Prevalecen las 5 actividades principales
		Se solicita se especifique el equipo mínimo	
		Proyecto Integral	Es un error
	Página 54 apartado VII	Se solicita la inclusión de soluciones conceptuales, por favor aclarar a que se refiere	La propuesta técnica deberá contener los alcances de los 5 apartados de los terminos de referencia. Se debe considerar que es un proyecto ejecutivo y no integral como se menciona. Se refiere a los perfiles definidos de las 12 personas
		Se solicita que el personal mínimo administrativo	Lo debe proponer la empresa asociado al avance
		Favor de aclarar el método de pago	El personal mínimo a evaluar es el siguiente:
		Ampliación de plazos para la entrega de preguntas, entrega de propuestas	1. Project Manager (Gerente de Proyecto) 2. Jefe (a) de Diseño Arquitectónico 3. Jefe (a) de Proyecto de Ingeniería 4. Jefe (a) de Ingeniería de Transporte 5. Jefe (a) de Estudios Ambientales 6. DRO Certificado 7. Especialista en Arquitectura 8. Especialista en Instalaciones Hidrosanitarias 9. Especialista en Instalaciones Eléctricas 10. Especialista en Gimentaciones Profundas

SM

[Handwritten signatures and stamps]



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 4

CONCURSANTE: IDOM INGENIERÍA S.A. DE C.V.

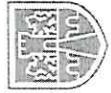
FECHA 10-JULIO-2019

		Aclarar el contenido de la propuesta técnica a entregar	<p>y en Obra Civil</p> <p>11. Especialista en Economía de Transporte</p> <p>12. Especialista en Urbanismo</p> <p>Deberá presentar en su propuesta los currículos correspondientes al final de la Propuesta Técnica.</p>
			<p>Los alcances de los Proyectos Ejecutivos están contenidos en el Libro 2 Tomo 1 de las Normas de Construcción del Distrito Federal, la propuesta técnica deberá cumplir con ésta normatividad y con el alcance para el desarrollo de las actividades principales del Proyecto Ejecutivo.</p> <p>I.- ESTUDIOS PRELIMINARES</p> <p>II.- ANTEPROYECTO Y PROGRAMA DE NECESIDADES</p> <p>III.- PROYECTO EJECUTIVO Y CALENDARIOS DE OBRA</p> <p>IV. - MEMORIAS TÉCNICO-DESCRIPTIVAS, CATÁLOGO DE CONCEPTOS Y PRESUPUESTO</p> <p>V. ESPECIFICACIONES PARTICULARES DE LA OBRA</p>

(Handwritten signatures and stamps)

(Circular stamp)

(Square stamp with arrows)



ACTA ADMINISTRATIVA

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA INVITACIÓN RESTRINGIDA PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL CETRAM INDIOS VERDES, EN CUMPLIMIENTO AL CONVENIO DE APOYO FINANCIERO (CAF) PARA LA INVERSIÓN DEL PROYECTO "CORREDORES MEXIBÚS 4 INDIOS VERDES-ECATEPEC-HÉROES DE TECÁMAC" A TRAVÉS DEL BANCO NACIONAL DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS, S.N.C.

ANEXO 5

CONCURSANTE: ECO TRANSFORMA S.A. DE C.V.

FECHA 10-JULIO-2019

No	NUMERAL	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1			1.- Si el comercio planteado va a estar en islas y si ya se cuenta con el ordenamiento de este	En los planos del anexo 2.4 se contempla donde se establecerá el comercio de forma ordenada.
			2.- Cual es el punto de llegada de MEXICABLE y si se incluye la plataforma de este	En caso de resultar ganador se les proporcionará en tiempo y forma esta información.
			3.- Se van a poder proponer accesos alternos y puentes	Es parte de su propuesta
			4.- Se pueden proponer sistemas autosustentables	Sí
			5.- El tiempo de entrega del anteproyecto	El tiempo de entrega del anteproyecto es de 20 días naturales y la entrega del Proyecto Ejecutivo es de 90 días a partir de la fecha de firma del contrato.
			6.- Las formas de pagos se pueden incluir entregas parciales de los estudios	Se debe proponer por la empresa concursante el calendario de pagos conforme el avance del Proyecto.

(Handwritten signatures and stamps)

(Circular stamp)

(Square stamp with arrows)

(Handwritten signature)



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SEMOVI
ORGANO REGULADOR DE TRANSPORTE



Anexo VI



46 51 @ @ @ Sli D.

2

1

3