



**ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.**

EN LA CIUDAD DE MÉXICO, SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA 28 DE SEPTIEMBRE DE 2020 Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 43 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 41 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SE DA TRÁMITE A LA PRESENTE ACTA, EN LA EXPLANADA DEL AUDITORIO "LÁZARO CÁRDENAS DEL RÍO", UBICADO EN LA CALLE DE DELICIAS NUMERO 67 ANEXO ADMINISTRATIVO (CASONA) PLANTA BAJA, COLONIA CENTRO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, C.P.06070 CIUDAD DE MÉXICO, CON MOTIVO DE LA REANUDACIÓN Y CIERRE DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LAS BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20 PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN DICHAS BASES.

**ORDEN DEL DÍA**

- I. LISTA DE PARTICIPANTES.
- II. PRECISIONES REALIZADAS POR LA CONVOCANTE.
- III. RECEPCIÓN DE PREGUNTAS ADICIONALES FORMULADAS POR LOS LICITANTES.
- IV. RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES.
- V. CIERRE DE LA JUNTA DE ACLARACIONES.

**DESAHOGO DEL ORDEN DEL DÍA:**

- I. LISTA DE PARTICIPANTES.

**POR PARTE DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO (EL "STC"):**

NOMBRE	UNIDAD ADMINISTRATIVA
LIC. MIGUEL ÁNGEL MONROY ARANDA	SUBDIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL STC
LIC. BLANCA ESTELA MARTÍNEZ BENAVIDES	DIRECTORA DE FINANZAS DEL STC.

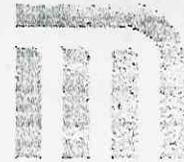
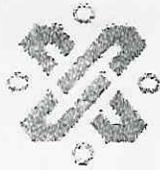


ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

NOMBRE	UNIDAD ADMINISTRATIVA
CONCEPCIÓN FLORES MONTER	ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DEL STC.
ING. JAIRO BERTÍN FLORES ÁVILA	DIRECTOR DE MANTENIMIENTO DE MATERIAL RODANTE DEL STC
ING. OMAR MOYA RODRÍGUEZ	GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS DEL STC.
ING. FERMÍN RAMÍREZ ALONSO	SUBGERENTE DE INSTALACIONES MECÁNICAS Y VÍAS DEL STC.
ING. J. CONCEPCIÓN ORTEGA VARGAS	SUBGERENTE DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DEL STC.
LIC. SAÚL FLORES REYES	REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO
LIC. OSCAR JOSÉ CADENA DELGADO	ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA GERENCIA JURÍDICA DEL STC.
BERNARDO RAMOS BAHÍA	REPRESENTANTE OBSERVADOR DE UNOPS

LICITANTES:

NOMBRE	LICITANTE
CLAUDIA RAMOS PÉREZ OLAGARAY	ALSTOM TRANSPORT MÉXICO, S.A. DE C.V.
MARCO ANTONIO FRANCO CARDOZO	CHINA RAILWAY CONSTRUCTION CORPORATION LIMITED
JULIAN BRASERO SÁNCHEZ	THALES MÉXICO, S.A. DE C.V.
LUIS MANUEL BROWN PINEDA	CAF MÉXICO, S.A. DE C.V.
JOSÉ DE JESÚS GAYTÁN MEZA	MARCADORES DE PAVIMENTO, S.A. DE C.V.
JAZMIN GABRIELA LUNA FIGUEROA	SIEMENS MOBILITY, S. DE R.L. DE C.V.
JOSÉ ALFREDO ÁVILA CERMEÑO	MITSUBISHI ELECTRIC DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
JULIO AVILÉS ESCOTO	COMSA INFRAESTRUCTURAS, S.A. DE C.V.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

ALDO SÁNCHEZ AGUILAR	CRRC ZHUZHOU LOCOMOTIVE CO., LTD.
JESÚS PIMENTEL CORTES	HUAWEI TECHNOLOGIES ENGINEERING DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
RODELMAR OCAMPO SANTILLÁN	BOMBARDIER TRANSPORTATION MÉXICO, S.A. DE C.V.
HÉCTOR MURILLO CALDERÓN	IVÁN ÁNGEL LUCERO
ROMÁN ARAGÓN GÓMEZ	CONSTRUCCIONES Y AUXILIAR DE FERROCARRIL, S.A.
MARTÍN MARTÍNEZ LÓPEZ	PROMOTORA DEL DESARROLLO DE AMÉRICA LATINA, S.A. DE C.V.
GUSTAVO VILLANUEVA HERNÁNDEZ	ALSTOM TRANSPORT SA
MARÍA FERNANDA SANTILLANA ROJAS	NGE CONCESSIONS SAS
SAÚL CEDILLO TORRES	SIEMENS MOBILITY GMBH

II. PRECISIONES REALIZADAS POR LA CONVOCANTE.

EL LICENCIADO MIGUEL ÁNGEL MONROY ARANDA, QUIEN PRESIDE EL ACTO EN REPRESENTACIÓN DEL STC, SEÑALÓ QUE EN RELACIÓN CON LOS DOCUMENTOS PRECISADOS EN TÉRMINOS DE LA NOTA RELACIONADA 9, SE HACEN LAS SIGUIENTES PRECISIONES A LOS ANEXOS III Y IV DE LAS BASES DE LICITACIÓN Y ADICIONALMENTE SE AJUSTA LA BASE 32 DE LAS BASES DE LICITACIÓN, Y SE PUBLICA INFORMACION ADICIONAL DEL ANEXO I, DE CONFORMIDAD CON LO SIGUIENTE:

1. EN LA BASE 32, PRIMER PÁRRAFO, NUMERAL 2, PRIMER PÁRRAFO, DONDE DICE:

“2. ÚLTIMOS ESTADOS FINANCIEROS TRIMESTRALES PRELIMINARES INTERNOS (NO AUDITADOS)...”

DEBE DECIR:

“2. ESTADOS FINANCIEROS TRIMESTRALES PRELIMINARES INTERNOS (NO AUDITADOS)...”

2. EN EL ANEXO I, SE AGREGA UN PLANO AL DOCUMENTO 2.18, EL CUAL SE ADJUNTA A LA PRESENTE COMO ANEXO 6.



**ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.**

3. EN EL ANEXO III, SECCIÓN 2.2 DONDE DICE:

$$FTA = 100 - (((10,060.50-FT)/644.75)*10)$$

DEBE DECIR:

$$FTA = 100 - (((10,745.25-FT)/1,086.50)*10)$$

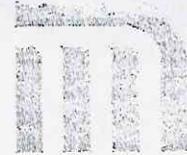
4. EN EL ANEXO IV, PARTE 5 “DEDUCTIVAS”, SECCIÓN 5.2.2.1 “DEDUCTIVAS POR AFECTACIÓN EN EL NIVEL DE FIABILIDAD DE LOS TRENES” SE AJUSTA LA TABLA DEL FACTOR DE DEDUCTIVA APLICABLE A LA FIABILIDAD CALCULADA PARA LOS TRENES NUEVOS, DE CONFORMIDAD CON EL DOCUMENTO QUE SE ADJUNTA EN VERSIÓN LIMPIA Y EN VERSIÓN CON CAMBIOS MARCADOS COMO ANEXO 1.

**III. RECEPCIÓN DE PREGUNTAS ADICIONALES FORMULADAS POR LOS LICITANTES.**

EN DESAHOGO DEL SIGUIENTE PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA EL REPRESENTANTE DEL STC, HIZO DEL CONOCIMIENTO DE LOS PRESENTES QUE, HASTA LAS 11:59 HORAS DEL DÍA 28 DE SEPTIEMBRE DE 2020 SE RECIBIERON 14 PREGUNTAS, FORMULADAS POR LOS LICITANTES QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN:

LICITANTE	NÚMERO DE PREGUNTAS PRESENTADAS (DENOMINADO OCTAVO LOTE)
03. CHINA RAILWAY CONSTRUCTION CORPORATION LIMITED	1
08. SIEMENS MOBILITY, S. DE R.L. DE C.V.	1
12. CRRC ZHUZHOU LOCOMOTIVE CO., LTD.	5
23. CONSTRUCCIONES Y AUXILIAR DE FERROCARRIL, S.A.	7
TOTAL	14

POR LO QUE, A FIN DE AGILIZAR EL DESARROLLO DEL ACTO, PREGUNTÓ A LOS LICITANTES PRESENTES SI TENÍAN ALGUNA ACLARACIÓN O PREGUNTA ADICIONAL A LAS ENVIADAS HASTA ANTES DE LA REANUDACIÓN DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, RECIBIÉNDOSE EN ESTE ACTO, EN FORMATO ELECTRÓNICO Y FÍSICO 1 PREGUNTA ADICIONAL DE LA EMPRESA SIEMENS MOBILITY, S. DE R.L. DE C.V.



**ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.**

**IV. RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS PRESENTADAS POR LOS LICITANTES.**

EN DESAHOGO DEL SIGUIENTE PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA, EL REPRESENTANTE DEL STC PROCEDIÓ A DAR LECTURA A LAS RESPUESTAS A LAS 80 PREGUNTAS, FORMULADAS POR LOS LICITANTES PREVIO A ESTA REANUDACIÓN DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, LAS CUALES FUERON AGRUPADAS EN LOS LOTES SEXTO, SÉPTIMO Y OCTAVO, LAS CUALES FUERON LEÍDAS Y SE AGREGAN COMO ANEXOS 2, 3 Y 4 DE LA PRESENTE ACTA.

DURANTE EL DESARROLLO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES SE RECIBIERON VÍA ELECTRÓNICA 13 PREGUNTAS ADICIONALES, A LA PREGUNTA RECIBIDA AL INICIO DE LA REANUDACIÓN DE LA JUNTA DE ACLARACIONES. A CONTINUACIÓN, SE INDICA EL NÚMERO TOTAL DE PREGUNTAS RECIBIDAS DURANTE ESTE ACTO:

LICITANTE	NÚMERO DE PREGUNTAS PRESENTADAS (DENOMINADO NOVENO LOTE)
08. SIEMENS MOBILITY, S. DE R.L. DE C.V.	1
12. CRRC ZHUZHOU LOCOMOTIVE CO., LTD.	13
TOTAL	14

SIENDO LAS 14:00 HORAS EL REPRESENTANTE DEL STC DECRETÓ UN RECESO DE 2 HORAS PARA REANUDAR EL ACTO A LAS 16:00 HORAS.

SIENDO LAS 16:00 HORAS, EL STC REANUDÓ LA JUNTA DE ACLARACIONES Y PREGUNTÓ NUEVAMENTE A LOS PRESENTES, SI HABÍA ALGUNA PREGUNTA ADICIONAL, A LO QUE LOS PRESENTES RESPONDIERON QUE NO TENÍAN NINGUNA PREGUNTA ADICIONAL.

ACTO SEGUIDO INICIO CON LA LECTURA DE LAS RESPUESTAS A LAS 14 PREGUNTAS ADICIONALES RECIBIDAS, LAS CUALES SE ADJUNTAN COMO ANEXO 5.

EL REPRESENTANTE DEL STC PREGUNTÓ NUEVAMENTE A LOS PRESENTES, SI HABÍA ALGUNA PREGUNTA ADICIONAL, AL RESPECTO TODOS LOS PRESENTES MANIFESTARON NO TENER PREGUNTAS ADICIONALES.

DE IGUAL FORMA, EN ESTE ACTO EL REPRESENTANTE DEL STC ENTREGÓ A CADA UNO DE LOS REPRESENTANTES DE LOS LICITANTES PRESENTES, LA INFORMACIÓN PUBLICADA EN EL SITIO OFICIAL DE INTERNET DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO, RESPECTO A LA NOVENA NOTA RELACIONADA.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

V. CIERRE DE LA JUNTA DE ACLARACIONES.

EN VIRTUD DE QUE SE ATENDIERON LA TOTALIDAD DE 3,218 PREGUNTAS RECIBIDAS DESDE LA PUBLICACIÓN DE LAS BASES Y HASTA EL CIERRE DE LA PRESENTE ACTA, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 43, CUARTO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO 40 Y 41 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SIENDO LAS 17:00 HORAS DEL DÍA 28 DE SEPTIEMBRE DE 2020, EL STC DIO POR CONCLUÍDA LA JUNTA DE ACLARACIONES A LAS BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO Y SE PROCEDIÓ A ELABORAR EL ACTA CORRESPONDIENTE. ACTO SEGUIDO FIRMARON EL ACTA LOS QUE EN ELLA PARTICIPAN, DÁNDOSE POR NOTIFICADOS DE LA RECEPCIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA NOVENA NOTA RELACIONADA Y RECIBIERON COPIA DE LA MISMA INCLUYENDO LOS ANEXOS 1, 2, 3, 4, 5 Y 6 ESTA MINUTA CONSTA DE 9 FOJAS ÚTILES, MÁS ANEXOS.

POR EL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO:

  
LIC. MIGUEL ÁNGEL MONROY ARANDA  
SUBDIRECTOR GENERAL DE  
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

  
LIC. BLANCA ESTELA MARTÍNEZ  
BENAVIDES  
DIRECTORA DE FINANZAS DEL STC.

  
CONCEPCIÓN FLORES MONTER  
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA  
DIRECCIÓN DE RECURSOS  
MATERIALES Y SERVICIOS  
GENERALES DEL STC



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

[Redacted signature]

ING. JAIRO BERTIN FLORES ÁVILA  
DIRECTOR DE MANTENIMIENTO DE MATERIAL RODANTE DEL STC

[Redacted signature]

ING. FERMÍN RAMÍREZ ALONSO  
SUBGERENTE DE INSTALACIONES MECÁNICAS Y VÍAS DEL STC.

[Redacted signature]

LIC. SAÚL FLORES REYES  
REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO

[Redacted signature]

ING. OMAR MOYA RODRÍGUEZ  
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS DEL STC.

[Redacted signature]

ING. J. CONCEPCIÓN ORTEGA VARGAS  
SUBGERENTE DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DEL STC.

[Redacted signature]

LIC. OSCAR JOSÉ CÁDENA DELGADO  
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA GERENCIA JURÍDICA DEL STC.

[Redacted signature]

BERNARDO RAMOS BAHÍA  
REPRESENTANTE OBSERVADOR UNOPS

LICITANTES:

NOMBRE DEL REPRESENTANTE	FIRMA
CLAUDIA RAMOS PÉREZ OLAGARAY ALSTOM TRANSPORT MÉXICO, S.A. DE C.V.	[Redacted signature]



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

MARCO ANTONIO FRANCO CARDOZO CHINA RAILWAY CONSTRUCTION CORPORATION LIMITED	[REDACTED]
JULIAN BRASERO SÁNCHEZ THALES MÉXICO, S.A. DE C.V.	[REDACTED]
LUIS MANUEL BROWN PINEDA CAF MÉXICO, S.A. DE .V.	[REDACTED]
JOSÉ DE JESÚS GAYTÁN MEZA MARCADORES DE PAVIMENTO, S.A. DE C.V.	[REDACTED]
JAZMÍN GABRIELA LUNA FIGUEROA SIEMENS MOBILITY, S. DE R.L. DE C.V.	[REDACTED]
JOSÉ ALFREDO ÁVILA CERMEÑO MITSUBISHI ELECTRIC DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	[REDACTED]
JULIO ÁVILES ESCOTO COMSA INFRAESTRUCTURAS, S.A. DE C.V.	[REDACTED]
ALDO SÁNCHEZ AGUILAR CRRC ZHUZHOU LOCOMOTIVE CO., LTD.	[REDACTED]
JESÚS PIMENTEL CORTES HUAWEI TECHNOLOGIES ENGINEERING DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	[REDACTED]



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL NÚMERO 30102015-002-20, PARA LA ADJUDICACIÓN DE UN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LARGO PLAZO PARA LA MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE TRENES, SISTEMA DE CONTROL Y VÍAS DE LA LÍNEA 1 DEL SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO.

RODELMAR OCAMPO SANTILLÁN BOMBARDIER TRANSPORTATION MÉXICO, S.A. DE C.V.	[REDACTED]
HÉCTOR MURILLO CALDERÓN IVAN ANGEL LUCERO	[REDACTED]
ROMÁN ARAGÓN GÓMEZ CONSTRUCCIONES Y AUXILIAR DE FERROCARRIL, S.A.	[REDACTED]
MARTÍN MÁRTINEZ LÓPEZ PROMOTORA DEL DESARROLLO DE AMÉRICA LATINA, S.A. DE C.V.	[REDACTED]
GUSTAVO VILLANUEVA HERNÁNDEZ ALSTOM TRANSPORT SA	[REDACTED]
FERNANDA SANTILLANA ROJAS NGE CONCESSIONS SAS	[REDACTED]
SAÚL CEDILLO TORRES SIEMENS MOBILITY GMBH	[REDACTED]