



Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Administración Pública Estatal

**Acta Correspondiente
A la 016ª Reunión Ordinaria**

**JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL
BAJO COBERTURA DE TRATADOS PRESENCIAL 40004001-046-16
PARA LA ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA, HERRAMIENTAS Y EQUIPO
EDUCACIONAL**

La reunión dio principio en la Ciudad de Guanajuato, Gto., siendo las **12:30 horas** del día **20 de enero de 2017**, en la Sala de Juntas de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales ubicada en carretera Guanajuato - Juventino Rosas km. 9.5.

I. Lista de Asistencia

El C. José Luis Cuéllar Franco, Secretario del Comité, pasó lista de asistencia estando presentes en el acto los siguientes Servidores Públicos:

Miembros del Comité

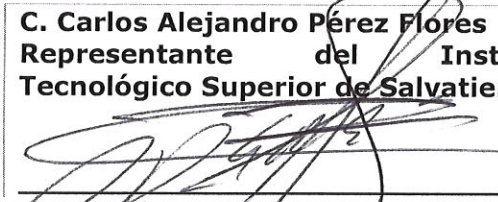
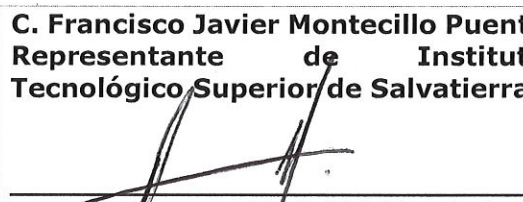
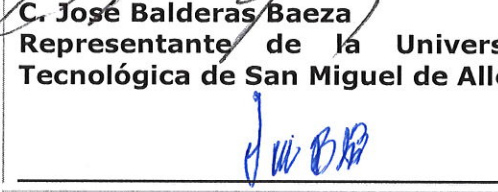
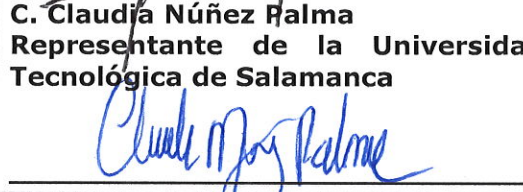
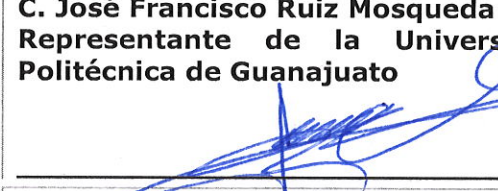
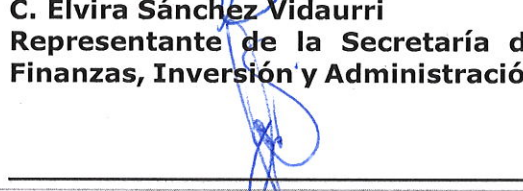
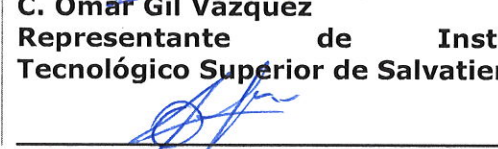
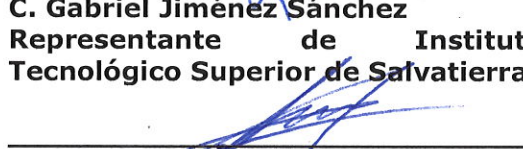
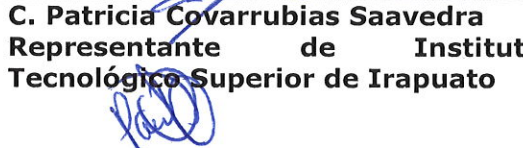
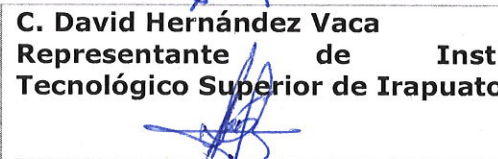
C. Ricardo Suárez Inda
Presidente del Comité según oficio
No. 0713/2015

C. José Luis Cuéllar Franco
Secretario del Comité

C. Dafne Aguirre Flores
Vocal de Comité según oficio No.
DGRMySG/DAS-862/15

C. Cintya Torres Caudillo
Vocal de Comité según oficio No.
001/2016

Servidores Públicos de Dependencias y/o Entidades

C. Carlos Alejandro Pérez Flores Representante del Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra 	C. Francisco Javier Montecillo Puente Representante de Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra 
C. José Balderas Baeza Representante de la Universidad Tecnológica de San Miguel de Allende 	C. Claudia Núñez Palma Representante de la Universidad Tecnológica de Salamanca 
C. José Francisco Ruiz Mosqueda Representante de la Universidad Politécnica de Guanajuato 	C. Elvira Sánchez Vidaurri Representante de la Secretaría de Finanzas, Inversión y Administración 
C. Omar Gil Vázquez Representante de Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra 	C. Gabriel Jiménez Sánchez Representante de Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra 
C. Juan Morales Cardoso Representante de Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra 	C. Patricia Covarrubias Saavedra Representante de Instituto Tecnológico Superior de Irapuato 
C. David Hernández Vaca Representante de Instituto Tecnológico Superior de Irapuato 	C. Salvador Rosales Ramírez Representante de Instituto Tecnológico Superior de Irapuato 

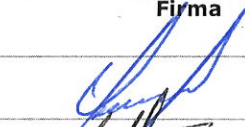
Una vez que se pasó lista de asistencia y se hizo la declaratoria de quórum legal, de conformidad con lo previsto en el artículo 28, fracciones I y IV del Reglamento de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato de la Administración Pública Estatal; y por lo tanto, válidos los acuerdos que se tomen, se procedió a lo siguiente:

II. Junta de Aclaraciones

Se procedió a la lectura de las preguntas que formularon los interesados en participar en la presente licitación, así como de las respuestas emitidas por parte de las áreas usuarias.

Así mismo, se hace entrega a los interesados presentes del documento que comprende las preguntas y respuestas referidas, el cual forma parte integral de esta acta y de las bases de la licitación, quedando a disposición de todos los interesados en la Dirección de Adquisiciones y Suministros.

La razón social de las empresas, así como los nombres de sus representantes y sus firmas en este acto, son los que aparecen en el registro anexo de asistentes a la Junta de Aclaraciones de la **Licitación Pública Internacional Bajo Cobertura de Tratados Presencial 40004001-046-16 para la Adquisición de maquinaria, herramientas y equipo educacional:**

Nombre	Firma
Grupo Ferretería Calzada SA de CV Juan Alberto Contreras Cabrera	
Dedutel Exportaciones e Importaciones SA de CV Marco Antonio Segura González	

A los interesados que no se encuentran presentes se hará de su conocimiento la presente acta con la publicación en el tablero informativo de la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios Generales, así como en las páginas electrónicas www.compranet.gob.mx, www.finanzas.guanajuato.gob.mx y www.guanajuato.gob.mx, de conformidad a lo señalado en el artículo 37 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

III. Señalamientos y Puntualizaciones

- Se hace mención que de acuerdo al numeral II, inciso b) de las bases de la licitación, únicamente se dio contestación a las preguntas recibidas en tiempo y forma de conformidad con lo establecido en el artículo 33 BIS de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- Se hace constar que una vez leídas todas las preguntas y sus correspondientes respuestas, se preguntó a cada uno de los interesados presentes si las respuestas a las preguntas que formularon fueron claras, respondiendo éstos de manera afirmativa.
- El presente acto puede ser impugnado ante la Secretaría de la Función Pública, mediante el Recurso de Inconformidad que contemplan los Artículos 65 y 66 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y el 117 de su Reglamento, dentro de los diez días hábiles siguientes a aquel en que éste se realice o notifique, o el inconforme tenga conocimiento del mismo.

Todo lo anterior con fundamento en los artículos 33 y 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y en los artículos 45 y 46 de su Reglamento.

IV. Fundamento Legal

La integración y competencia del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Administración Pública Estatal para llevar a cabo el presente acto, se fundamenta en los artículos 1, 9, 28, 30, 31 y 32 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato; y 1, 4, 23, 24, 25, 28, 30 y 31 del Reglamento de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato de la Administración Pública Estatal.

Cabe hacer mención que este acto se realizó con la presencia de la representante de la Secretaría de la Transparencia y Rendición de Cuentas:

C. Natalya Hernández Ulloa



Leída y aceptada la presente acta, el C. Ricardo Suárez Inda, Presidente del Comité, da por terminada la reunión a las 13:50 horas en la ciudad de Guanajuato, Gto., el día 20 de enero de 2017 firmando en ella los que intervinieron y quisieron hacerlo de conformidad.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
1	Ingeniería y Desarrollo de Proyectos Didácticos, S.A. de C.V.				Partida 13 - Brazo Robótico	13		1.- Para el alcance horizontal del Brazo solicitan 706 mm., ¿Nos podrán aceptar una oferta con un alcance horizontal del Brazo de 703 mm., pero que en su alcance vertical y capacidad de carga supere al Brazo Robótico solicitado y que en realidad no afecta el desempeño de la actividad a realizar por el Brazo Robótico?, Favor de aclarar.	Podrán ofertar alcance horizontal del brazo de 703 mm, siempre y cuando el trabajo a realizar por el brazo robótico no se vea afectado.
2	Ingeniería y Desarrollo de Proyectos Didácticos, S.A. de C.V.				Partida 13 - Brazo Robótico	13		2.- ¿Referente a la aplicación de soldadura, el Brazo Robótico deberá estar integrado de forma dedicada o deberá ser multitarea?	Se aclara que el brazo robótico deberá ser multitarea con el herramental de soldadura.
3	Ingeniería y Desarrollo de Proyectos Didácticos, S.A. de C.V.				Partida 13 - Brazo Robótico	13		3.- ¿Se deberá incluir un sistema de aislamiento para la realización de las tareas de soldadura del Robot?	Deberán apegarse a las especificaciones solicitadas en el Anexo I y Anexo I-A considerando lo acordado en la presente junta de aclaraciones.
4	Ingeniería y Desarrollo de Proyectos Didácticos, S.A. de C.V.				Partida 13 - Brazo Robótico	13		4.- ¿En los idiomas de la botonera de programación es realmente indispensable integrar japonés, alemán y chino? ¿O se podrán incluir los universales para México Inglés y español?, favor de aclarar	Se aclara que los idiomas de la botonera de programación deberá contener como mínimo español e inglés.
5	Ingeniería y Desarrollo de Proyectos Didácticos, S.A. de C.V.				Partida 13 - Brazo Robótico	13		5.- ¿Cuántas opciones de idiomas deberán estar integradas en la botonera de programación?	Se aclara que los idiomas de la botonera de programación deberá contener como mínimo español e inglés.
6	Ingeniería y Desarrollo de Proyectos Didácticos, S.A. de C.V.				Partida 13 - Brazo Robótico	13		6.- ¿Se deberá incluir un pedestal para la colocación del Brazo Robótico o ya se cuentan con la infraestructura para colocar dicha aplicación?, favor de aclarar.	Se aclara que deberá considerarse todo lo necesario para la instalación del brazo robótico, incluyendo la estructura sobre la cual se montará.
1	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X				III PRESENTACIÓN DE OFERTAS		Solicitan carta de fabricante y distribuidor mayorista, por ser un equipo muy especializado el respaldo que se ofrece es directamente del fabricante, por lo que solicitamos se solicite solamente carta de fabricante. ¿Se acepta?	En la presente licitación se solicita carta de fabricante o de distribuidor mayorista, por lo que no es necesario que se presenten ambas, solamente una de las dos.
2	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X			TODAS LAS PARTIDAS			Solicitan entrega para el 28 de abril del 2017, el fallo es el 23 de febrero, y la firma de contrato es a más tardar el 10 de marzo, como estos equipos son de importación y deben fabricarse y enviarse posteriormente, solicitamos se amplíe el tiempo de entrega a más tardar el 30 junio del 2017, ¿se acepta?	Se aclara que la fecha de entrega y en su caso instalación y puesta a punto deberá ser de acuerdo a lo siguiente: Para las partidas 7 y 8 a más tardar el 21 de marzo de 2017, lo anterior en virtud de la necesidad de ejercer el recurso a más tardar el 31 de marzo de 2017. Para las partidas 1, 2, 3, 4 y 9 a más tardar el 30 de mayo de 2017. Para las partidas 5 y 13 a más tardar el 19 de mayo de 2017. Para el resto de las partidas 6, 10, 11 y 12 será a más tardar el 28 de abril del 2017. Lo anterior dejando sin efecto la fecha señalada en el inciso G) del apartado II. Información específica de la Licitación de las bases.
3	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X						EL CONTROL QUE SOLICITAN ¿DEBERÁ PODER CONTROLAR 8 ROBOTS?	Es correcta su apreciación

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
4	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X	X		BRAZO ROBÓTICO	13	ANEXO 1-A	Para evitar que algún licitante realice una manipulación de catálogos y ajuste a las características solicitadas, ¿debemos presentar la página WEB del fabricante donde se encuentre el catálogo y se pueda verificar que las características coincidan con el catálogo presentado?	Podrán presentarla.
5	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE		X		BRAZO ROBÓTICO	13	ANEXO 1-A	En el anexo 1-A solicitan Equipo para soldadura MIG automática con interface robótica. nos podrá indicar que incluye el equipo de soldadura y la interface robótica?	Se aclara que el equipo para soldadura MIG deberá incluir lo siguiente: Una fuente de energía con las siguientes características técnicas mínimas: • Rango de salida 300A a 29VDC al 60% de su capacidad • Rango de salida 225A a 36.5VDC al 100% de su capacidad • Rango de voltaje de 10 a 44 V • Rango de amperaje de 5 a 400 A • Voltaje de apertura máxima del circuito 80VDC • Amperaje de entrada aun voltaje de 230VAC 50/60 Hz trifásica • Conexión Ethernet Base 10, base T/100 TX • Puerto RS 232 • Conexión compatible con el robot Un equipo de alimentación Con las siguientes características técnicas mínimas • Alimentación a 40VDC conexión compatible con el robot para conectarse a la fuente de energía • Conexión compatible con el robot • Cable de interconexión
6	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X			LABORATORIO DE ELECTRONICA-MODULO CONTROL PLC	4	ANEXO 1-A	¿Nos podrán indicar de cuantas entradas y salidas digitales debe contener el plc, así como cuantas salidas analógicas deberá tener?	• Rango de alimentación 1.3 a 35.56milis por minuto MPM • Diámetro de hilo 0.9 a 1.6mm - Un equipo de motor de alimentación - Con las siguientes características técnicas mínimas • Alimentador mano izquierda • Alimentación 40 VDC • Cable del motor • Rango de alimentación 1.3 a 35.56milis por minuto MPM • Diámetro de hilo 0.9 a 1.6mm - Una antorcha refrigerada por aire y un soporte de montaje para el robot - Un paquete de software educativo que deberá incluir: • Paquete educativo de 25 licencias de software para la interface robótica • El sistema de funcionamiento del robot, el motor de movimiento • Detección de colisiones • Comunicaciones Ethernet TCP • Función Macro • Programación estructurada (IF, THEN, ELSE) • Software de Soldadura <i>Desarrollar el software de soldadura para definir las características.</i> Se aclara que se requiere un módulo de 32 entradas digitales compatibles al PLC y que se puedan conectar y un módulo de 32 salidas digitales de lámparas indicadores que se puedan conectar al PLC. Así mismo se requieren 2 entradas y 2 salidas analógicas que se puedan conectar con el PLC ofertado.
7	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X	X		LABORATORIO DE ELECTRONICA-MODULO CONTROL PLC	4	ANEXO 1-A	Solicitan un modulo entrenador en HMI. ¿qué equipos y características deberá tener este entrenador?, favor de aclarar	Se aclara que el módulo entrenador en HMI debe ser compatible con el PLC y contar con comunicación compatible al PLC. Debe ser touch con pantalla de al menos 7 pulgadas e incluir el software de programación.
8	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE	X			LABORATORIO DE ELECTRONICA-MODULO CONTROL PLC	4	ANEXO 1-A	Solicitan modulo entrenador para motores DC, ¿qué equipos debe de incluir este entrenador y que tipo de motores deberán incluirse? Favor de aclarar	Se aclara que el motor DC deberá ser de 24 volts con control de cambio de giro.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
9	GABRIEL RAMIREZ PELCASTRE		X		LABORATORIO DE ELECTRONICA-MODULO CONTROL PLC	4	ANEXO 1-A	Solicitan modulo entrenador de motores de inversión, ¿qué equipos debe de incluir este entrenador y que tipo de motores deberán incluirse? Favor de aclarar	Se aclara que el modulo entrenador de motores deberá incluir control de velocidad y cambio de giro y coner un motor monofásico 120 V AC.
1	Bran Technology S de RL de CV		X			4	Anexo 1-A	Con respecto al anexo 1-A en específico la partida 4 Laboratorio de Electrónica-Modulo control PLC Se solicitan dos bancos de montaje, se solicita amablemente a la convocante ofrecer un sistema de montaje donde se coloquen todos los modulo cumpliendo con las características del perfil ¿Se acepta?	Se aclara que los dos bancos de montaje solicitados deberán tener la funcion de poder intercambiar los modulos, no deben estar fijos.
2	Bran Technology S de RL de CV		X			4	Anexo 1-A	Con respecto al anexo 1-A en específico la partida 4 Laboratorio de Electrónica-Modulo control PLC Se solicita amablemente a la convocante especificar el número de entradas y salidas digitales y/o analógicas	Se aclara que se requiere un módulo de 32 entradas digitales compatibles al PLC y que se puedan conectar y un modulo de 32 salidas digitales de lámparas indicadoras que se puedan conectar al PLC. Así mismo se requieren 2 entradas y 2 salidas analógicas que se puedan conectar con el PLC ofertado.
3	Bran Technology S de RL de CV		X			13	Anexo 1-A	Con respecto al anexo 1-A en específico la partida 13 Brazo robótico, la convocante solicita un controlador, que no se encuentra disponible en el mercado, debido a que ya existe una actualización del mismo. Se solicita amablemente a la convocante poder ofertar el controlador actual, mismo que ofrece mejores características. ¿Se acepta?	Podrá ofertarlo siempre y cuando no incida en el precio y las funciones del controlador sean iguales o superiores a las solicitadas. Respecto de las dimensiones físicas del controlador se aclara que no será motivo de desechamiento ofertar dimensiones distintas a las solicitadas.
4	Bran Technology S de RL de CV		X			13	Anexo 1-A	Si la respuesta de la pregunta 3 es positiva, se solicita amablemente a la convocante poder ofertar el controlador con nuevas medidas y que dichas medidas no sean objeto de desechamiento de nuestra propuesta, debido a que la altura del controlador es mayor. Se reitera que el controlador solicitado está fuera del mercado, por lo cual se solicita poder ofertar la actualización con nuevas medidas, respetando las mismas especificaciones ¿se acepta?	Podrán ofertarlo. Respecto de las dimensiones físicas del controlador no será motivo de desechamiento ofertar dimensiones distintas a las solicitadas.
5	Bran Technology S de RL de CV		X			13	Anexo 1-A	Con respecto al anexo 1-A en específico la partida 13, Brazo Robótico, la convocante solicita que el controlador robótico suministrado con el robot de fábrica y el brazo robot tengan la posibilidad de programarse mediante PLC, sin la necesidad del controlador robótico, realizamos la observación que todo manipulador robótico necesita el controlador para realizar las funciones y no es posible realizar la omisión del mismo debido a que es el controlador que recibe la retroalimentación de los sensores de posicionamiento del manipulador y es que energiza y da las órdenes de movimiento al brazo. Se solicita amablemente a la convocante aclare este punto.	Se aclara que el controlador del robot deberá permitir la conexión con el PLC solicitado. Dejando si efecto "sin necesidad del controlador robótico" del Anexo 1-A.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
6	Bran Technology S de RL de CV	x				4, 13	Anexo I-A	Se solicita amablemente a la convocante una extensión de tiempos de entrega a 90 días hábiles, debido a que algunos productos que llevan los sistemas son de importación. ¿Se acepta?	Se aclara que la fecha de entrega y en su caso instalación y puesta a punto deberá ser de acuerdo a lo siguiente: Para las partidas 7 y 8 a más tardar el 21 de marzo de 2017, lo anterior en virtud de la necesidad de ejercer el recurso a más tardar el 31 de marzo de 2017. Para las partidas 1, 2, 3, 4 y 9 a más tardar el 30 de mayo de 2017. Para las partidas 5 y 13 a más tardar el 19 de mayo de 2017. Para el resto de las partidas 6, 10, 11 y 12 será a más tardar el 28 de abril del 2017. Lo anterior dejando sin efecto la fecha señalada en el inciso G) del apartado II. Información específica de la Licitación de las bases.
8	Bran Technology S de RL de CV	x				3	Anexo I	Se solicita amablemente a la convocante proporcione más especificaciones con respecto al moto reductor.	Si se refiere a la partida 6 el motoreductor deberá ser de 175 rpm, es decir una relación 10 a 1 para interperie.
9	Bran Technology S de RL de CV	x				3	Anexo I	Se solicita amablemente a la convocante se proporcione la velocidad en rpm del moto reductor	Si se refiere a la partida 6 el motoreductor deberá ser de 175 rpm, es decir una relación 10 a 1 para interperie.
10	Bran Technology S de RL de CV	x				3	Anexo I	Se solicita amablemente a la convocante proporcione más información y características acerca del posicionamiento de los interruptores de final de carrera	Si se refiere a la partida 6, los interruptores de final de carrera deberán estar integrados en la carcasa del motoreductor.
11	Bran Technology S de RL de CV	x				9	Anexo I	Se solicita amablemente a la convocante proporcione más características del horno de inducción tales como: material a fundir, diámetros interiores, materiales de construcción exterior, dimensiones mínimas o máximas que debe tener el equipo	Respecto del Material a fundir apagarse a las especificaciones solicitadas, así mismo, SE ACLARA QUE EL HORNO DEBE TENER LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: Panel de control con las siguientes funciones: Encendido y stop Regulación y lectura de la potencia (amperes display) LED de control/alarma para: sobre temperatura agua, sobre tensión, sobre corriente, sobre temperatura crisol (alta temperatura). Características técnicas: Alimentación: 220V – 50/60 Hz trifásica Potencia mínima: 25 kw Temperatura mínimo de 1400 máximo 1700°C Convertidor de frecuencia: ~1/20KHz Agua de enfriamiento: flujo total aprox 6L/min Capacidad mínimo del crisol: 5kg MOVIMIENTO BASCULANTE MECANICO. Volumen mínimo del crisol 2.03 dm3
12	Bran Technology S de RL de CV	x				9	Anexo I	La diferencia en la composición química de los metales para fundir nos lleva a una duda ¿Se requiere un horno para cada tipo de metal mencionado en la descripción (liga de acero, cobre, aluminio, latón y bronce)? ¿Se acepta?	Se requiere un solo horno, el cual deberá fundir todos los metales indicados en el Anexo I.
13	Bran Technology S de RL de CV	x				9	Anexo I	Un horno con capacidad de 5Kg consta de un diámetro interior de 73mm; ¿El diámetro es adecuado para el tamaño de los materiales a cargar? ¿Se acepta?	Se aclara que el volumen mínimo del crisol debe ser de 2.03 dm3, de conformidad a la respuesta a su pregunta 11.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 4004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LICITANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
1	Deutel Exportaciones e Importaciones S. A. de C.V.		X	X				1. En caso de que el representante legal no pueda asistir a la presentación y apertura de proposiciones, solicitamos a la convocante pueda asistir un tercero facultado con carta poder simple. ¿se acepta?	Cualquier persona puede presentar las propuestas técnicas y económicas sin necesidad de carta poder simple, siempre y cuando éstas estén firmadas por el representante legal acreditado.
2	Deutel Exportaciones e Importaciones S. A. de C.V.			X				2. En base al Artículo 13 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y al Art. 11 del Reglamento de la ley, solicitamos a la convocante otorgue anticipo del 15% del monto total adjudicado, esto debido a que se trata de bienes de importación y fabricación sobre pedido y este lleva entre 60 y 100 días. ¿Se acepta?	Para la presente Licitación no se considera el otorgamiento de anticipos.
1	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	-	Entendemos que el Anexo F, únicamente es informativo, por lo que solo se firma de conocimiento del contenido, ¿es correcta nuestra apreciación?	Este anexo es informativo en caso de adjudicación y no se solicita para la presentación de ofertas técnicas y económicas.
2	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	-	Entendemos que el Anexo G, únicamente es informativo, por lo que solo se firma de conocimiento del contenido, ¿es correcta nuestra apreciación?	Este anexo es informativo en caso de adjudicación y no se solicita para la presentación de ofertas técnicas y económicas.
3	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	1.4	Entendemos que en caso de que no aplique el Anexo T-1, T-2 ó T-3, podremos poner la leyenda "no aplica", ¿es correcta nuestra apreciación?	Deberá utilizar el formato según el supuesto que le aplique a los bienes ofertados y según participe.
4	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	1.8	Entendemos que este documento es en formato libre ¿es correcta nuestra apreciación?	Es correcta su apreciación.
5	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	1.12.1	Entendemos que este documento es en formato libre ¿es correcta nuestra apreciación?	Es correcta su apreciación.
6	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	III Presentación de Ofertas Punto 1.6	Entendemos que este documento es en formato libre ¿es correcta nuestra apreciación?	Es correcta su apreciación.
7	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	III Presentación de Ofertas Punto 1.7	Entendemos que este documento es en formato libre ¿es correcta nuestra apreciación?	Es correcta su apreciación.
8	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	g) lugar y tiempo de entrega	Tiempo de Entrega. Aplica para todas las partidas Solicitamos a la Convocante ampliar el tiempo de entrega del 28 de Abril del 2017 al 31 de Mayo del 2017. Esto debido a que los equipos son de fabricación especial. Se acepta?	Se aclara que la fecha de entrega y en su caso instalación y puesta a punto deberá ser de acuerdo a lo siguiente: Para las partidas 7 y 8 a más tardar el 21 de marzo de 2017, lo anterior en virtud de la necesidad de ejercer el recurso a más tardar el 31 de marzo de 2017. Para las partidas 1, 2, 3, 4 y 9 a más tardar el 30 de mayo de 2017. Para las partidas 5 y 13 a más tardar el 19 de mayo de 2017. Para el resto de las partidas 6, 10, 11 y 12 será a más tardar el 28 de abril del 2017. Lo anterior dejando sin efecto la fecha señalada en el inciso G) del apartado II. Información específica de la Licitación de las bases.
9	EDUTELSA DE CV	X	-	-	-	-	III Presentación de Ofertas Punto 1.6 y 1.7	III Presentación de Ofertas Punto 1.6 y 1.7 Solicitamos a la convocante que estas cartas sean presentadas impresas en copia. En el entendido que se deberán de presentar originales e la firma del contrato, en caso de resultar adjudicado. Se acepta?	Los licitantes podrán presentar las cartas referidas en los puntos 1.6 y 1.7 del apartado III. Presentación de Ofertas, de manera digitalizadas e impresos, en el entendido de que en caso de resultar adjudicados se comprometen a presentar el original a la firma del contrato.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LIQUANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
1	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.	x			N/A	N/A	ANEXO F	PODRÍAN POR FAVOR PROPORCIONAR LOS DATOS PARA FACTURAR	Los datos de facturación se señalarán en el pedido o contrato respectivo.
2	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		N/A	N/A	INCISO G	FAVOR DE CONFIRMAR SI LOS LUGARES DE ENTREGA A CONSIDERAR SON LOS MANIFESTADOS EN EL INCISO G, PAGINA 4 DE LAS BASES, MISMO QUE DEJAN SIN EFECTO LOS MANIFESTADOS EN EL ANEXO I	Es correcta su apreciación.
3	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		TORNO Y FRESADORA	7 Y 8	APARTADO II INCISO A	FAVOR DE CONFIRMAR SI EL VEHÍCULO QUE TRANSPORTE LAS MAQUINAS TENDRÁ ACCESO HASTA LA RAMPA DEL LABORATORIO DONDE SERÁN INSTALADAS, Y SI ESTÁN CONSIDERANDO QUE PARA LLEGUE A ESTE PUNTO TENDRÍA QUE AVANZAR POR LA BANQUETA, ÁREA DE JARDÍN Y ADOQUINADO DEL PLANTEL	Se confirma que podrán subir el vehículo hasta la rampa del laboratorio. Todo el trayecto será por los pasillos.
4	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		TORNO Y FRESADORA	7 Y 8	APARTADO II INCISO A	FAVOR DE ACLARAR COMO SERÍA LA COORDINACIÓN PARA QUE EL ÁREA DE ESTACIONAMIENTO POR DONDE INGRESARÍA LA UNIDAD TRANSPORTISTA SE ENCUENTRE LIBRE AL MOMENTO DE LA ENTREGA.	El licitante adjudicado deberá informar de la entrega del equipo a la Universidad cuando menos 24 horas antes, para acordar el área de estacionamiento y deberá informar las dimensiones de la unidad transportista.
5	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		TORNO Y FRESADORA	7 Y 8	APARTADO II INCISO A	FAVOR DE CONFIRMAR SI EL PLANTEL RETIRARÁ VIDRIOS, MARCOS Y MOBILIARIOS NECESARIOS PARA EL LIBRE ACCESO PARA LA ENTREGA DE LOS EQUIPOS.	De ser necesario la universidad se encargará de retirar la cancelería y los vidrios para poder colocar las máquinas en el lugar asignado.
6	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		TORNO		7 ANEXO I	FAVOR DE ACLARAR SI EL EQUIPO DEBERÁ SER INSTALADO CON TAPETE ANTI VIBRATORIO EN LAS PATAS NIVELADORAS CON EL FIN DE ABSORBER LA VIBRACIÓN	Se aclara que los licitantes deberán considerar como parte de su oferta e instalación del equipo, las patas niveladoras antivibración.
7	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		SIMULADOR DE MAQUINADO Y TORNO CNC	1 Y 2	APARTADO II INCISO H	FAVOR DE CONFIRMAR SI SE REQUIERE UN MÍNIMO DE TIEMPO PARA LA CAPACITACIÓN REQUERIDA ASÍ COMO LOS HORARIOS DISPONIBLES PARA REALIZARLA	Se aclara que se requiere un mínimo de 12 horas de capacitación divididos en 2 días en horario de 10:00 a 14:00 hrs y de 15:00 a 17:00 horas. Esta capacitación deberá incluir la capacitación del software. Lo anterior dejando sin efecto para las partidas 1 y 2 "el tiempo de capacitación será de conformidad al programa de capacitación del licitante adjudicado", mencionado en el inciso h) Capacitación, del apartado II. Información específica de las bases de la licitación.
8	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		SIMULADOR DE MAQUINADO Y TORNO CNC	1 Y 2	APARTADO II INCISO G	EN ESTE PUNTO SEÑALAN QUE LOS EQUIPOS DEBERÁN SER ENTREGADOS Y ARMADOS EN LOS LABORATORIOS DEL EDIFICIO "C" PLANTA BAJA DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE IRAPUATO, POR LO QUE SOLICITAMOS NOS SEA ACLARADO SI LOS EQUIPOS DEBERÁN SER PUESTOS EN MARCHA, DE SER AFIRMATIVO PODRÍAN POR FAVOR CONFIRMAR SI EL ÁREA CUENTA CON LOS ACCESOS ADECUADOS Y LIBRES PARA LA ENTREGA ASÍ COMO LAS INSTALACIONES, TOMAS ELÉCTRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA QUE SE LLEVE A CABO LA PUESTA EN MARCHA	Se aclara que se solicitan armados y puestos en marcha en horario de 9:00 a 17:00 HRS, así mismo se confirma que se cuenta con los accesos e instalaciones adecuadas. Lo anterior dejando sin efecto el horario de 09:00 a 13:00 horas para las partidas 1, 2 y 9.
9	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.		x		SIMULADOR DE MAQUINADO Y TORNO CNC	1 Y 2	APARTADO II INCISO G	EN ESTE PUNTO MANIFIESTAN QUE EL HORARIO PARA LA ENTREGA DE ESTOS EQUIPOS ES DE 9:00 A 13:00 HRS. POR LO QUE SOLICITAMOS QUE ESTE SE AMPLÍE DE 8:00 A 18:00 HRS. PARA PODER REALIZAR LAS MANIOBRAS.	Se aclara que se solicitan armados y puesta en marcha en horario de 9:00 a 17:00 HRS. Lo anterior dejando sin efecto el horario de 09:00 a 13:00 horas para las partidas 1, 2 y 9.
10	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.				SIMULADOR DE MAQUINADO Y TORNO CNC, MAQUINA DE CORTE Y GRABADO LASER, TORNO, FRESADORA Y TALADRO DE BANCOS	1, 2, 5, 7, 8 Y 11	ANEXO I Y ANEXO I-A	SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE SE ACEPTÉ UNA TOLERANCIA DE +/- 10% EN MEDIDAS DE LAS MAQUINAS Y SUS CAPACIDADES	Para los bienes comprendidos en la presente licitación, deberá considerar que las especificaciones solicitadas son requerimientos mínimos, salvo en aquellos casos en los que se establezcan límites máximos o rangos permitidos, considerando lo acordado en la presente junta de aclaraciones.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	LIQTIANTE	CARÁCTER ADMINISTRATIVO	CARÁCTER TÉCNICO	CARÁCTER LEGAL	DESCRIPCION DEL BIEN	PARTIDA	PUNTO	PREGUNTA	RESPUESTA
11	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.				MAQUINA DE CORTE Y GRABADO LASER		5 APARTADO II INCISO G	EN ESTE PUNTO SOLICITAN LA PUESTA EN MARCHA, PODRIAN POR FAVOR CONFIRMAR SI EL ÁREA DONDE SE INSTALARA LA MAQUINA CUENTA CON LOS ACCESOS ADECUADOS Y LIBRES PARA LA ENTREGA ASI COMO LAS INSTALACIONES, TOMAS ELÉCTRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA QUE SE LLEVE A CABO LA PUESTA EN MARCHA Y CUAL SERIA EL HORARIO O TIEMPO PARA ELLO.	Es correcta su apreciación, respecto del horario apegarse a bases.
12	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.				N/A		N/A	EN ESTE PUNTO MANIFIESTAN QUE LOS LICITANTES QUE CUENTEN CON SU REGISTRO EN EL PADRÓN ESTATAL DE PROVEEDORES ACTUALIZADO AL 2016, PODRÁN PRESENTAR IMPRESIÓN DE LA CREDENCIAL ELECTRÓNICA CON CÓDIGO BIDIMENSIONAL ACTUALIZADO AL 2016 DENTRO DEL SOBRE DE LA OFERTA TÉCNICA, EXIMIENDO EN ESTE CASO LA PRESENTACIÓN DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN LOS PUNTOS 1.1, 1.2 Y 1.3; SIN EMBARGO NOSOTROS SI PRESENTAREMOS LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN LOS PUNTOS 1.1, 1.2 Y 1.3 Y FIRMARA LAS OFERTAS Y TODO LO RELACIONADO CON ESTE PROCEDIMIENTO UN REPRESENTANTE LEGAL, CON TODAS LAS FACULTADES PARA ELLO, DISTINTO AL REGISTRADO EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES. POR LO QUE SOLICITAMOS NOS SEA ACLARADO SI ESTO REPRESENTA ALGÚN PROBLEMA O ES MOTIVO DE	En las condiciones señaladas no será motivo de desechamiento.
1	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.	x						Pregunta 1. EN EL PUNTO G DE LAS BASES CORRESPONDIETES AL TIEMPO DE ENTREGA SOLICITAN A MAS TARDAR PARA EL 28 DE ABRIL DEL 2017. SOLICITAMOS ANABLEMENTE A LA CONVOCANTE SE AMPLIE ESTE TIEMPO DE ENTREGA A 90 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO.	Se aclara que la fecha de entrega y en su caso instalación y puesta a punto deberá ser de acuerdo a lo siguiente: Para las partidas 7 y 8 a más tardar el 21 de marzo de 2017, lo anterior en virtud de la necesidad de ejercer el recurso a más tardar el 31 de marzo de 2017. Para las partidas 1, 2, 3, 4 y 9 a más tardar el 30 de mayo de 2017. Para las partidas 5 y 13 a más tardar el 19 de mayo de 2017. Para el resto de las partidas 6, 10, 11 y 12 será a más tardar el 28 de abril del 2017. Lo anterior dejando sin efecto la fecha señalada en el inciso G) del apartado II. Información específica de la Licitación de las bases.
2	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.	x						Pregunta 2. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE SOLICITE EN LA CARTA DE DISTRIBUIDOR BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EL PAIS DE PROCEDENCIA DE LOS BIENES.	Lo podrán mencionar en dicha carta sin ser obligatorio para los demás licitantes.
3	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S.A. DE C.V.	x						Pregunta 3. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE ENTREGAR COPIA DEL PEDIMENTO ADUANAL, A LA ENTREGA DE LOS BIENES PARA CONSTATAR EL PAIS DE PROCEDENCIA DDE CADA PARTIDA	Lo podrán entregar sin ser obligatorio para los demás licitantes.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	licitante	carácter administrativa	carácter técnico	carácter legal	descripción del bien	partida	punto	pregunta	respuesta
4	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S. A. DE C. V.	x				7		EN LA POSICION NO.7 SOLICITAN: TORNO DE 4.5 H.P. BANCADA Máximo volteo sobre guías 16" -410 mm, Máximo volteo sobre el carro 10" -255 mm Máximo volteo en escote 22" - 580 mm, Longitud de escote 7.5" - 190 mm, Distancia entre centros 40" -1000mm, Ancho de bancada 10" -250 mm HUSILLO Paso de barra 2" -52 mm, Rango de velocidades del husillo 45-1800 RPM, Cambio de RPM's 16 PASOS Potencia de motor del husillo 4.5 Hp. -3.3 Kw. CONTRAPUNTO, Diámetro de nariz de contrapunto 2" -50 mm, Recorrido de contrapunto 4.72" - 120 mm, Cono de contrapunto MT4 ROSCAS ,Avances longitudinales (Eje X) 0.002" - 0.067 "/rev 0.05 1.7 mm/rev, Avances transversales (Eje Y) 0.001" - 0.0335 "/rev 0.025 - 0.85 mm/rev Diámetro de tornillo sinfín 1.0" -25.4 mm, Paso de tornillo sinfín 4 TPI 6 mm TORRETA, Manual a 4 estaciones DIMENSIONES; Largo 100" -2560 mm, Dimensiones Ancho 32" - 830 mm, Alto 64" - 1640mm SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SI SE DEBEN DE ENTREGAR, COMO MINIMO LOS SIGUIENTES ACCESORIOS PAR SU BUEN DESEMPEÑO DEL TORNO: Plato 3 garras (CHUK UNIVERSAL) • Plato de 4 garras (CHUK INDEPENDIENTE) • Plato liso • Luneta fija • Luneta móvil • Set de engranes de recambio • Indicador de roscado • Cono reductor • Punto fijo • Protección completa contra salpicaduras • Sistema de refrigeración • Sistema de frenado	Se aclara que deberán ofrecer los siguientes accesorios y herramientas para el Torno de 4.5 H.P.: • Plato 3 garras (CHUK UNIVERSAL) • Plato de 4 garras (CHUK INDEPENDIENTE) • Plato liso • Luneta fija • Luneta móvil • Set de engranes de recambio • Indicador de roscado • Cono reductor • Punto fijo • Protección completa contra salpicaduras • Sistema de refrigeración • Sistema de frenado • Herramientas de servicio
5	GRUPO FERRETERIA CALZADA, S. A. DE C. V.	x						Para la partida 8 SOLICITAN FRESADORA MESA, Tamaño 9" x 49" 230mm x 1245mm, Recorrido en eje longitudinal (X) 33" 838mm, Recorrido en eje transversal (Y) 15" 381mm, Recorrido en eje vertical (Z) 16" 406mm, HUSILLO Distancia del husillo a la mesa .18" 457mm, Carrera del husillo 5" 127mm, Avance del husillo .0015", .003", .006" .038mm, .0762mm, .1524mm Cono R8, MOTOR, Potencia del motor 3HP Velocidades 16 (80-5540) DIMENSIONES, (LARGO) 65" 1651mm, (ANCHOS) 67" 1702mm, (ALTO) 79" 2006mm, ESCALAS DIGITALES CON LECTOR SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR COMO OPCION UNA FRESADORA MESA, Tamaño 10" x 51" 254mm x 1272mm, Recorrido en eje longitudinal (X) 916mm, Recorrido en eje transversal (Y) 16" 406mm, Recorrido en eje vertical (Z) 16" 406mm HUSILLO Distancia del husillo a la mesa .18.4" 460mm, Carrera del husillo 5" 127mm, Avance del husillo .004/ 0.08/ 0.15 Cono R8, MOTOR, Potencia del motor 3HP Velocidades 16 (80-5540) DIMENSIONES, (LARGO) 1750mm, (ANCHOS) " 1700mm, (ALTO) "2200mm, ESCALAS DIGITALES CON LECTOR.	Podrán ofertarlo.
1	ASSORIA LIMAC, SA DE CV	x				12		¿Cuáles son las escuelas que serán beneficiadas con los productos de la partida 12?	La información solicitada se encuentra en el inciso g) del apartado II. Información específica de la Licitación.

Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados, Presencial 40004001-046-16
Relación de preguntas y respuestas de la Junta de aclaraciones

NO. DE PREGUNTA	licitante	carácter administrativa	carácter técnico	carácter legal	descripción del bien	partida	punto	PREGUNTA	RESPUESTA
2	ASESORIA LIMAC SA DE CV			x			12 PUNTO 1) letras negritas pagina 7 Y 8	¿Si ya estoy registrado en el padrón de proveedores es necesario llevar los documentos 1.1 -1.2- 1.3 del sobre de la propuesta técnica?	Los licitantes que cuenten con su registro en el Padrón Estatal de Proveedores actualizado al 2016, podrán presentar impresión de la credencial electrónica con código bidimensional actualizada al 2016 que emite el portal del padrón de proveedores, dentro del sobre de su oferta técnica, eximiéndoles en ese caso de presentar los documentos solicitados en los puntos 1.1, 1.2 y 1.3, siempre y cuando las propuestas técnica y económica, sean firmadas por la persona que se encuentra registrada en dicho padrón como representante legal de la participante.