

**ACTA DE ACLARACIONES 1
PROCESO 2016-0218**

OBJETO: ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO PARA EL FORTALECIMIENTO DE MICROEMPRESARIOS DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

A continuación se da respuesta a las inquietudes formuladas en la audiencia realizada el 21 de abril y vía correo electrónico hasta el 22 de abril de 2016 por algunos de los posibles oferentes.

Se dio inicio a la Audiencia, con una breve introducción sobre el Documento de Invitación a Licitación (IaL), indicando a los asistentes la importancia de la lectura y el diligenciamiento completo de los formularios de presentación de la oferta.

Se aclara entre otros:

- a) Que el PNUD es un Organismo Internacional y se rige por normas internacionales, así mismo que el presente proceso se rige bajo normas y procedimientos de PNUD aplicables a 177 países del mundo.
- b) De la sección I Carta de invitación, se aclaró que la carta de reconocimiento es un documento que los oferentes con intención de participar deben allegar antes de la fecha límite de presentación de las propuestas y que no se requiere que el PNUD remita una invitación formal ya que el proceso es un proceso público.
- c) Se explica a los asistentes que la sección 2 Contiene las generalidades del Documento de Solicitud de propuestas y la Hoja de datos las particularidades del proceso
- d) Sobre la solicitud de documentos se indicó la importancia de anexarlos y en caso de que por la naturaleza de la firma no aplique alguno indicar claramente que no aplica y los motivos para ello.
- e) Sobre los formularios se indicó que deben venir debidamente diligenciados con toda la información allí solicitada y con los soportes requeridos, con el fin de no perder buenas ofertas por el incumplimiento de lo allí solicitado.
- f) Que no se da a conocer el presupuesto estimado debido que el precio es factor de evaluación

A continuación se relacionan las preguntas tanto de la Audiencia de aclaraciones, como de las recibidas dentro del plazo establecido:

PREGUNTA No. 1: Cantina en acero inoxidable o aluminio?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 2: Nevera en aleación en acero?

RESPUESTA: Es correcto, la nevera es en aleación en acero

PREGUNTA No. 3: Es factible rechazar una adjudicación parcial debido a costos de transporte y logística de entrega?

RESPUESTA: : Si es factible, siempre y cuando el adjudicatario demuestre que los costos de logística y transporte se incrementan significativamente comparado con los presentados en su oferta.

PREGUNTA No. 4: Hay medidas aproximadas por encima o por debajo, o las medidas con fijas (Ejem. Diámetro varilla, calibre cero, altura mínima etc.)

RESPUESTA: Las medidas solicitadas son las mínimas requeridas

PREGUNTA No. 5: Costos transporte.

RESPUESTA: El costo del transporte debe estar incluido en el precio de los productos.

PREGUNTA No. 6: Puedo aceptar o no el contrato, dependiendo de la cantidad que me adjudiquen.

RESPUESTA: Ver respuesta No. 3

PREGUNTA No. 7: Adjudicar todo el proceso y no por lote.

RESPUESTA: La adjudicación se realizara por ítem tal como está establecido en el Documento de Invitación a Licitación (IAL)

PREGUNTA No. 8: Ficha técnica y fotografía?

RESPUESTA: Se requiere ficha técnica específica de manera obligatoria y la fotografía es opcional.

PREGUNTA No. 9: Manuales.

RESPUESTA: Todo equipo se debe entregar con el manual de funcionamiento y mantenimiento siempre y cuando aplique.

PREGUNTA No. 10: En el ítem (cantinas en acero inoxidable para leche) puede ser en aluminio?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 11: La adjudicación de la licitación puede ser total en vez de parcial o por ítem? Debido a la inquietud que se generó en la mesa de la audiencia (por el tema de costos, dispendioso para entregar y presupuesto). Importante "si es de esta manera parcial se puede desistir de la adjudicación sin tener inconvenientes?

RESPUESTA: La adjudicación se realizara por ítem – Si es factible desistir de la adjudicación, siempre y cuando el adjudicatario demuestre que los costos de logística y transporte se incrementan significativamente comparado con los presentados en su oferta.

PREGUNTA No. 12: Queremos presentar una oferta parcial a la convocatoria 2016-0218. Es posible?, solo podemos proveer equipos de refrigeración industrial y equipos en acero inoxidable.

RESPUESTA: Pueden presentar propuesta parcial, es decir se pueden presentar para uno, varios o todos los ítems en las cantidades solicitadas en cada ítem.

PREGUNTA No. 13: Muy respetuosamente nos dirigimos a ustedes con el fin de solicitar se anexe en la plataforma de contratación de la empresa el presupuesto económico disponible para la ejecución del proceso, ya que se hace indispensable para cuantificar la experiencia específica solicitada que reza lo siguiente:

- Que sumados los valores de los 3 contratos presentados sea igual o superior a la propuesta presentada.

RESPUESTA: Por normas y procedimientos de Naciones Unidas al ser el precio factor de evaluación y adjudicación, el presupuesto no se da a conocer.

De otra parte aclaramos que la sumatoria de los valores de las certificaciones de los 3 contratos presentados debe ser igual o superior al total del valor de los ítems a los que se presenta en su propuesta.

PREGUNTA No. 14: Certificado de calidad (p.ej., ISO, etc.) y/u otros certificados similares, acreditaciones, premios que hubiese recibido el Licitante si los tuviere

Nuestra compañía es fabricante de casi todos los equipos que están solicitando en este proceso, no contamos con la certificación de calidad de ISO o alguna similar, sin embargo el acero con el que fabricamos los equipos si cuenta con este certificado, por no tener la certificación de calidad podríamos quedar inhabilitados?

RESPUESTA: No, como se indica en la IAL deben anexar el certificado de calidad si lo poseen.

PREGUNTA No. 15: Certificados de cumplimiento ambiental, acreditaciones, marcas o etiquetas, u otras pruebas de que las prácticas del Licitante contribuyen a la sostenibilidad ecológica y a la reducción de los impactos ambientales adversos (p.ej., uso de sustancias no tóxicas, materias primas recicladas, equipos de eficiencia energética, emisiones de carbono reducidas, etc.), ya sea en sus prácticas de negocios o en los bienes que fabrica si los tuviere.

Nuestra compañía tiene un plan de cuidado ambiental con objetivos y procedimientos estipulados con esto se podría participar o podríamos quedar inhabilitados?

RESPUESTA: No quedan inhabilitados si no cuentan con el certificado de cumplimiento ambiental; la firma debe anexar comunicación firmada por el Representante Legal en la que indiquen claramente como contribuyen con el cuidado del medio ambiente y en el caso de su firma, pueden anexar también el plan de cuidado ambiental mencionado en su inquietud.

PREGUNTA No. 16: Le rogamos remita una carta de reconocimiento dirigida a la siguiente dirección: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) Avenida 82 N° 10-62 piso 3, Bogotá - Colombia Atención: Representante Residente PNUD La carta deberá estar en posesión del PNUD antes de la fecha de recibo de las ofertas y en la misma se debe indicar si su empresa tiene intención de presentar una Oferta. Si no es posible, el PNUD agradecerá nos indique el motivo, para nuestra información.

Hasta que fecha y hora se debe radicar esta carta manifestando el interés de participar en este proceso, ya que en el cuadro de datos no se encuentra fecha para esto.

RESPUESTA: Pueden enviarla hasta el mismo día de cierre de la licitación, antes de la hora indicada para el mismo.

PREGUNTA No. 17: Experiencia de la Empresa u Organización: Esta sección proporcionará información detallada sobre la estructura de gestión de la empresa u organización; su capacidad y sus recursos organizativos y la experiencia de la empresa u organización; la lista de proyectos y contratos (tanto finalizados como en curso, tanto nacionales como internacionales) relacionados o de naturaleza similar a los requisitos de la IaL; la capacidad de producción de las instalaciones, cuando el Licitante sea también el fabricante; la autorización del fabricante de los bienes, cuando el Licitante no sea el fabricante, y la prueba de estabilidad financiera y suficiencia de recursos para completar los servicios requeridos por la IaL (véase la cláusula n° 18 de la IaL y la n° 26 de la HdD para más detalles). Otro tanto se aplicará a cualquier otra entidad participante en la IaL como empresa mixta o consorcio.

Esta experiencia se debe demostrar por ítem específico o puede ser la ejecución de proyectos similares así en estos no se hayan suministrado exactamente los mismos equipos.

RESPUESTA: Es de aclarar que la experiencia solicitada se encuentra en el literal a) del numeral HdD n°32 pagina 24.

PREGUNTA No. 18: luego de leer y analizar los pliegos nos encontramos que están solicitando Fotografías de los elementos, en el numeral **3. Sección 6: Formulario de Oferta Técnica - ✓Fichas técnicas**. Teniendo en cuenta, que los elementos solicitados no son de características estandar para las empresas, se hace un poco complicado la obtención de dichas fotos en tan poco tiempo y con las fichas tecnicas ya se estaria evidenciando claramente las características del producto. Pedimos respetuosamente sea retirada esta solicitud.

RESPUESTA: Se requiere ficha técnica específica de manera obligatoria y la fotografía es opcional.

PREGUNTA No. 19:

-Vajilla para alimentos preparados en restaurante. Vajilla de 20 puestos: Juegos de platos y cubiertos para servir alimentos preparados en restaurante.

OBSERVACIÓN: ¿En que material se requiere la vajilla: acero inoxidable, porcelana o vajilla corriente-económica?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

¿Qué tipo de cubiertos se requieren: hotelero, económico?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 20: - Peladora de papas industrial- Peladora de papas industrial con motor de 1/2hp que trabaja a 110v pela más de 15 libras en 2-3min dependiendo el producto. Con entrada para agua, alto de 70 cm y ancho radio de 35cm. Material en acero inoxidable, aluminio y piezas como tapa en resina. Pelado por abrasión, desgastando la superficie del producto por rozamiento. Capacidad de operación: 5 a 6 kg y rendimiento de 120 - 150 kg/hora. Construcción: cuerpo en aluminio, abrasivo en los laterales y fondo. Cuadro de mandos con pulsador de arranque, parada y temporizador. Sistema de seguridad en tapa y en puerta de salida.

OBSERVACIÓN: Según nuestros proveedores la peladora de papas no trae temporizador, solo encendido y apagado, no tiene parada de emergencia y el material es en acero inoxidable –no viene en aluminio-. El resto de las características las cumple tal como se especifica en el ítem, ¿Es posible cotizar sobre el homólogo mencionado.

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 21: - Amarradora de embutidos- Amarradora de embutidos. Amarradora de embutidos fabricada en acero inoxidable 304 calibre 12 equipo de operación manual que realiza el atado y corte del hilo a medida que se pasa el producto de manera automática, con sistema de corte automático del hilo para hacer atados continuos, para elaborar chorizos, butifarra, salchichas, morcilla o cualquier tipo de embutido hasta 40 milímetros de grueso, embutidos en cualquier tipo de tripa sea natural o sintética, engranajes fabricados en acero inoxidable, con 1 kit de corte, aceite lubricante grado alimentos. 1 bobina de hilo.

OBSERVACIÓN: ¿Es válido homologar los engranajes no vienen en acero inoxidable sino en teflón?, teniendo en cuenta que el resto de las especificaciones se cumplen.

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 22: -Empacadora al vacío- Empacadora al vacío 4 reglas de sellado de 40 cm cada una, 2 cámaras de empaque de 40 cm x 35 x 20 cm, bomba de 40 m3, 110 voltios, para trabajo continuo, con marcado de fecha de vencimiento y nombre del producto, totalmente en acero inoxidable. Incluyendo kit de repuestos (aceite, resistencias, cintas de sellado, kit de marcación) Sellado lateral.

OBSERVACIÓN: Tener en cuenta que la empacadora de sellado de 40 cm es de una sola cámara y la de 72cm es de doble cámara y bomba de 100m3. Favor indicar cuál de las dos solicitan.

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 23: -Tajadora para quesos - Tajadora automática para queso o jamón + Depositador de separadores. Completa construcción en acero inoxidable; teclado de membrana con protección industrial a prueba de agua; Sistema de alimentación de producto que garantiza una fijación rápida y optima del producto a lo largo de todo el carro, incluso hasta la última rodaja; Motor de 180 vatios te permite cortar carnes y quesos con facilidad. El cuerpo de acero inoxidable pulido y cuchilla rotativa de acero inoxidable facilitan la limpieza. El golpeador de tajada fabricado en acero especial inoxidable de

larga duración; Recubrimiento especial para cortes limpios de productos ligeramente pegajosos o cremosos. Hasta 110 tajadas por minuto en cualquier presentación [Apilado, escalonado o circular. El control de grosor con medidas ajustable para lograr rebanadas finas o extra gruesas, grosores de tajada variable desde 0,5 hasta 10 mm. Deposito automático de separador en cada tajada. Conexión eléctrica: 110 a 120 Volts. Base inclinada que permita rebanar de manera más fácil, precisa, con estilo comercial. Plataforma de alimentos extensible soporta alimentos extra grandes. Interruptor con bloqueo de seguridad para prevenir que la cuchilla comience a funcionar accidentalmente.

OBSERVACIÓN: - ¿Se debe cotizar tajadora de quesos, tajadora de jamón? O ambas? – ¿El corte de las rodajas es circular o cuadrado? Debido a que en tema de costos el corte cuadrado tiene un costo mayor, según información suministrada por nuestros proveedores.

RESPUESTA: La tajadora solicitada es para quesos y jamones, el corte no influye en la maquina sino en el molde del producto.

PREGUNTA No. 24: -Cantinas en acero inoxidable para leche - Cantinas de 40 litros en acero inoxidable para leche.

OBSERVACIÓN: ¿Es posible cambiar el acero inoxidable por aluminio?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 25: - Maquinas planas industriales - Maquina industrial plana con motor CLUTCH, una o dos agujas, de 22 a 36 funciones. Brazo libre, prensa tela con enganche automático, ojalador, puntada overluck, varias puntadas, área de costura iluminada, palanca de retroceso, con opción de adaptar accesorios, lubricación automática, velocidad de 3000 ppm y 3450 rpm.

OBSERVACIÓN: Según información suministrada por nuestros proveedores, se aclara, que en el ítem de "*Maquinas Planas Industriales*" se está mezclando con información de maquina plana industrial mecánica con motor clutch y maquina familiar con 36 funciones, brazo libre, prensa tela con enganche automático, ojalador, puntada overluck, varias puntadas, área de costura iluminada palanca de retroceso es una maquina familiar. Son dos tipos de máquinas distintas, una mecánica industrial y la otra familiar. También se aclara que la maquina familiar como la plana industrial manejan una sola aguja, existe otra máquina que es plana dos agujas que si maneja dos agujas. De acuerdo a estas aclaraciones realizadas por nuestros proveedores, ¿Qué tipo de máquina solicitan en el ítem?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 26: -Máquinas Collarín con puntada de seguridad - Máquina Collarín, Diferencial RSS, dos agujas 2 3 4 puntos de cobertura, único hilo, puntada de 3 y 6 milímetros, cadena de untada, fácil código de color de roscado, dial de ajuste de longitud de la puntada, velocidad de costura de 5000 rpm, con motor CLUTCH, 110 Vol., con mueble.

OBSERVACIÓN: Según información suministrada por nuestros proveedores, se aclara, que en el ítem de "*Maquinas Collarín*" con puntada de seguridad se está mezclado información con la "*Máquina collarín y fileteadora*", cuando se habla de puntada de seguridad se refiere a una máquina fileteadora industrial cinco hilos con puntada de seguridad, las maquinas collarín no tienen puntada de seguridad únicamente las fileteadoras de cinco hilos. De acuerdo a estas aclaraciones realizadas por nuestros proveedores, ¿Qué tipo de máquina solicitan en el ítem?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 27: -Máquinas bordadoras - Bordadora Electrónica: con 70 diseños de bordado, 67 puntadas incorporadas con 98 funciones de puntadas, 120 combinaciones de patrones de marco, de 5 a 10 fuentes de letras para bordar, para conectar al computador y hacer actualizaciones e importar / digitalizar con facilidad diseños de bordado directamente del computador. Sistema de enhebrado de aguja automático y la pantalla LCD táctil con iluminación, sistema de devanado de bobina y botón de cortador de hilo incorporado, con accesorios. 98 funciones de puntadas, Guía de referencia en pantalla, bobina de

inserción Quick- Se y Cortador de hilo mediante pulsador incorporado, área grande de bordado de 10cm x 10cm, área de trabajo iluminada con LED, estilos de ojal incorporados, ancho de la puntada hasta 7 mm, largo de la puntada hasta 5 mm. 70 Patrones decorativos, 10 Patrones de marco, 12 figuras, Rotación del bordado 1, 10, o 90 grados. Compatible con PE-Design/PED Basic, Actualizaciones de software memoria de diseño (costura/bordado), Capacidad de actualización USB, con mesa y accesorios.

OBSERVACIÓN: Según información suministrada por nuestros proveedores, se aclara, que en este ítem de bordadoras industriales no está incluido algún programa ya sea el *pe desing* o el *ped basic* estos son programas que se adquieren de manera opcional y adicional. ¿Las maquinas deben incluir estos programas?

RESPUESTA: No, las maquinas NO deben incluir los programas.

PREGUNTA No. 28: -Máquinas botonadoras - Máquina botonadora con mueble, motor y accesorios, motor a 110 Vol.

OBSERVACIÓN: ¿La máquina que solicitan es para camisas o pantalones?

RESPUESTA: La máquina botonadora solicitada es estándar que sirve para camisas y pantalones.

PREGUNTA No. 29: -Selladora para foil en vasos plásticos - Selladora para foil en vasos plásticos. Semi automática. Capacidad de producción 300-500 vasos/día. Velocidad de sellado 10 seg. Rodillo del plástico gira automáticamente. Equipada con foto celdas para controlar el uso del plástico. Cuerpo construido en acero inoxidable. Temperatura ajustable para diferentes vasos de papel 180° y plástico 200°. Vasos de cartón 7 onzas. Vaso plástico de 9, 12, 14 y 16 onzas. Diámetro de vasos: 69-73-81-87. Consumo de plástico por vaso: 0.85

OBSERVACIÓN: Nuestro proveedor nos aclara que cuando se habla de foil hace referencia a vasos para yogur. En el ítem están mezclando los vasos para yogur con los vasos plásticos, pedimos por favor aclarar ¿Cual se requiere?

RESPUESTA La selladora requerida es para envasado de lácteos en vaso plástico.

PREGUNTA No. 30: -OBSERVACIÓN: Al igual que le Programa Mundial de Alimentos, ¿Ustedes también están exentos de IVA e impuestos en general?. Se hace alusión a esta pregunta debido a que en el "Formulario Oferta Financiera piden especificar el valor del IVA".

RESPUESTA: Se debe cotizar con IVA, como está establecido en el Formulario de Oferta financiera.

PREGUNTA No. 31: -IMPORTANTE PARA TENER EN CUENTA: De acuerdo al tema que se planteo en la mesa de trabajo sobre la adjudicación parcial o total de la licitación, con ustedes y los proveedores que asistimos a la audiencia, con mucho respeto hacemos la sugerencia que la adjudicación de la licitación se haga de manera total, (teniendo en cuenta la mejor oferta ofrecida (menor valor) y obviamente que cumpla con todos los requisitos planteados por ustedes. El argumento principal para nosotros como empresa es que es mas eficiente, con menos contratiempos en temas logísticos y no se va a incurrir en sobrecostos de los ítems solicitados (teniendo en cuenta que los ítems que se requieren están distribuidos en diferentes sitios: Arauca, Tame, Arauquita, Puerto Rondon). Además, consideramos que el tener varias marcas no es apropiado en tema de garantías e inducción, (se vuelve mas dispendioso la entrega al cliente final). Lo mencionado anteriormente afecta de manera significativa el presupuesto de ustedes, debido a que si la adjudicación se hace de manera parcial cada ítem tendría un sobre costo para que la operación sea rentable y atractiva para todos los proveedores. Se podría a hacer alusión al tema de economía de escala, a mayor cantidad, menor es el costo.

RESPUESTA: La adjudicación se va a realizar por ítem.

PREGUNTA No. 32: La instalación de cada equipo implica la adecuación física del lugar es decir es necesario desarrollar trabajos de obra civil?

RESPUESTA: No es necesario desarrollar ningún tipo de adecuación de obra civil, el lugar esta adecuado para instalar la maquinaria.

PREGUNTA No. 33: Cuanto es el tiempo máximo para que un representante de la PNUD, valide la entrega del equipo en el lugar?

RESPUESTA: Se aclara que el representante que validara la entrega del equipo es de UNODC y el plazo máximo será de 8 días calendario.

PREGUNTA No. 34: Es posible que la invitación pueda ser presentada por lugar de entrega? O esto causa la no aceptación de la oferta?

RESPUESTA: La presentación debe ser por ítem de acuerdo al Documento de Invitación a Licitar - IAL.

PREGUNTA No. 35: Las conexiones eléctricas y de gas están adecuadas para la instalación del equipo o es preciso hacer modificaciones?.

RESPUESTA: Las conexiones eléctricas están adecuadas para la instalación, y la conexión de gas se debe tener para gas propano.

PREGUNTA No. 36: La marca fabricante del equipo es indiferente teniendo en cuenta que se cumplan las especificaciones técnicas?

RESPUESTA: La marca es indiferente siempre y cuando se cumplan todas las especificaciones técnicas solicitadas.

PREGUNTA No. 37: La fileteadora industrial es para camisa o para jean?

RESPUESTA: La fletadora solicitada es para todo tipo de telas excepto Jean

PREGUNTA No. 38: La licuadora industrial de 10 litros es abatible?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 39: Tener certificaciones de entrega a nivel nacional de otro tipo de elementos (mobiliario y electrodomésticos) es válida para la aceptación de la oferta?

RESPUESTA: No. Las certificaciones deben corresponder a contratos de adquisición, empaque, transporte y entrega de este tipo de materiales (los solicitados en la IAL) a nivel nacional.

PREGUNTA No. 40: Los costos como viáticos y transporte pueden ir incluidos por ítem?

RESPUESTA: Todos los costos deben ir incluidos en cada uno de los ítems.

PREGUNTA No. 41: Ítem- Selladora para foil en vasos plásticos - Selladora para foil en vasos plásticos. Semi automática. Capacidad de producción 300-500 vasos/día. Velocidad de sellado 10 seg. Rodillo del plástico gira automáticamente. Equipada con foto celdas para controlar el uso del plástico. Cuerpo construido en acero inoxidable. Temperatura ajustable para diferentes vasos de papel 180° y plástico 200°. Vasos de cartón 7 onzas. Vaso plástico de 9, 12, 14 y 16 onzas. Diámetro de vasos: 69-73-81-87. Consumo de plástico por vaso: 0.85

Pregunta: Es importante tener en cuenta que foil hace referencia a vasos de yogur, de esta manera: Especificar si ¿la selladora es para foil (yogur) o para vaso plástico?, tener en cuenta que en el mercado solo se encuentra la selladora manual.

RESPUESTA: La selladora requerida es para envasado de lácteos en vaso plástico.

PREGUNTA No. 42: · Ítem- Máquinas Collarín con puntada de seguridad - Máquina Collarín, Diferencial RSS, dos agujas 2 3 4 puntos de cobertura, único hilo, puntada de 3 y 6 milímetros, cadena de untada, fácil código de color de roscado, dial de ajuste de longitud de la puntada, velocidad de costura de 5000 rpm, con motor CLUTCH, 110 Vol., con mueble.

Pregunta: En este ítem –maquina collarín- con puntada de seguridad (punta de seguridad se refiere a una maquina fileteadora de cinco hilos) se esta hablando de dos tipos de maquina: -maquina collarín- (no tiene puntada de seguridad) y –maquina collarín con fileteadora. La pregunta que surge es ¿Qué tipo de máquina requieren en este ítem?

RESPUESTA: La máquina que se está solicitando es la maquina collarín.

PREGUNTA No. 43: · Ítem- Maquinas planas industriales - Maquina industrial plana con motor CLUTCH, una o dos agujas, de 22 a 36 funciones. Brazo libre, prensa tela con engancho automático, ojalador, puntada overluck, varias puntadas, área de costura iluminada, palanca de retroceso, con opción de adaptar accesorios, lubricación automática, velocidad de 3000 ppm y 3450 rpm.

Pregunta: El ítem de -Maquinas Planas Industriales- se relacionan dos tipos de maquinas: la maquina plana industrial mecánica con motor clutch y maquina familiar. Es importante que tengan en cuenta que son dos maquinas con características diferentes. Por ende, se hace la pregunta ¿Cuál es el tipo de máquina que se refieren en el ítem?

RESPUESTA: Ver adenda 1

PREGUNTA No. 44: · Ítem -Triciclo de carga- todo metálico, el piso es en lamina alfajor, con tubería en control, pintura electrostática, relación de cuadrante, capacidad de 450 kilos, peso aproximado del triciclo es de 55 kilos, llanta de moto, aro de moto y radio de carga, freno contra pedal, rodamientos en balineras, articulado de dirección en la mitad, pintura electrostática, guardabarros metálicos, con protector de cadena para el pantalón, Medidas de cajón: 65 de largo, por 85 de ancho.

Preguntas: *Los guardabarros ¿pueden ser en inyección (plástico) en vez de ser metálico?, debido a que el proveedor nos informa que ya no se fabrica ni comercializa el metálico.

*Las medidas del cajón que nos proporciona el proveedor es de 65 de ancho por 85 de largo (estas serian las medidas? O especificar por favor cuales son), como se especifica en la ficha técnica queda muy inestable aclara nuestro proveedor.

RESPUESTA: Ver adenda 1

PREGUNTA No. 45: · Ítem - Marmita en acero inoxidable 18/10 AISI 304 y 316 con Tapa abatible y compensada. Quemadores en acero inoxidable con válvula de seguridad magnética completa. Botón de encendido y parada junto con termopar piloto y termostato. Grifo de llenado de agua fría y caliente. Válvula de drenaje. Capacidad 60 litros. Potencia 19500 W. Dimensiones Aprox. 850x900x900 mm.

Pregunta: La marmita ¿Tiene tanque de almacenamiento para agua caliente?

RESPUESTA: La marmita no requiere almacenamiento para agua caliente.

PREGUNTA No. 46: · Pregunta: En algunos ítems se pueden enviar diseños en el *Programa de Autocar*, puesto que algunos proveedores son fabricantes. (Aclarando que como queda en el diseño cumple con las especificaciones técnicas solicitadas por ustedes).

RESPUESTA: Se requiere ficha técnica específica de manera obligatoria y la fotografía es opcional.

PREGUNTA No. 47: · Ítem - Vitrinas refrigeradoras. vitrina exhibidora refrigeradora en acero inoxidable para carnes y/o pastelería, medidas 1,60 de frente, 1,20 de alto, 86 de profundidad, vidrio plano, tres entrepaños en acero, tres espacios de exhibición y bodeguita. Temperatura -2°C. a -5 °C., entrepaños en acero inoxidable y/o en vidrio. Laterales en vidrio. Puertas corredizas y/o batientes con cierre hermético, evitando la fuga del frio. Iluminación con tubos fluorescentes. Mesón en acero inoxidable. Sistema de frio por aire forzado. Refrigerante ecológico.

Pregunta: ¿Las vitrinas refrigeradoras son para carne o para pastelería?, debido a que la temperatura y los sistemas son complemente diferentes. Si se solicitan ambas vitrinas (carne y pastelería), especificar por favor cantidad de cada una.

RESPUESTA: Ver adenda 1

PREGUNTA No. 48: · Ítem - Máquinas botonadoras - Máquina botonadora con mueble, motor y accesorios, motor a 110 Vol.

Pregunta: ¿La máquina es para jeans, pantalones o camisas?

RESPUESTA: La máquina botonadora solicitada es estándar que sirve para camisas y pantalones.

PREGUNTA No. 49: · Ítem –Horno para panadería de 4 cámaras- Horno para panadería de 4 cámaras; medidas internas de la cámara aproximada: 50x70x23 Cms, bandejas de 45 x 65 cm, quemadores de techo y piso controlados individualmente por termostatos analógicos que indican la temperatura interna de cada cámara, especial para asar productos que contienen queso, asado parejo sin voltear las latas, apropiada para trabajar con gas propano o gas natural, presión de trabajo: 0.5 psi, voltaje de 110 o 220 V, fácil encendido electrónico, puertas con visor de vidrio templado, puertas y frente construidos totalmente en acero inoxidable calidad 304, iluminación interna para verificar producción, que contenga temporizador con alarma audible, luces piloto que indiquen energía eléctrica presente y el funcionamiento de los quemadores, con sistema de seguridad con sensores de llama que impidan explosiones por error humano, compacto y robusto, que no necesite campana extractora, de bajo consumo de gas gracias a su buen aislamiento.

Pregunta: Nuestro proveedor nos indica que el horno para que cumpla con estas especificaciones técnicas, solo tiene 3 cámaras. Poniendo en conocimiento de ustedes esta aclaración ¿se cotiza "Horno para panadería de 3 cámaras?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 50: · Ítem- Batidora Industrial- Uso comercial, recipiente en acero inoxidable de 8 litros. 10 velocidades. 3 aditamentos mezcladores: Batidor Globo, Plano y Gancho. Capacidad: 8 Lt. Potencia: 1.3 Hp, 110 V. Dimensiones: 25 x 35 x 40 cm. Brazo del batidor inclinable, tazón removible. Tazón y accesorios en acero inoxidable.

Pregunta: Batidora industrial de 8 litros y 10 velocidades comercialmente no viene, cumpliendo con las mismas especificaciones del ítem, hay una batidora industrial de 7 litros con 12 velocidades, se cotiza: Batidora Industrial- Uso comercial, recipiente en acero inoxidable de **7 litros. 12 velocidades.** 3 aditamentos mezcladores: Batidor Globo, Plano y Gancho. Capacidad: 8 Lt. Potencia: 1.3 Hp, 110 V. Dimensiones: 25 x 35 x 40 cm. Brazo del batidor inclinable, tazón removible. Tazón y accesorios en acero inoxidable.?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 51: · Ítem- Balanza electrónica liquidadora, 12 memorias, sensibilidad un Gr., capacidad 30 Kgr. Display LED de alto brillo, bandeja en acero inoxidable, medidas del plato 28 Cm x 23 Cm., batería recargable

Pregunta: La balanza electrónica que comercialmente esta en el mercado, tiene 7 memorias directas, 99 memorias indirectas, 200 horas de batería y una bandeja de 22x30 cm, ¿Es posible cotizar la que el proveedor nos está ofreciendo, cumpliendo con el resto de características mencionadas en el ítem?

RESPUESTA: Ver Adenda 1

PREGUNTA No. 52: · Ítem- Freidora a gas- Freidora a gas con 1 tanque y dos canastillas, control automático de temperatura, válvula de seguridad, termostato limitador de alta temperatura, descargue para el aceite. Tanque de alta resistencia en acero inoxidable, capacidad 28 litros de aceite y 28 libras de fritura x hora. Dimensiones aproximadas 39 x 79 x 116 cm, potencia 120,000 BTU/h a gas.

Pregunta: Se encontró técnicamente dentro de nuestros proveedores la misma descripción del ítem pero con una diferencia comercial: 80 libras de fritura por hora, ustedes solicitan 28 libras de fritura por hora. ¿Se puede cotizar sobre la de 80 libras de fritura por hora, cumpliendo con el resto de especificaciones?

RESPUESTA: Las 28 libras son las mínimas requeridas, el proveedor está en libertad de cotizar una de mayor capacidad.

PREGUNTA No. 53: · Ítem- Tina para procesamiento de lácteos- de 250 lts para cuajado. Equipo que permite efectuar diversas operaciones tales como pasteurización de la leche, cuaje de quesos y maduración de yogurt. Construida en acero inoxidable tipo 304, es una unidad compacta con tapa; posee una capacidad de 200 a 250 litros y cuenta con dos hornillas de gas propano, contiene una chaqueta de aceite o agua, 4 patas en tubo de 2 pulgadas reforzadas. Con salida de 1 1/2, manómetro, válvula de seguridad.

Pregunta: Por favor aclarar si ¿La tina para el procesamiento de lácteos es para cuajo o para pasteurizar? O si es para ambos sería una "marmita". Especificar por favor a cual corresponde.

RESPUESTA: La tina solicitada para el procesamiento de lácteos es para cuajo.

PREGUNTA No. 54: Respecto al tema que se planteó en el día de ayer en la audiencia sobre hacer la adjudicación de la licitación total o parcial.

Respuesta: El hacer la licitación por ítems no muestra un valor real y equitativo al final del mismo porque como se hace una aplicación a escala todos los costos logísticos de las bodegas que se deben conseguir para el almacenamiento y posterior distribución de los artículos, además de los costos de transporte y funcionarios que se deben conseguir en cada municipio. El no hacer una sola asignación o adjudicación a un oferente, sino por ítems o municipios, encarecería sustancialmente el valor de los mismos, de esta manera no sería interesante para el presupuesto de ustedes ni de nosotros como oferentes.

Se debe tener en cuenta que el tiempo de entrega ha de tomarse en consideración como mínimo una semana más, puesto lo que está relacionado con los ítems de máquinas de coser, entre la entrega, instalación y capacitación puede tardar hasta una hora y media en cada entrega, conociendo que las personas que van a recibirlas tienen una capacitación previa por parte de SENA. (Información suministrada por uno de los proveedores).

Cabe anotar que de algunos ítems como es el caso de los hornos han presentado muchas ambigüedades en la presentación de la licitación que aún no han sido resueltas en su totalidad por nuestros proveedores, respetuosamente, solicitamos a ustedes el favor de tomar estas inquietudes en pro de optimizar el presupuesto, entregar unos excelentes productos de acuerdo a los requerimientos dando cumplimiento a los tiempos de entrega.

RESPUESTA: Se ratifica que la adjudicación se realizara por ítem.

PREGUNTA No. 55: Tajadora para queso

pregunto ; se requiere 110v o 220v ?

para jamon y queso ?

o para carne y hueso ?

RESPUESTA: La especificación está claramente establecida en la Sección 3a: Lista de Requisitos y Especificaciones Técnicas "Tajador para quesos y jamon" Tajadora automática para queso o jamón - Conexión eléctrica: 110 a 120 Volts

PREGUNTA No. 56: Empacadora al vacío

pregunto ; de mesa o de piso?

RESPUESTA: ver adenda 1

PREGUNTA No. 57: Molino de carne industrial

pregunto ; total en acero o con estañado ?

RESPUESTA: ver adenda 1

PREGUNTA No. 58: Cómo la licitación se va elegir por ítems llegando pudiendo obtenerse dos o más proveedores como ganadores, y aprovechando la experticia de los proveedores en ciertos productos, ¿es posible enviar una cotización parcial de la licitación, es decir, no cotizar el total de los productos sino por ejemplo solo lo referente a panadería, garantizando productos de calidad y el respaldo que se necesita?

RESPUESTA: Si es posible cotizar algunos ítems, no necesariamente tienen que cotizarse todos, porque la adjudicación es por ítem.

PREGUNTA No. 59: De acuerdo a la IAL en el quinto párrafo de la página dos, USTEDES solicitan una carta de manifestación de interés o participación, la cual se debe entregar antes de presentar la oferta; pero en la hoja de datos que indica el cronograma a seguir y las especificaciones del proceso desde la página 18 hasta la página 25 no encontramos este requerimiento.

Solicitamos se aclare si se debe realizar o no realizar este procedimiento y de ser así se anexe el formato o formulario CORRESPONDIENTE para cumplirlo ya que en los anexos o formularios del proceso que inician en la página 29 no lo encontramos o si en su efecto este documento queda a libre disposición del oferente indicando la intención de participar.

RESPUESTA: Es correcta su apreciación, el oferente debe enviar una carta firmada por el representante legal en la que manifieste su intención de participar en el proceso (no hay un formato preestablecido en la IAL).

PREGUNTA No. 60: De acuerdo a la sección 5 "Documentos Que Avalan La Elegibilidad Y Las Calificaciones Del Licitante, Formulario Del Licitante" nos cita que debemos presentar una serie de documentos y quisiera que nos aclararan por favor si los certificados de calidad y de cumplimiento ambiental son de carácter obligatorio y tiene algún puntaje para la evaluación o es causal de rechazo de la misma.

RESPUESTA: No son de carácter obligatorio ni son causal de rechazo de la oferta, si no cuentan con estos documentos la firma debe anexar comunicación firmada por el Representante Legal en la que indiquen claramente como contribuyen con el cuidado del medio ambiente en sus oficinas.

PREGUNTA No. 61: En la sección 3ª "LISTA DE REQUISITOS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS", encontramos que la descripción técnica que relacionan a continuación:

Máquinas Collarín con puntada de seguridad.	25	Máquina Collarín, Diferencial RSS, dos agujas 2 3 4 puntos de cobertura, único hilo, puntada de 3 y 6 milímetros, cadena de untada, fácil código de color de roscado, dial de ajuste de longitud de la puntada, velocidad de costura de 5000 rpm, con motor CLUTCH, 110 Vol., con mueble.
---	----	---

Encontramos un error en la descripción ya que la máquina collarín tiene siempre 3 agujas y no tiene puntada de seguridad sino de cadeneta. Le solicitamos de manera atenta que tenga en cuenta nuestra observación y haga corrección que corresponde.

RESPUESTA: ver adenda 1

PREGUNTA No.:

PREGUNTA	ITEM	Descripción solicitada	Descripción sugerida	RESPUESTA:
62	1	Estufa industrial 4 puestos con plancha para asar. Cocina industrial cuatro puestos (dos grandes y dos medianos) con plancha asadora, parrillas en fundición de hierro, plancha en platina de hierro, quemadores indeformables en hierro de alto rendimiento. Mueble y entropaño en acero inoxidable, encendido electrónico. Potencia de 98.000 BTU/Hora, a gas. Dimensiones aproximadas: 108x88x87 Cm/ 49x33 Cm. la plancha asadora.	Este tipo de equipo no viene con encendido electrónico, la capacidad en btu es de 175,000 en total y no de 98,000 como lo solicitan en las especificaciones.	Ver adenda 1
63	3	Licuada industrial 2 litros. Licuadora Industrial 2 litros; Vaso en acero inoxidable. Alto rendimiento. Dos velocidades. Botón pulsador. Cuchillas en acero inoxidable. Recomendada para 25 - 50 licuados por día. Capacidad: 2 Litros. Potencia: 3/4 Hp, 560 Wh, 110 V. Dimensiones: 17 x 17 x 39 cm.	A nivel comercial esta licuadora se encuentra Vaso en policarbonato. Cuchillas en acero inoxidable indeformable. Potencia 3 H.P., Voltaje 110 v. Dim: alto 52 cm, ancho 20 cm y fondo 22 cm. Vaso removible (especial para frapear). O en acero inoxidable pero con las siguientes especificaciones Fabricadas en lámina de acero inoxidable antiácido tipo 304. Cuchillas en acero inoxidable indeformable. Voltaje 110/220 v, motor 0.5 H.P. 5 litros. Dim: alto 62 cm, ancho 26 cm y fondo 21 cm. Vaso removible, peso neto 8.80 Kg, rotación 3500 rpm.	Ver adenda 1
64	20	Licuada industrial con capacidad de 10 Lt. Licuadora industrial de 10 Lts. Vaso en acero inoxidable removible. 1 velocidad. Fabricada en acero inoxidable. Cuchillas en acero inoxidable Acoples metálicos. Capacidad: 10 Lt. Potencia: 3/4 Hp, 560 Wh, 110 V. Dimensiones aproximadas: 20 x 75 cm.	A nivel comercial se maneja volcable : Licuadoras industriales para 10 litros , Fabricadas en lámina de acero inoxidable antiácido tipo 304. Sistema de vaso volcable. Cuchilla con seis aspas en acero inoxidable indeformable.Swich industrial de encendido y apagado. Motor importado.Motor 3/4 h.p, Altura 80cm	Ver adenda 1
65	22	Menajes de ollas para restaurante Menaje de ollas para restaurante, 1 Caldero en aluminio profesional con capacidad de 50 Lts. 1 Olla alta en aluminio profesional con capacidad de 20 Lts.1 Caldero en aluminio fundido Altura: 15cm Diámetro: 50cm Capacidad: 25.Lts. 1 Caldero en Teflón antiadherente con capacidad de 10 Lts. 1 Sartén recto antiadherente anodizado duro con tapa de vidrio. Diámetro 30cm, Altura 6cm, Capacidad 4Lts	A nivel comercial no se consiguen Caldero en Teflón antiadherente con capacidad de 10 Lts, con antiadherente vienen hasta 6.9 litros	Ver adenda 1
66	23	Batidora industrial Batidora Industrial, Uso comercial, recipiente en acero inoxidable de 8 litros. 10 velocidades. 3 aditamentos mezcladores: Batidor Globo, Plano y Gancho. Capacidad: 8 Lt.	A nivel comercial Trabajo pesado. Recipiente en acero inoxidable de 7 litros, con manijas. 12 velocidades. Función de arranque suave. 3 aditamentos	Ver adenda 1

PREGUNTA	ITEM	Descripción solicitada	Descripción sugerida	RESPUESTA:
		Potencia: 1.3 Hp, 110 V. Dimensiones: 25 x 35 x 40 cm. Brazo del batidor inclinable, tazón removible. Tazón y accesorios en acero inoxidable.	mezcladores y tolva contra salpicaduras.Capacidad: 7 Lt. Potencia: 850 Wh, 110 V. Dimensiones: 39 x 24 x 35 cm.	
67	27	Cantinas en acero inoxidable para leche. Cantinas de 40 litros en acero inoxidable para leche.	A nivel comercial Fabricadas en aluminio de alta pureza, específicamente elaboradas para el transporte de leche y sus derivados.	Ver adenda 1
68	34	Tajador para quesos automática para queso o jamón + Depositador de separadores. Completa construcción en acero inoxidable; teclado de membrana con protección industrial a prueba de agua; Sistema de alimentación de producto que garantiza una fijación rápida y optima del producto a lo largo de todo el carro, incluso hasta la última rodaja; Motor de 180 vatios te permite cortar carnes y quesos con facilidad. El cuerpo de acero inoxidable pulido y cuchilla rotativa de acero inoxidable facilitan la limpieza. El golpeador de tajada fabricado en acero especial inoxidable de larga duración; Recubrimiento especial para cortes limpios de productos ligeramente pegajosos o cremosos. Hasta 110 tajadas por minuto en cualquier presentación [Apilado, escalonado o circular. El control de grosor con medidas ajustable para lograr rebanadas finas o extra gruesas, grosores de tajada variable desde 0,5 hasta 10 mm. Depósito automático de separador en cada tajada. Conexión eléctrica: 110 a 120 Volts. Base inclinada que permita rebanar de manera más fácil, precisa, con estilo comercial. Plataforma de alimentos extensible soporta alimentos extra grandes. Interruptor con bloqueo de seguridad para prevenir que la cuchilla comience a funcionar accidentalmente.	a nivel comercial TAJADORAS PARA JAMON Y QUESO Disco de 25 cm, motor de 1/4 h.p., Fabricada en aleación especial de aluminio inoxidable. Carro sobre barra rectificada. Protector de seguridad que impide que la mano se acerque a las cuchillas. Dispositivo con dos piedras afiladoras. Cuchilla en acero templado y rectificado. La transmisión del motor a la cuchilla es efectuada por una correa especial autorregulable y polea montada sobre rodamientos. Corte por gravedad. Dimensiones: Disco de 25 cm, motor de 1/4 h.p. Largo 42 cm, ancho 28 cm y alto 37 cm <i>O TAJADORA PARA JAMON Y QUESO - Disco de 30 cm, motor de 1/3 h.p.Fabricada en aleación especial de aluminio inoxidable. Carro sobre barra rectificada. Protector de seguridad que impide que la mano se acerque a las cuchillas. Dispositivo con dos piedras afiladoras. Cuchilla en acero templado y rectificado.La transmisión del motor a la cuchilla es efectuada por una correa especial autorregulable y polea montada sobre rodamientos. Corte por gravedad. Dimensiones: Disco de 30 cm, motor de 1/3 h.p. Largo 46 cm, ancho 32 cm y alto 43 cm</i>	No se acepta la solicitud, las especificaciones técnicas iniciales no se cambian. Se aclara que la máquina se requiere para corte de quesos y jamones en tajadas.
69	42	Vajilla para alimentos preparados en restaurante Vajilla para alimentos preparados en restaurante. Vajilla de 20 puestos: Juegos de platos y cubiertos para servir alimentos preparados en restaurante	Qué tipo de vajilla solicitan cuadrada, redonda, corona maneja varias líneas totalmente blancas o no necesariamente, los cubiertos que debe incluir ya que los juegos se pueden armar con cuchara, tenedor, cuchillo y cucharita, o tambien viene el tenedor de fruta, de entrada, el cuchillo para fruta, pala de mantequilla.	Ver adenda 1
70	52	Empacadoras al vacío Empacadora al vacío. 4 reglas de sellado de 40 cm cada una, 2 cámaras de empaque de 40 cm x 35 x 20 cm,	a nivel comercial: EMPACADORA DE PISO, DOBLE BARRA DE SELLADO CONSTRUIDA EN ACERO	Ver adenda 1

PREGUNTA	ITEM	Descripción solicitada	Descripción sugerida	RESPUESTA:
		bomba de 40 m3, 110 voltios, para trabajo continuo, con marcado de fecha de vencimiento y nombre del producto, totalmente en acero inoxidable. Incluyendo kit de repuestos (aceite, resistencias, cintas de sellado, kit de marcación) Sellado lateral.	INOXIDABLE, UNA BOMBA DE 1 X 20 M3 VOLTAJE 110 V DIMENSION CAMARA : 42 X 45 X 8 CM BARRAS DE SELLADO DE 40 CM	
71	58	Máquinas para obleas. Máquina obleas 17 cm con repuestos de resistencia 6: La máquina para fabricar Obleas, tipo semi industrial de dos moldes. Fabricada en Aluminio Fundido y Brillado. Tiene la capacidad de sacar 2 oblea / 4 minutos, con base para fijar a una superficie plana. Con resistencias en la parte superior y en la parte inferior. Moldes con diámetro de 17 cm en círculo. Mangos de agarre fabricados en material aislante de temperatura. 110 Vol.	MAQUINA PARA OBLEAS Fabricada en lámina de acero inoxidable. Planchas en aluminio fundido o con recubrimiento en teflón. Resistencias de mica con recubrimiento en asbesto. Cable siliconado especial para el calor. Consumo de 400 wtt con voltaje a 110 a 220. Diseños impresos en la plancha (Lisa, Cuadriculada, Mickey Mouse, Pato Donald, abeja, Tommy). Peso neto 3 kilogramos. Dimensiones: largo 42 cm, alto 13 cm y diámetro 16.5 cm.	Ver adenda 1

PREGUNTA No.:

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
72	Cocinas 4 puestos con plancha para asar.	8	Cocina industrial cuatro puestos (dos grandes y dos medianos) con plancha asadora, parrillas en fundición de hierro, plancha en platina de hierro, quemadores indeformables en hierro de alto rendimiento. Mueble y entrepaño en acero inoxidable, encendido electrónico. Potencia de 98.000 BTU/Hora, a gas. Dimensiones aproximadas: 108x88x87 Cm./ 49x33 Cm. La plancha asadora.	UN ENCENDIDO ELECTRONICO EN UN EQUIPO DE ESTA CAPACIDAD NO ES RESISTENTE; SE PUEDE SUPRIMIR? CADA FOGON GENERA 72000 BTU, ES IMPOSIBLE CUMPLIR CON ESTA ESPECIFICACION.	Ver adenda 1
73	Estufa industrial 4 puestos sencilla.	11	Estufa Industrial 4 puestos, Fabricada en acero 430 calibre 20, parrilla en hierro, estructura en ángulo de 1/2". 4 Quemadores industriales en aluminio fundido o hierro fundido de alto rendimiento. Bandeja y canal recoge grasas. Parrilla en varilla cuadrada de 10 mm. Válvulas de seguridad para el gas.	LA VARILLA QUE SE UTILIZA COMERCIALMENTEN ES DE 9mm, SE PUEDE USAR? PARA PATAS NIVELADORAS DEBE SER LA ESTRUCTURA EN TUBO.	Ver adenda 1

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			Patas niveladoras. Capacidad: 4 Fogones.		
	Licadoras industriales con capacidad de 2 litros.	11	Licadora Industrial 2 litros; Vaso en acero inoxidable. Alto Rendimiento. Dos velocidades. Botón pulsador. Cuchillas en acero inoxidable. Recomendada para 25 - 50 licuados por día. Capacidad: 2 Litros. Potencia: 3/4 Hp, 560 Wh, 110 V. Dimensiones: 17 x 17 x 39 cm.		No aplica
74	Hornos Micro hondas.	10	Horno Microonda de uso comercial. Trabajo pesado. Descongelamiento automático. 10 botones programables para diferentes opciones (tiempos). Memoria anti fallos de luz. Mueble en acero inoxidable. Capacidad: 0.8 pie cúbico. Potencia: 1.000 Wh, 110 V. Dimensiones internas: 33 x 33 x 20 cm. Dimensiones externas: 51 x 36 x 30 cm.	COMERCIALMENTE NO ES USUAL ENCONTRALO EN ACERO INOXIDABLE, PODRIA USARSE ALEACION TIPO ACERO? SE PUEDEN MENOS DE 10 BOTONES?	Ver adenda 1
75	Ollas a presión de 6 litros.	5	Olla a presión Universal en acero inoxidable de 6 litros. Con sistemas de seguridad: (Sistema abre fácil, Ventana de seguridad, válvula de seguridad, válvula reguladora de presión)	PUEDE SER EN OTRO MATERIAL?	Ver adenda 1
76	Hornos para pizza.	2	Horno para Pizza con termostato de seguridad. Mueble en acero inoxidable con aislamiento térmico. Encendido electrónico, Potencia: 90.000 BTU/h. A gas. Dimensiones: Internas 103 x 90 x 18 cm. Externas 132 x 101 x 53 cm, que incluya mesa soporte con dimensiones: 68 x 101 x 97 cm.	NECESARIAMENTE DEBEN SER ESE NUMERO DE BTU?	Ese número es el mínimo requerido
	Mojadora para panadería.	1	Mojadora para panadería con capacidad de una arroba, estructura robusta en lámina Hr con capa de pintura electrostática, olla en acero inoxidable antiácido RF304 calibre 16 polea de 3 canales y tres correas entre motor y gancho, gancho en		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			acero inoxidable, motor trifásico de 1,5/2,4 KW. Voltaje 220V 3 fases. Dos velocidades.		
	Cafeteras tipo restaurante.	10	Cafetera Restaurante, cafetera percoladora. No necesita filtros de papel. Mantiene el café en la temperatura adecuada sin recalentarlo. Fabricada en aluminio. Filtro en plástico de alta resistencia. Capacidad: 100 pocillos.		No aplica
77	Mesones en acero inoxidable con lavaplatos industrial	10	Mesón en acero inoxidable con lavaplatos Industrial, Línea modular. Salpicader nivelador. Patas en tubo de acero inoxidable con, con grifería y sifón. Mueble y entrepaño en acero inoxidable. Dimensiones: 150 x 69 x 87 cm. / 50 x 50 x 30 cm. Con poceta y mezclador.o de 10 cm.	LAS DIMENSIONES DEBEN SER EXACTAS?? PUEDE EXISTIR UN MARGEN DE ERROR? LAVAPLATOS INDUSTRIAL COMERCIAL 50X45X30 EN cm	Ver adenda 1
78	Mesas en acero inoxidable M 700.	13	Mesa en acero inoxidable M 700, mesa en acero inoxidable con entrepaño. Con salpicadero de 10 cm. Patas en tubo de acero inoxidable con nivelador. Dimensiones: 150 x 69 x 87cm.	LAS DIMENSIONES DEBEN SER EXACTAS? PUEDE EXISTIR UN MARGEN DE ERROR?	Las medidas solicitadas son las mínimas requeridas, por tanto son las que se deben cotizar.
	Dispensadores de bebidas.	3	Dispensador de Bebidas; dispensa bebidas frías. Gabinete en acero inoxidable. Recipiente en policarbonato. Regulación automática de temperatura. Palas agitadoras. Capacidad: 1 tanque de 16 Litros. Potencia: 210 Wh, 110 V. Dimensiones: 20 x 46 x 65 cm.		No aplica
	Sanducheras Industriales.	4	Sanduchera Industrial, Mueble en acero inoxidable. Planchas estriadas en fundición de hierro. Control automático de temperatura. Luz piloto de "encendido" y "listo". Recolector de grasas. Dimensiones: 45 x 40 x 24 cm. Potencia: 1.800 Wh., 110 V.		No aplica
79	Freidora de mesa.	1	Freidora de mesa. Con un tanque, dos canastillas sencillas y una doble. Control automático de temperatura, luz piloto, temporizador. Fabricada en acero	LAS DIMENSIONES DEBEN SER EXACTAS?? PUEDE EXISTIR UN MARGEN DE ERROR?	Las medidas solicitadas son las mínimas requeridas, por tanto son las que se deben cotizar.

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			inoxidable. Capacidad: 5 Litros de aceite. Potencia. 1.800 Wh, 110 V. Dimensiones. 31 x 43 x 29 cm.		
80	Freidoras a gas.	4	Freidora a gas con 1 tanque y dos canastillas, control automático de temperatura, válvula de seguridad, termostato limitador de alta temperatura, descargue para el aceite. Tanque de alta resistencia en acero inoxidable, capacidad 28 litros de aceite y 28 libras de fritura x hora. Dimensiones aproximadas 39 x 79 x 116 cm, potencia 120,000 BTU/h a gas.	LAS DIMENSIONES DEBEN SER EXACTAS?? PUEDE EXISTIR UN MARGEN DE ERROR? IGUAL PARA LAS BTU?	Las medidas solicitadas son las mínimas requeridas, por tanto son las que se deben cotizar
	Carros para comidas rápidas.	3	Carro para comidas rápidas, fabricado en acero inoxidable calibre 20 y forro calibre 24, con freidor, vaporizador y plancha para barbacoa. Con bodeguita.		No aplica
81	Vitrinas verticales panorámica para panadería	3	Vitrina vertical panorámica para panadería; estructura en tubo de pulgada y media calibre 18, protegida en pintura electroestática. Vidrio en sus tres costados (frente y laterales) vidrio crudo 9mm. Dos puertas con bisagra tipo nevera en vidrio 9mm., pintada en laca y vidrio 6 mm (3 entrepaños, 4 espacios). Luz led. Bodega para almacenamiento en la parte inferior. Vidrio de 0.8mm en sus tres costados, (frente y laterales), puertas en vidrio de 0.8mm, base en tubería de hierro cal.18, forrado en lámina de acero inoxidable, luz LED (ahorrador), entrepaños en vidrio de 0.6mm. Dimensiones: 1.90x1.80x0.60 metros, (alto, largo, ancho).	LA VITRINA ES PINTADA CON ELECTROSTATICA O LACA? ES EL VIDRIO DEBE SER DE 6 U 8 mm? DE 9 mm NO SE FABRICA Y SALTA A 10 DONDE ES INUSUAL POR PESO. ACLARAR SI SE PUEDE SOLO EN PINTURA ELECTROSTATICA POR TEMAS COMERCIALES.	Ver adenda 1
	Escabiladero para panadería con latas	1	Escabiladero para panadería con latas. Escabiladero de trabajo de 10 a 12 latas, en hierro, Dimensiones: 0,55 x 0,66 x 1,90 m. Materiales: tubo cuadrado de hierro, de 1". Soportes: 11 soportes para bandejas, en varilla de hierro de 9 mm. Presenta: un entrepaño		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			inferior, en hierro calibre 20. Número de ruedas: 4.		
	Horno para panadería de 4 cámaras,	1	Horno para panadería de 4 cámaras; medidas internas de la cámara aproximada: 50x70x23 Cms, bandejas de 45 x 65 cm, quemadores de techo y piso controlados individualmente por termostatos analógicos que indican la temperatura interna de cada cámara, especial para asar productos que contienen queso, asado parejo sin voltear las latas, apropiada para trabajar con gas propano o gas natural, presión de trabajo: 0.5 psi, voltaje de 110 V o 220 V, fácil encendido electrónico, contruídos totalmente en acero inoxidable calidad 304, iluminación interna para verificar producción, que contenga temporizador con alarma audible, luces piloto que indiquen energía eléctrica presente y el funcionamiento de los quemadores, con sistema de seguridad con sensores de llama que impidan explosiones por error humano, compacto y robusto, que no necesite campana extractora, de bajo consumo de gas gracias a su buen aislamiento. puertas con visor de vidrio templado, puertas y frente		No aplica
82	Cocina de 6 puestos con plancha y horno.	1	Cocina industrial seis puestos (Cuatro puestos grandes y dos puestos medianos). Una plancha asadora. Horno con termostato de seguridad. Parrillas en fundición de hierro. Plancha en platina de hierro. Quemadores indeformables en hierro, de alto rendimiento. Mueble en acero inoxidable. Encendido electrónico. Dimensiones: 158 x 88 x 87 cm. Potencia: 172.000 BTU/h. A gas.	UN ENCENDIDO ELECTRONICO EN UN EQUIPO DE ESTA CAPACIDAD NO ES RESISTENTE; SE PUEDE SUPRIMIR? CADA FOGON GENERA 72000 BTU, ES IMPOSIBLE CUMPLIR CON ESTA ESPECIFICACION.	Ver adenda 1

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
83	Licuadora industrial con capacidad de 10 Lt.	1	Licuadora industrial de 10 Lts. Vaso en acero inoxidable removible. 1 velocidad. Fabricada en acero inoxidable. Cuchillas en acero inoxidable Acoples metálicos. Capacidad: 10 Lt. Potencia: 3/4 Hp, 560 Wh, 110 V. Dimensiones aproximadas: 20 x 75 cm.	EL VASO PUEDE SER AVATIBLE? SOLO DESMONTABLE PA REALIZAR MANTENIMEINTO	Ver adenda 1.
84	Mesas en acero inoxidable tipo isla.	14	u) Mesa De Trabajo Tipo Isla En Acero Inoxidable Cal. 18 Y 20 Con Entrepaña Y Regatones Niveladores. Medidas: Largo 1,90 X Ancho 0.70 X Alto 0.90 Mt.	LAS DIMENSIONES DEBEN SER EXACTAS?? PUEDE EXISTIR UN MARGEN DE ERROR?	Las medidas solicitadas son las mínimas requeridas, por tanto son las que se deben cotizar
	Menajes de ollas para restaurante	6	Menaje de ollas para restaurante, 1 Caldero en aluminio profesional con capacidad de 50 Lts. 1 Olla alta en aluminio profesional con capacidad de 20 Lts.1 Caldero en aluminio fundido Altura: 15cm Diámetro: 50cm Capacidad: 25.Lts. 1 Caldero en Teflón antiadherente con capacidad de 10 Lts. 1 Sartén recto antiadherente anodizado duro con tapa de vidrio. Diámetro 30cm, Altura 6cm, Capacidad 4Lts.		No aplica
	Batidora industrial.	1	Batidora Industrial, Uso comercial, recipiente en acero inoxidable de 8 litros. 10 velocidades. 3 aditamentos mezcladores: Batidor Globo, Plano y Gancho. Capacidad: 8 Lt. Potencia: 1.3 Hp, 110 V. Dimensiones: 25 x 35 x 40 cm. Brazo del batidor inclinable, tazón removible. Tazón y accesorios en acero inoxidable.		No aplica
85	Cavas térmicas plásticas de 25 litros.	6	Cava térmica plástica portátil de 25 a 28 litros. Plástico de alto rendimiento súper fuerte. La base elevada para minimizar el contacto con el suelo. Cierre de tapa híbrido	EL CIERRE DE LA TAPA PUEDE SER SOLO PLASTICO?	Ver adenda 1

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			compuesto de plástico de alto rendimiento y acero inoxidable. Bisagras reforzadas de plástico de alto rendimiento. Tornillos y correa de la tapa de acero inoxidable resistentes a la corrosión. Asas plegables tres puntos de agarre, con tornillo pasado, refuerzo interior y tapón de desagüe. Grosor Térmico: entre 30 y 40 mm Capacidad: 25 a 28 Litros Medidas Exteriores aprox: Largo: 47 cms x Ancho: 34 cms x Alto: 43 cms.		
86	Cavas plásticas de 70 Lt.	2	Cavas Térmicas en plástico para conservación y transporte de alimentos. Plástico de alto rendimiento súper fuerte. La base elevada para minimizar el contacto con el suelo, cierre de tapa híbrido compuesto de plástico de alto rendimiento y acero inoxidable, bisagras reforzadas de plástico de alto rendimiento, tornillos y correa de la tapa de acero inoxidable resistentes a la corrosión, asas plegables tres puntos de agarre, con tornillo pasado, refuerzo interior y tapón de desagüe, grosor Térmico: entre 30 y 40 mm, capacidad: 70 Litros, medidas exteriores aprox: Largo: 74 cms x Ancho: 41 cms x Alto: 43 Cms.	EL CIERRE DE LA TAPA PUEDE SER SOLO PLASTICO?	Ver adenda 1
	Triciclos de carga.	2	Triciclo de carga todo metálico, el piso es en lámina alfajor, con tubería en control, pintura electrostática, relación de cuadrante, capacidad de 450 kilos, peso aproximado del triciclo es de 55 kilos, llanta de moto, aro de moto y radio de carga, freno contra pedal, rodamientos en balineras, articulado de dirección en la mitad, pintura electrostática, guardabarros metálicos, con protector de cadena para el pantalón, Medidas de cajón: 65 de largo, por 85 de ancho.		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
87	Cantinas en acero inoxidable para leche.	9	Cantinas de 40 litros en acero inoxidable para leche.	SE PUEDE ALUMINIO?	Ver adenda 1
	Marmitas en acero inoxidable de 60 lts.	3	Marmita en acero inoxidable 18/10 AISI 304 y 316 con Tapa abatible y compensada. Quemadores en acero inoxidable con válvula de seguridad magnética completa. Botón de encendido y parada junto con termopar piloto y termostato. Grifo de llenado de agua fría y caliente. Válvula de drenaje. Capacidad 60 litros. Potencia 19500 W. Dimensiones Aprox. 850x900x900 mm.		No aplica
	Estufas en acero inoxidable de 2 puestos	3	Estufa en acero Inoxidable 2 puestos, Fabricada en lámina de acero inoxidable tipo 430 Calibre 18 y 20. 2 Quemadores industriales en aluminio fundido. Bandeja y canal recoge grasas. Parrilla en varilla cuadrada de 10 mm. Válvulas de seguridad para el gas. Patas niveladoras. Capacidades: 2 Fogones. Dimensión: Frente: 120 cm Fondo: 70 cm Alto: 55 o 90 cm.		No aplica
	Moldes de acero inoxidable de 2.500 Gr.	15	Moldes para quesos en acero inoxidable de 2.500 Grs.		No aplica
	Moldes de acero inoxidable de 500 Gr.	20	Moldes para quesos en acero inoxidable de 500 Grs.		No aplica
88	Paila de cortado de 80 Lts en acero inoxidable.	1	Paila de cortado en acero inoxidable para 80 litros.	ALTURA?	La altura es indiferente, siempre y cuando se cumpla con la capacidad solicitada.
89	Tanque plástico de 250 litros.	1	Tanque para almacenamiento de agua potable con capacidad de 250 litros.	CON ALGUN ACCESORIO?	El tanque debe venir sin accesorios.
	Tajador para quesos	1	Tajadora automática para queso o jamon + Depositador de separadores. Completa construcción en acero inoxidable; teclado de membrana con protección industrial a prueba de agua;		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			<p>Sistema de alimentación de producto que garantiza una fijación rápida y optima del producto a lo largo de todo el carro, incluso hasta la última rodaja; Motor de 180 vatios te permite cortar carnes y quesos con facilidad. El cuerpo de acero inoxidable pulido y cuchilla rotativa de acero inoxidable facilitan la limpieza. El golpeador de tajada fabricado en acero especial inoxidable de larga duración; Recubrimiento especial para cortes limpios de productos ligeramente pegajosos o cremosos. Hasta 110 tajadas por minuto en cualquier presentación [Apilado, escalonado o circular. El control de grosor con medidas ajustable para lograr rebanadas finas o extra gruesas, grosores de tajada variable desde 0,5 hasta 10 mm. Depósito automático de separador en cada tajada. Conexión eléctrica: 110 a 120 Volts. Base inclinada que permita rebanar de manera más fácil, precisa, con estilo comercial. Plataforma de alimentos extensible soporta alimentos extra grandes. Interruptor con bloqueo de seguridad para prevenir que la cuchilla comience a funcionar accidentalmente.</p>		
	Balanzas electrónicas liquidadoras.	2	<p>Balanza electrónica liquidadora, 12 memorias, sensibilidad un Gr., capacidad 30 Kgr. Display LED de alto brillo, bandeja en acero inoxidable, medidas del plato 28 Cm x 23 Cm., batería recargable.</p>		No aplica
	Vitrina exhibidora caliente.	1	<p>Vitrina exhibidora en caliente, en acero inoxidable, panorámica, de dos o tres segmentos (pisos) ajustables, para exhibición de comidas preparadas con bandejas. Medidas aprox: 60x50x40 Cm. Puertas traseras corredizas. Termostato ajustable con humidificador interno.</p>		

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
	Horno industrial a gas	1	Horno industrial a gas, control automático de temperatura, parrilla graduable en dos posiciones, termostato de seguridad, mueble en acero Inoxidable, con aislamiento térmico, encendido eléctrico. Mesa incluida con dos entrepaños. Potencia de 30.000 BTU/h. a gas. Dimensiones aprox. 100 x 80 x 156 Cm.		No aplica
	procesamiento de lácteos.	1	Tina para procesamiento de lácteos de 250 lts para cuajado. Equipo que permite efectuar diversas operaciones tales como pasteurización de la leche, cuaje de quesos y maduración de yogurt. Construida en acero inoxidable tipo 304, es una unidad compacta con tapa; posee una capacidad de 200 a 250 litros y cuenta con dos hornillas de gas propano, contiene una chaqueta de aceite o agua, 4 patas en tubo de 2 pulgadas reforzadas. Con salida de 1 ½, manómetro, válvula de seguridad.		No aplica
	Tanque o tina de recibo de 250 litros en acero inoxidable.	1	Tanque o tina de recibo de 250 litros, Un tanque de recibo de 250 litros en acero inoxidable AISI 304 2B con salida de 1 ½ pulgadas.		No aplica
90	Escabiladero en acero para quesos.	1	Escabiladero vertical para quesos en acero inoxidable, de 8 a 10 compartimentos y bandejas. Medidas aprox. 1x0.50x2m. Construido en acero inoxidable AISI tipo 304. Angulo de 1 ½ y rodachinas con freno.	ACLARAR MEDIDAS HORIZONTAL O VERTICAL???	Ver adenda 1
91	Tanque plástico de 1.000 Lt.	1	Tanque plástico 1000 litros. Tanque plástico para almacenamiento de agua potable con capacidad de 1000 Lts. con tapa.	CON QUE TIPO DE ACCESORIOS?	Sin accesorios
	Vajilla para alimentos preparados en restaurante.	1	Vajilla para alimentos preparados en restaurante. Vajilla de 20 puestos: Juegos de platos y cubiertos para servir alimentos preparados en restaurante.		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
	Peladora de papas industrial.	1	Peladora de papas industrial con motor de 1/2hp que trabaja a 110v pela más de 15 libras en 2-3min dependiendo el producto. Con entrada para agua, alto de 70 cm y ancho radio de 35cm. Material en acero inoxidable, aluminio y piezas como tapa en resina. Pelado por abrasión, desgastando la superficie del producto por rozamiento. Capacidad de operación: 5 a 6 kg y rendimiento de 120 - 150 kg/hora. Construcción: cuerpo en aluminio, abrasivo en los laterales y fondo. Cuadro de mandos con pulsador de arranque, parada y temporizador. Sistema de seguridad en tapa y en puerta de salida.		No aplica
	Mesa en acero inoxidable con repisa.	1	Mesa de acero inoxidable con repisa calibre 20 con salpicadero de 10 cm patas en tubo en acero inoxidable con nivelador, dimensiones 150 x 69 v 87 Cm.		No aplica
92	Congeladores Horizontales.	16	Congelador Horizontal. Congelador horizontal, capacidad de 300 Ltrs. Control de temperatura mecánico, con función de congelar y refrigerar, función de apagado disponible, partas niveladoras incorporadas luz interna, cerradura de seguridad, Medidas: Alto 85 Cm., Ancho 112 cm. y profundidad 70 Cm.	PODRIA SER SIN LUZ INTERNA? NORMALMENTE DE ESTA CAPACIDAD VIENEN SIN LUZ INTERNA	Ver adenda 1
93	Neveras Verticales.	19	Nevera Vertical. Nevera vertical Tipo No Frost Capacidad 397 Lt., Dimensiones Aprox. 61 x 170 x 69 cm (Ancho x Alto x Fondo), Control de Temperatura interno en acero inoxidable	COMERCIALMENTE SE ENCUENTRA EN ALEACION NO EN ACERO INOXIDABLE.	Puede ser en aleación, no necesariamente en acero inoxidable. – (ver adenda 1)
94	Vitrinas refrigeradoras.	8	Vitrina refrigeradora. vitrina exhibidora refrigeradora en acero inoxidable para carnes y/o pastelería, medidas	ACLARAR, PASTELERIA O ES CARNES, PUESTO QUE EL SISTEMA DE AIRE FORZADO NO ES RECOMENDABLE	Ver adenda 1

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			1,60 de frente, 1,20 de alto, 86 de profundidad, vidrio plano, tres entrepaños en acero, tres espacios de exhibición y bodeguita. Temperatura -2°C. a -5 °C., entrepaños en acero inoxidable y/o en vidrio. Laterales en vidrio. Puertas corredizas y/o batientes con cierre hermético, evitando la fuga del frío. Iluminación con tubos fluorescentes. Mesón en acero inoxidable. Sistema de frío por aire forzado. Refrigerante ecológico.	PARA CARNICOS, LA BODEGA NO LLEVA REFRIGERACION, SON DOS EQUIPOS DIFERENTES.	
95	Refrigeradores nevecones.	3	Refrigerador Nevecon de 615 Lt. Refrigerador Nevecón doble puerta con capacidad: 615 Litros Brutos / 549 Litros Netos, Dispensador de hielo y agua y purificador interno. En acero.	COMERCIALMENTE SE ENCUENTRAN EN ALEACION TIPO ACERO MAS NO ES ACERO.	Ver adenda 1
96	Nevera vertical panorámica.	1	Nevera vertical panorámica. Nevera vertical panorámica de 17 a 21 Pies ³ , una puerta batiente en vidrio exhibidora. Mueble en lámina galvanizada. Pintura epóxica termo endurecida. Parrillas para almacenamiento. Luz interior. Opera de 1 a 5°C. Capacidad: 46. Potencia: 1/2 Hp, 110 V. Dimensiones: 134 x 79 x 201 cm.	LAS DIMENSIONES DEBEN SER EXACTAS? PUEDE EXISTIR UN MARGEN DE ERROR?	Las medidas solicitadas son las mínimas requeridas, por tanto son las que se deben cotizar.
	Amarradora de embutidos.	1	Amarradora de embutidos. Amarradora de embutidos fabricada en acero inoxidable 304 calibre 12 equipo de operación manual que realiza el atado y corte del hilo a medida que se pasa el producto de manera automática, con sistema de corte automático del hilo para hacer atados continuos, para elaborar chorizos, butifarra, salchichas, morcilla o cualquier tipo de embutido hasta 40 milímetros de grueso, embutidos en cualquier tipo de tripa sea natural o sintética, engranajes fabricados en acero		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			inoxidable, con 1 kit de corte, aceite lubricante grado alimentos. 1 bobina de hilo.		
	Embutidora.	1	Embutidora Manual de 10 Litros.		No aplica
	Empacadora al vacío.	2	Empacadora al vacío. 4 reglas de sellado de 40 cm cada una, 2 cámaras de empaque de 40 cm x 35 x 20 cm, bomba de 40 m3, 110 voltios, para trabajo continuo, con marcado de fecha de vencimiento y nombre del producto, totalmente en acero inoxidable. Incluyendo kit de repuestos (aceite, resistencias, cintas de sellado, kit de marcación) Sellado lateral.		No aplica
	Molino de carne industrial.	3	Molino de carne industrial. Molino industrial para Carne. Motor: 1, 5 o 2 Hp. Tensión: 110V. Capacidad de producción de 200 kg/h. en aluminio fundido y acero inoxidable.		No aplica
	Mezcladoras de carnes y alimentos.	2	Mezclador de carnes y alimentos. Construcción robusta en acero inoxidable 304. Tanque abatible que permite una descarga rápida del producto. Paletas extraíbles que permite una fácil limpieza. Para mezclar todo tipo de producto como cábano, chorizo, mortadela, salchicha y cervecero. También sirve para masajear jamón, presalar carne, etc. Sistema de inversos de giro para proceso de mezclado en dos direcciones. Capacidad 40 Lts o 30 Kg. Motor de 1 a 2 HP.		No aplica
	Selladora para foil en vasos plásticos.	2	Selladora para foil en vasos plásticos. Semi automática. Capacidad de producción 300-500 vasos/día. Velocidad de sellado 10 seg. Rodillo del plástico gira automáticamente. Equipada con foto celdas para controlar el uso del plástico. Cuerpo construido en acero inoxidable. Temperatura ajustable para diferentes vasos de papel 180° y		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			plástico 200°. Vasos de cartón 7 onzas. Vaso plástico de 9, 12, 14 y 16 onzas. Diámetro de vasos: 69-73-81-87. Consumo de plástico por vaso: 0.8 gr. Dimensiones: Alto 52,5cm - Ancho 35,5cm - Fondo 32,5cm. Peso: 530kg. Potencia: 350w. Voltaje: 110v. Garantía 12 meses.		
	Máquina Llenadora de mesa.	2	Máquina Llenadora dosificadora de mesa. Tipo de operación: Semiautomática, Rango de llenado: 200 – 1.000 cc/100 – 500cc, Alimentación: Tolva de alimentación, Tipo de producto: Líquidos viscosos y cremas. Rendimiento: 12 – 18 dosis/min, Potencia requerida Neumática 5.7 cfm -90 psi (Compresor incluido), Eléctrica 110V, 1Ph, 60HZ, Dimensiones: 110 X 55 X 160 cm. Precisión1%, Peso45 kg.		No aplica
	Molino para condimentos.	1	Molino para condimentos. Molino pulverizador para condimentos, especias productos deshidratados, azúcar impalpable, harinas integrales, etc. Sistema de molienda auto refrigerada, especialmente diseñado para productos secos, en los que se requiere preservar sabor y aroma. Capacidad de 100 Kgr/Hora. Construido en acero inoxidable.		No aplica
	Máquinas para obleas.	1 4	Máquina obleas 17 cm con repuestos de resistencia 6: La máquina para fabricar Obleas, tipo semi industrial de dos moldes. Fabricada en Aluminio Fundido y Brillado. Tiene la capacidad de sacar 2 oblea / 4 minutos, con base para fijar a una superficie plana. Con resistencias en la parte superior y en la parte inferior. Moldes con diámetro de 17 cm en círculo. Mangos de agarre fabricados		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			en material aislante de temperatura. 110 Vol.		
	Procesador de alimentos.	1	Procesador de alimentos para trabajo pesado, uso industrial con discos de corte incluidos para cortes en rodajas, julianas, cubos, rallar y dehilar. Potencia 1/2 hp, 375 wh, 110 vol. dimensiones aproximadas 25 x 44 x 59 cm en aluminio y acero inoxidable.		No aplica
97	Vitrina exhibidora de 420 Lts.	1	Vitrina exhibidora 420 litros. Vitrina exhibidora en acero inoxidable y vidrio templado para productos de restaurante y/o panadería con tres entrepaños. Capacidad 420 litros.	DE SER POSIBLE MEDIDAS EN CENTIMETROS	Ver adenda 1
98	Máquinas Planas Industriales.	36	Máquina industrial plana con motor CLUTCH, una o dos agujas, de 22 a 36 funciones. Brazo libre, prensa tela con enganche automático, ojalador, puntada overluck, varias puntadas, área de costura iluminada, palanca de retroceso, con opción de adaptar accesorios, lubricación automática, velocidad de 3000 ppm y 3450 rpm.	LAS ESPECIFICACIONES SON DE UNA MAQUINA DOMESTICA NO INDUSTRIAL, LAS PLANAS INDUSTRIALES SOLO TIENEN UNA PUNTADA ACLARAR SI ES INDUSTRIAL O FAMILIAR? DIFIERE MUCHO EL PRECIO	Ver adenda 1.
	Máquinas planas industriales 20 U.	7	b) Máquina 20 U, lubricación automática, costura recta y zig-zac, alta velocidad hasta 5500 ppm, ancho de puntada ajustable, largo de puntada y ajuste sencillo, sistema de arrastre simple con retroceso, debanador de bobina integrado, incluido mueble y motor de CLUTCH.		No aplica
99	Máquinas Collarín con puntada de seguridad.	25	Máquina Collarín, Diferencial RSS, dos agujas 2 3 4 puntos decobertura, único hilo, puntada de 3 y 6 milímetros, cadena de untada, fácil código de color de roscado, dial de ajuste de longitud de la puntada, velocidad de costura de 5000 rpm, con motor CLUTCH, 110Vol., con mueble.	SE PUEDE DE TRES AGUJAS?	Ver adenda 1

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
	Máquinas Fileteadoras con puntada de seguridad.	3 4	Fileteadora de dos agujas, lubricación automática, de corte y costura de los bordes, puntada de seguridad, velocidad máxima de 6000 puntadas por minuto, ancho de filete 4 mm., largo de puntada 0.5 a 3.6 mm., con motor.		No aplica
	Máquina plana dos agujas.	4	Máquina de coser Plana Dos Agujas esqualizable, con motor de CLUTCH para 110 Vol. Incluido Mueble, errajes, accesorios.		No aplica
100	Máquinas ojaladoras v industriales.	3	Máquina Ojaladoras Industriales, con mueble, accesorios y motor a	CAMISA Y JEAN?	La máquina ojaladora industrial requerida es para camisa.
	Máquinas botonadoras.	2	Máquina botonadora con mueble, motor y accesorios, motor a 110 Vol.		No aplica
	Mesas de corte.	1 8	Mesa de corte de 2x 1,80 x 0.80 Mts. En lámina melaminica y base en metal calibre 12.		No aplica
	Máquina cortadora de tela circular.	1 3	Máquina cortadora circular de tela 4", Ref: RC100, capacidad de corte 35 capas de tela, 110 Vol. Incluye cuchillas de repuesto, herramientas, escobillas y afilador. Peso aproximado de 3 Kgr. Bajo nivel de ruido		No aplica
	Planchas industriales.	1 5	Plancha industrial para todo tipo de ropa, con tanque de agua por gravedad, 110 Vol. Base de teflón, tanque de tres Lts, manguera de 1 Mt.		No aplica
	Máquinas bordadoras.	5	Bordadora Electrónica: con 70 diseños de bordado, 67 puntadas incorporadas con 98 funciones de puntadas, 120 combinaciones de patrones de marco, de 5 a 10 fuentes de letras para bordar, para conectar al computador y hacer		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			actualizaciones e importar / digitalizar con facilidad diseños de bordado directamente del computador. Sistema de enhebrado de aguja automático y la pantalla LCD táctil con iluminación, sistema de devanado de bobina y botón de cortador de hilo incorporado, con accesorios. 98 funciones de puntadas, Guía de referencia en pantalla, bobina de inserción Quick- Se y Cortador de hilo mediante pulsador incorporado, área grande de bordado de 10cm x 10cm, área de trabajo iluminada con LED, estilos de ojal incorporados, ancho de la puntada hasta 7 mm, largo de la puntada hasta 5 mm. 70 Patrones decorativos, 10 Patrones de marco, 12 figuras, Rotación del bordado 1, 10, o 90 grados. Compatible con PE-Design/PED Basic, Actualizaciones de software memoria de diseño (costura/bordado), Capacidad de actualización USB, con mesa y accesorios.		
	Máquinas estampadoras en caliente.	3	Máquina estampadora en caliente 60 X 40: Hacen transfer y sirven para estampar apliques en diferentes materiales, los apliques pueden ser, estampado liso, pedrería, puff, plásticos, sirven también para fusionar. Medida 50 x 40 cm La temperatura se gradúa de acuerdo al material normalmente es de 180 a 185 grados el tiempo también depende de la calidad del estampado normalmente de 5 a 7 segundos, Las máquinas tienen cronometro de tiempo y de temperatura al graduarse estos cronómetros ella informa que ya termino el tiempo con un sonido Trabaja con luz de 110V.		No aplica
	Máquina cerradora.	1	Máquina cerradora, Industrial de 2 y 3 agujas cañonera de brazo, usada en cierre lateral de jeans pesado,		No aplica

	Artículos que deben suministrarse ³	Cantidad	Descripción/especificaciones de los bienes	PREGUNTAS	RESPUESTA
			bermudas, camperas, etc. las catracas ayudan el transporte del material en el momento de la costura. Se puede usar 1, 2 o 3 agujas. velocidad 3600 rpm. punto cadena 03 agujas, 06 hilos distancia entre agujas 6,4mm motor de alta velocidad. Observaciones: jk-t9280 cañonera industrial de 2 y 3 agujas cañonera de brazo jack jk-t9280-73-p agujas c/ brazo; pesada c/ puller; velocidad de 3600 ppm y distancia de aguja 4.2 mm. Máquina ametralladora 3 agujas para cerrar laterales en jeans y ropa de trabajo con puller motor de 3/4.		
	Máquina remachadora eléctrica.	1	Máquina Remachadora mecánica accionada por motor de rotación continua especial para colocar botones, remaches, botones de presión, (troqueles opcionales) acompañado de sistema de doble protección. Con sistema de seguridad para operario		No aplica

PREGUNTA No. 101: SUGERIMOS QUE LA POLIZA DE GARANTIA EXIGIDA EN EL CONTRATO SEA POR CUMPLIMIENTO Y CALIDAD YA QUE ESTE ES EL TIPO DE POLIZA QUE EXPIDEN LAS ASEGURADORAS.

RESPUESTA: Ver adenda 1

PREGUNTA 102: DENTRO DEL OBJETO DE LA EMPRESA COMO CONSTA EN LA CAMARA DE COMERCIO LAS LABORES INCLUYEN UNA FORMA DE DISTRIBUCION DONDE SE TIENE LA FACULTAD DE ADQUIRIR BIENES MUEBLES E INMUEBLES Y ENAJENAR A CUALQUIER TITULO COMERCIAL SEA VENTA DIRECTA SIN SER FABRICANTES; SE HACEN NECESARIAS LAS AUTORIZACIONES DE CADA UNO DE LOS FABRICANTES? O CON EL OBJETO DE LA EMPRESA APLICA PARA OMITIRLAS, TENIENDO EN CUENTA QUE SI SUMINISTRO 70 ITEMS DE DIFERENTES EMPRESAS SERIAN 70 AUTORIZACIONES Y ES PROBABLE QUE UNA EMPRESA POR UN ITEM NO ME LA EXPIDA.

RESPUESTA: Se aclara que lo que se está solicitando es 1. Las fichas técnicas de los equipos y 2. Garantía de cada máquina y/o equipo emitida por el fabricante, no entendemos su inquietud.

Bogotá, 2 de Mayo de 2016