OFERTA TÉCNICA

Barranquilla Atlántico 11 de Sept 2026
Señores,
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA

MÍNIMA CUANTÍA No. **MC-ANT-CTMA-0096-2026**

OBJETO: Contratar el mantenimiento integral preventivo y correctivo con provisión de repuestos para las máquinas y equipos del área de manufactura

Asunto: Presentación oferta técnica – Proceso de contratación por **No. MC-ANT-CTMA-0096-2026**

Respetados señores:

Yo, Karen Margarita Altamar Carvajal identificado como aparece al pie de mi firma, en mi calidad de Representante Legal de KAC INGENIERIAS S.A.S presento oferta técnica dentro del proceso de contratación que tiene por objeto: 05_9204_519 Contratar el mantenimiento integral preventivo y correctivo con provisión de repuestos para las máquinas y equipos del área de manufactura.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR.

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
	Equipo: torno cnc ck6032-750 placa 92049564		
1	Mantenimiento general de torno CNC, incluyendo mantenimiento general, mantenimiento de sistema de lubricación, cambio de aceite de caja de velocidades, mantenimiento de mantenimiento de la torreta y rodamientos, cambio de elementos de caja de transmisión, reparación o cambio de lampara, 1. cambio de manguera de refrigeración, instalación de 2. salidas de refrigeración, ajuste de contrapunta, cambio de membrana	unidad	1
	Equipo: CENTRO DE MECANIZADO #1 fresadora placa 92049571		
1	Mantenimiento general de centro de mecanizado fresadora, mantenimiento sistema de lubricación (instalación de 1 racor, 2 mangueras, cambio a bomba eléctrica, solución de problema del husillo, cambio de bandas, reparación o cambio de lampara, cambio de manguera de refrigeración, mantenimiento de sistema neumático (2. salidas de refrigeración, mangueras neumáticas, racores)	unidad	1

Via 40 # 71 – 197
Barranquilla Atlántico
3003586981
(605) 3006243
kacingenierias@gmail.com

	Equipo: CENTRO DE MECANIZADO #2 fresadora placa 92049568		
1	Mantenimiento general de centro de mecanizado fresadora, mantenimiento sistema de lubricación (instalación de 1 racor, 2 mangueras, cambio a bomba eléctrica, solución de problema del husillo, cambio de bandas, cambio de freno o motor, reparación o cambio de lampara, cambio de manguera de refrigeración, mantenimiento de sistema neumático (2. salidas de refrigeración, mangueras neumáticas, racores)	unidad	1
	Equipo: CENTRO DE MECANIZADO #3 fresadora placa 92049570		
1	Mantenimiento general de centro de mecanizado fresadora, mantenimiento sistema de lubricación (instalación de 1 racor, 2 mangueras, cambio a bomba eléctrica, solución de problema del husillo, cambio de bandas, cambio de selector de ejes, reparación o cambio de lampara, cambio de manguera de refrigeración, mantenimiento de sistema neumático (2. salidas de refrigeración, mangueras neumáticas, racores)	unidad	1
	Equipo: TORNO CONVENCIONAL WINSTON # 2 - placa 920415913		
1	Mantenimiento general de torno convencional, fabricación de maniguetas faltantes, 1. cambio de cables, 2. clavija industrial, caja de transmisión (1. bandas tipo v 3 und, 2. empaques de caja, 3. fabricación, ajuste o reparación de frenos., aceite caja) reparación o cambio de lampara, Fabricación de manigueta, ajuste y calibración, Pegar turcite o cambiar cuñas, Cambio de bomba, manguera, y salida de refrigeración	unidad	1
	Equipo: TORNO CONVENCIONAL WINSTON # 4 placa 920415912		
1	Mantenimiento general de torno convencional, fabricación de maniguetas faltantes, 1. cambio de cables, 2. clavija industrial, caja de transmisión (1. bandas tipo v 3 und, 2. empaques de caja, 3. fabricación, ajuste o reparación de frenos., aceite caja) reparación o cambio de lampara, Fabricación de manigueta, ajuste y calibración, Pegar turcite o cambiar cuñas, Cambio de bomba, manguera, y salida de refrigeración	unidad	1
	Equipo: TORNO CONVENCIONAL MAXIMAT # 1 placa 15510000786		
1	Mantenimiento general de torno convencional, fabricación de maniguetas faltantes, 1. cambio de cables, 2. clavija industrial, caja de transmisión (1. bandas tipo v 3 und, 2. empaques de caja, 3. fabricación, ajuste o reparación de frenos., aceite caja) reparación o cambio de lampara, Fabricación de manigueta, ajuste y calibración, Pegar turcite o cambiar cuñas, Cambio de bomba, manguera, y salida de refrigeración, reparar motor principal o cambiar el motor	unidad	1
	Equipo: FRESADORA CONVENCIONAL IMOMIL 1 PLACA 920420135		

Via 40 # 71 – 197
Barranquilla Atlántico
3003586981
(605) 3006243
kacingenierias@gmail.com

1	Mantenimiento general de torno convencional, fabricación de maniguetas faltantes, 1.cambio de cables, 2.clavija industrial, caja de transmision (1.bandas tipo v 3 un, 2.empaques de caja, 3.fabricacion, ajuste o reparación de frenos., aceite caja) reparación o cambio de lampara, Fabricación de manigueta, ajuste y calibración, Pegar turcite o cambiar cuñas, Cambio de bomba, manguera, y salida de refrigeración, reparar motor principal o cambiar el moto, Cambio a bomba eléctrica, mangueras y racores	unidad	1
	Equipo FRESADORA CONVENCIONAL 4 IMOMIL PLACA 920415906		
1	Mantenimiento general de torno convencional, fabricación de maniguetas faltantes, 1. cambio de cables, 2. clavija industrial, caja de transmisión (1. bandas tipo v 3 und, 2. empaques de caja, 3. fabricación, ajuste o reparación de frenos., aceite caja) reparación o cambio de lampara, Fabricación de manigueta, ajuste y calibración, Pegar turcite o cambiar cuñas, Cambio de bomba, manguera, y salida de refrigeración, reparar motor principal o cambiar el motor	unidad	1
	Equipo FRESADORA CONVENCIONAL 5 IMOMIL PLACA 920415907		
1	Mantenimiento general de torno convencional, fabricación de maniguetas faltantes, 1. cambio de cables, 2. clavija industrial, caja de transmisión (1. bandas tipo v 3 und, 2. empaques de caja, 3. fabricación, ajuste o reparación de frenos., aceite caja) reparación o cambio de lampara, Fabricación de manigueta, ajuste y calibración, Pegar turcite o cambiar cuñas, Cambio de bomba, manguera, y salida de refrigeración, reparar motor principal o cambiar el motor	unidad	1
	Equipo FRESADORA KONDIA PLACA 1005205801310000275		
1	Mantenimiento general, componentes nuevos del sistema eléctrico, reparación o cambio de lampara, Cambio de bomba, mangueras y salidas	unidad	1
	Equipo FRESADORA DEKEL PLACA 1005208612580000031		
1	Mantenimiento general, componentes nuevos del sistema eléctrico, reparación o cambio de lampara, Cambio de bomba, mangueras y salidas	unidad	1
	Equipo CENTRO DE MECANIZADO 5 EJES		
1	Mantenimiento general, componentes nuevos del sistema eléctrico, reparación o cambio de lampara, Cambio de bomba, mangueras y salidas	unidad	1

Via 40 # 71 – 197
Barranquilla Atlántico
3003586981
(605) 3006243
kacingenierias@gmail.com

1.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES QUE DEBEN CUMPLIR LOS BIENES/SERVICIOS/OBRAS

Deberá ofrecer una garantía mínima de un (1) año para el mantenimiento preventivo y correctivo.

• Las máquinas intervenidas deben estar a punto y en funcionamiento.

• Los instructores técnicos deberán verificar el buen funcionamiento de las máquinas intervenidas y dar el aval de que ha quedado en orden el servicio prestado, sin dicho aval el supervisor del contrato no dará el visto bueno de recibido.

• Los repuestos a ofertar deben ser originales y tener una garantía de 12 meses.

• El contratista se hará responsable por el daño de los equipos que hayan intervenido.

Tiempos de entrega

La fecha estimada en la que se debe entregar el bien o servicio es según las necesidades dispuestas por el supervisor del contrato y las actividades pactadas por este

En constancia, se firma en Barranquilla, a los 11 de Sept de 2026
Atentamente,

CC. 1129580406
Karen Margarita Altamar Carvajal
C.C 1129580406 De Barranquilla
Representante Legal
KAC INGENIERIAS S.A.S
Nit 901797064-1

Via 40 # 71 – 197
Barranquilla Atlántico
3003586981
(605) 3006243
kacingenierias@gmail.com