



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

El servicio nacional de aprendizaje Sena, a través de la dependencia de coordinación grupo mixto apoyo administrativo del Sena, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus pre cotizaciones, como parte del estudio de mercado a registrar del proceso que tiene por objeto: mantenimiento y suministro de repuestos para los diferentes equipos y maquinaria industrial de los ambientes del Centro Internacional de Producción Limpia Lope.

Se solicita registrar sus pre cotizaciones al siguiente contacto:

Correo: eceron@sena.edu.co

Dirección radicación correspondencia: Oficina Administración Documental SENA Regional Nariño, Calle 22 11 – 05 Vía Oriente, Oficina de Coordinación Grupo Mixto Apoyo Administrativo

Por favor si anexa algún archivo digital, este debe venir en formato PDF, Word o Excel, en Ningún caso se acepta archivos comprimidos.

De igual forma, si usted lo considera puede enviar su propuesta digitalizada por medio de Correo electrónico.

FECHA LÍMITE DE RECEPCION DE PRECOTIZACIONES: del 18 de octubre 2012 al 22 de octubre del 2012, hasta las 5 p.m.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

MANTENIMIENTOS DE EQUIPOS Y MAQUINARIA CENTRO LOPE				
AGRICULTURA			VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MOTOSIERRA STIHL MS381				
Cable de Bobina de corriente	Aislamiento	1		
Bujia	Desgaste	3		
Cordon de arranque	Desgaste	5		
Espada de 75 cm	Desgaste	1		
Cadena	Desgaste	1		
Rodete de arrastre	Desgaste	1		
Llave de bujías	Falta	1		
Llave torx 5mm	Falta	3		
Garrafa para mezcla de combustible	Falta	1		
Mantenimiento General		1		
GUADAÑA HUSQVARNA 142R				
Bujia	Desgaste	2		
Tornillos de tapa de motor	Falta	4		
Arnes con gancho	Falta	1		
Filtro de aire de motor	Desgaste	1		
Patín metálico	Desgaste	3		
Tuerca de la chuchilla	Desgaste	1		
Cuchilla tipo machete	Desgaste	3		
Balineras de la carcaza	Desgaste	4		
Garrafa para mezcla	Falta	1		
Careta Malla	Falta	1		
Mantenimiento general		1		
FUMIGADORA ASABA EP-925R				
Conjunto de arranque retractil	Averiado	1		
Tapa tanque de combustible	Quebrada	1		
Filtro de aire motor	Desgaste	1		
Bujia	Desgaste	2		

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

Empaque tapa tanque químico	Falta	1		
Varilla sin boquillas	Falta	1		
Boquilla de 2 chorros	Falta	1		
Boquilla de 3 chorros	Falta	1		
Garrafa para mezcla	Falta	1		
Mantenimiento general		1		
FUMIGADORA ROYAL CONDOR CON MOTOR				
Tapa Tanque Químico	Averiadada	1		
Bujía	Desgaste	2		
Conjunto de arranque retráctil	Quebrado	1		
Protector del mofle	Falta	1		
Filtro de aire	Desgaste	1		
Lanza completa	Falta	1		
Boquilla 2 salidas	Falta	2		
Garrafa para mezcla	Falta	1		
Mantenimiento general		1		
FUMIGADORA MANUAL ROYAL CONDOR				
Juego de empaques	Desgaste	3		
Varilla completa con pistola	Desgaste	3		
Boquilla de 1 salida	Falta	3		
Boquilla para herbicida	Falta	3		
Mantenimiento general		1		
GUADAÑA KOMATSU ZENOAH				
Bujía	Desgaste	2		
Arnes con gancho	Falta	1		
Mando de aceleración	Averiado	1		
Filtro de aire de motor	Desgaste	1		
Patín metálico	Desgaste	3		
Tornillo de la chuchilla	Desgaste	1		

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

Cuchilla tipo machete	Desgaste	3		
Garrafa para mezcla	Falta	1		
Careta Malla	Falta	1		
Mantenimiento general		1		
FUMIGADORA STIHL SR-400				
Bujía	Desgaste	2		
Cordón de arranque	Desgaste	2		
Mantenimiento general		1		
POSCOSECHA				
ESTUFA A GAS 2 PUESTOS				
Llaves de paso de gas	Deterioro	2		
Tuberías	Quebradas	1		
Mantenimiento General		1		
MARMITA				
Reparación Motorreductor	Averiado	1		
Mantenimiento general		1		
DESIDRATADOR				
Resistencias de calentamiento	Averiado	1		
Maniobra eléctrica	Averiado	1		
Mantenimiento general		1		
REFRIGERADOR				
Recarga de gas	Desgaste	1		
Reparación Unidad de enfriamiento	Averiado	1		
Mantenimiento general		1		
EMPACADORA MANUAL				
Cambio de Resistencias	Desgaste	1		

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

LACTEOS			
ESTUFA A GAS			
Reparación de llaves de paso de gas y tuberías	Deterioro	1	
Mantenimiento general		1	
REFRIGERADOR			
Recarga de Gas	Desgaste	1	
Mantenimiento General		1	
PANADERIA			
REFRIGERADOR - CONGELADOR			
Mantenimiento general		1	
BASCULAS			
Mantenimiento general		1	
MOJADORA			
Rectificación de piñones	Desgaste	1	
Balineras	Desgaste	1	
Mantenimiento general		1	
SALSAMENTARIA			
HORNO ELECTRICO			
Mantenimiento general	Falla eléctrica	1	
MARMITA			
Ajuste de quemadores a gas instalados actualmente		3	
Ajuste de válvula eléctrica		1	
Mantenimiento general		1	

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

ESTUFA			
Mantenimiento general	Deterioro	1	
REFRIGERADOR			
Reparación unidad de enfriamiento	Averia	1	
Mantenimiento general		1	
REFRIGERADORES			
Mantenimiento General	Deterioro	2	
HORNO AHUMADOR			
Instalación eléctrica, gas. Ducto de Salida	Equipo nuevo	1	
Mantenimiento general			
PORCINOS			
BASCULA IDERNA			
Cambio de piso	Deterioro	1	
Reemplazo y refuerzo de estructura	Deterioro	1	
Pintura	Deterioro	1	
Mantenimiento general		1	
GANADERIA			
BASCULA FAIRBANKS MORSE			
Reparación Contrapesa Brazo Calibrador	Falta	1	
Cambio de piso	Deterioro	1	
Mantenimiento de estructura - Pintura	Deterioro	1	
Mantenimiento general		1	
GASTRONOMIA			
HORNO			
Reparación motor eléctrico	Averia	1	
Mantenimiento general		1	

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

HORNO			
Sistema de chispa eléctrica para 2 cámaras	Averia	2	
Mantenimiento general		1	
HORNO MICROONDAS INDUSTRIAL			
Unidad generadora de microondas	Averia	1	
Condensador	Averia	1	
Mantenimiento general		1	
BATIDORA 5 LT KITCHEN AID			
Piñón plástico	Desgaste	3	
Escobillas	Desgaste	6	
Mantenimiento general		3	
POCETAS DE ACERO INOXIDABLE			
Reparación de grifos y sifones	Fugas	2	
Mantenimiento general		2	
HIDROLAVADORA ANOVVI RIOBBI			
Carro de transporte con ruedas	Adecuación	1	
Mantenimiento general		1	
TRACTORISMO			
TRACTOAHOYADORA			
Reparación broca de tracto ahoyador por desgaste en la parte inicial de la hélice	Desgaste	1	
Cambio de crucetas y reparación del cardan	Desgaste-Falta-	1	
ARADO DE CINCEL RIGIDO			
Punta doble en acero	Desgaste	3	

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

Tornillería	Falta	1		
Mantenimiento general		1		
VAGON REMOLQUE 4mt x 2 mt				
Maderas inmunizada para el piso, paredes laterales, frontal y posterior	Desgaste	1		
Reparación de soportes para paredes	Quebrado	1		
Reparación llanta		1		
Pintura	Deteriorada	1		
Mantenimiento general		1		
TANQUE INAMEQ				
Acople macho en aluminio 4"	Quebrado	1		
Mantenimiento general		1		
ENFARDADORA JOHN DEERE 327				
Reparacion cardán	Incompleto	1		
Reparación sistema de amarrado	Falla	1		
Reparacion tapa cardán	Deteriorada	1		
Mantenimiento general		1		
DESBROSADORA VICON CM165				
Fabricación Juego de cuchillas de los platos	Desgaste	1		
Juego de balineras	Desgaste	1		
Mantenimiento general		1		
TRACTOR FORD 5600				
Empaquetadura dirección, reten toma fuerza	Fugas	1		
Juego de filtros de aceites y combustible	Desgaste	1		
Filtro de aire	Averia	1		
Reparacion alternador y arranque		1		
Calibración bomba e inyectores		1		

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

Bateria		1		
Mantenimiento general		1		
TRACTOR FORD 6610				
Tapa aceite motor		1		
Retén del toma fuerza		1		
Juego de filtros de aceites y combustible		1		
Bateria		1		
Mantenimiento general		1		
TRACTOR KUBOTA				
Juego de filtros de aceites y combustible		1		
Reparación instalación eléctrica ,alternador y arranque		1		
Bateria		1		
Mantenimiento general		1		
TRACTOR JOHN DEERE 5225				
Bateria		2		
Mantenimiento general		2		
TRACTOR MASSEY FERGUSON 290 SENCILLO				
Juego de filtros de aceites y combustible		2		
Filtro de aire		2		
Empaquetadura hidráulico		2		
Reparación techo en fibra de vidrio		1		
Reparación persiana		1		
Tapa combustible		2		
Reparación instalación eléctrica, alternador y arranque		2		
Bateria		2		
Mantenimiento general		2		

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

TRACTOR MASSEY FERGUSON 235			
Filtro de aire completo		1	
Reparación instalación eléctrica, alternador y arranque		1	
Bateria		1	
Mantenimiento general		1	
RASTRA HIDRAULICA INTERAGRO			
Graseros con extensión	Adaptación	4	
Disco dentado 22"	Desgaste	10	
Desbarradores	Desgaste	20	
Disco arado 26"	Desgaste	3	
Pintura	Deteriorada	1	
Mantenimiento general		1	
TALLER DE MECANICA			
COMPRESOR			
Filtro de aire	Falta	2	
Cambio de Aceite	Desgaste	1	
Juego de anillos de pistón	Desgaste	2	
Equipo analizador de gases esnapo		1	
Equipo analizador de gases texa		1	
Equipo lavador de inyectores		1	
Mantenimiento general			
BALANCEADORA DE RUEDAS			
Reconstrucción de rosca de la tuerca principal	Desgaste	1	
Mantenimiento general		1	
PRENSA HIDRAULICA			
Empaques y retenes	Desgaste	1	

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

Mantenimiento general		1		
TALADRO DE BANCO				
Mantenimiento general		2		
VEHICULO DE PRUEBAS RENAULT LOGAN				
Revestimiento de bandas frenos traseros	Desgaste	1		
Juego de Pastillas frenos delanteros	Desgaste	1		
Batería	Desgaste	1		

Los servicios ofertados deben ser de excelente calidad. A los oferentes interesados en participar se recomienda que antes de elaborar y presentar sus ofertas tengan en cuenta los siguientes requisitos:

1. Indicar si el valor del IVA está incluido en la cotización
2. La validez de la oferta debe ser de 30 días o Superior.
3. La forma de pago se realizara mediante pagos parciales
4. En la cotización debe constar el NIT, dirección, teléfono, Fax y Correo Electrónico.
5. La garantía ofrecida debe ser de mínimo un año

1. Plazo de Ejecución de Contrato: veinte (20) días Calendario y /o hasta agotar disponibilidad presupuestal sin exceder el 10 de diciembre de 2012

2. Obligaciones del contratista:

- Ejecutar el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta.
- Proveer los elementos y servicios de manera que garanticen la seguridad de los funcionarios, con altos niveles de calidad.
- Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato imparta el SENA por conducto del funcionario que ejercerá la supervisión.
- Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.
- Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato.
- Mantener los precios presentados en la propuesta.
- Cumplir en las fechas y términos estipulados por la ley con las obligaciones que como empleadores le corresponden.
- Remitir en las fechas estipuladas las factura de los bienes entregados

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE



REGIONAL NARIÑO
Centro Internacional de Producción Limpia Lope

- cumplir con lo estipulado con valor agregado sin costo alguno.
 - Certificación de un organismos de inspección Autorizado por ICA para la prestación del servicio a contratar.
 - Entregar todos los bienes solicitados en la invitación y ofertados en la Propuesta.
- 5 **Riesgos de la contratación el SENA exigirá póliza de:**

1. De cumplimiento: Por medio de este amparo la Entidad se precave contra los perjuicios derivados del incumplimiento imputable al contratista, de las obligaciones contraídas. Equivalente al Diez por ciento 10% del valor total del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y cuatro (4) meses más, a la cual podrá imputarse tanto el valor de la cláusula penal pecuniaria como las multas o los perjuicios derivados de la declaratoria de caducidad.

2. De Calidad del Servicio: El valor de esta garantía es del Diez 10% por ciento del valor total del contrato. La duración será durante la vigencia del contrato y de cuatro (4) meses más.

3. Responsabilidad Civil Extracontractual: En cuantía equivalente al 20% del valor total del contrato con vigencia igual a su plazo de ejecución y Cuatro (4) meses más contados a partir de su perfeccionamiento.

5. lugar de ejecución: Centro Internacional de Producción Limpia Lope Sena Regional Nariño, Calle 22 No. 11 – e -05 Vía oriente.

Cordial saludo,

Emilio Humberto Cerón Lasso
Coordinador Grupo Mixto Apoyo Administrativo

SENA: UNA ENTIDAD DE CLASE MUNDIAL
Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE