REGIONAL SANTANDER

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
REGIONAL SANTANDER
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y TURISTICO DE LOS ANDES
SOLICITUD BIENES Y SERVICIOS

Fecha: 12 de Septiembre de 2024

Solicitante: Ana Milena Galvis Gomez

Área o Dependencia: Coordinación Administrativa

Objeto: Contratar el mantenimiento a todo costo de la planta de tratamiento de agua residual ptar del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes Vigencia 2024.

Plazo de ejecución: 02 meses

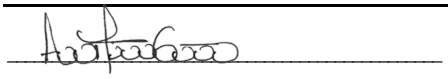
Justificación:

De conformidad con lo establecido en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y la subsección 5 artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, así como lo dispuesto en el artículo 2 de la ley 1150 adicionado por el artículo 94 de la ley 1474, Reglamentado por el Decreto Nacional 2516 de 2011, el Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes, requiere, "Contratar el mantenimiento a todo costo de la planta de tratamiento de agua residual ptar del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes Vigencia 2024."

Para garantizar el debido funcionamiento es necesario su mantenimiento y con la finalidad de garantizar el mejoramiento de los procesos del centro de formación así como las condiciones de vida de la comunidad educativa a partir de agua apta para desarrollo de las actividades y el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente en materia de calidad de aguas de conformidad a la Resolución 2115 de 2007 y decreto 1575 de 2007 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo sostenible; por otra parte se promueve la gestión ambiental en el marco del mejoramiento continuo de su sistema integrado de gestión de la entidad.

ITEM	CODIGO UNSPSC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	DISPONIBILIADAD EN ALMACEN
1	**MANTENIMIENTO CASETA PTAR**				
1.1	72 15 18 00 72 15 19 00 72 15 44 00	Mantenimiento de cubierta mediante la aplicacion de anticorrosivo y pintura en esmalte	m2	154,00	
1.2		Mantenimiento mediante aplicación de anticorrosivo y pintura en esmalte a tubo estructural 100*100*2mm	m	72,00	
1.3		Mantenimiento de sistema de recoleccion de aguas lluvias (canal metálica)	m	14,20	
1.4		Mantenimiento, limpieza y desinfeccion de Tubería PVC 3" ALL	m	18,00	
1.5		Mantenimiento, limpieza y desinfeccion TUBERÍA PVC 1/2" RDE 9.5	m	35,00	
1.6		Mantenimiento, limpieza y desinfeccion de caja para Válvula PVC 1/2"	Un	1,00	
1.7		Mantenimiento de tapa metálica 80*80cm para caja de inspección	Un	1,00	
1.8		Mantenimiento de módulos de malla eslabonada cal 10 marco en ángulo 1 1/4"* 3/16", con pintura al esmalte y anticorrosivo. Dim. 3,0x2,2m	Un	12,00	
1.9		Mantenimiento de módulos de malla eslabonada cal 10 marco en ángulo 1 1/4"* 3/16", con pintura al esmalte y anticorrosivo. Dim. 1,0x0,5m	Un	2,00	
1.10		Mantenimiento de de módulos de malla eslabonada cal 10 marco en ángulo 1 1/4"* 3/16", con pintura al esmalte y anticorrosivo. Dim. 1,0x0,3m	Un	2,00	
1.11		Mantenimiento de módulos de malla eslabonada cal 10 marco en ángulo 1 1/4"* 3/16", con pintura al esmalte y anticorrosivo. Dim. 1,2x0,2m	Un	2,00	
2	**MANTENIMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO**				
2.1	72 15 18 00 72 15 19 00 72 15 44 00	Mantenimiento correctivo de Tanquilla en fibra de vidrio de aprox. 100 cms de diámetro x 200 cms de profundidad	**Un**	1,00	
2.2		Mantenimiento correctivo de Modulo para perfeccionamiento de agua residual (F.A.F.A para vertimiento) con capacidad proporcional a la planta (0.27 LPS (1.000 Litros/Hora)	Un	1,00	
2.3		Mantenimiento correctivo de 1 Filtro en fibra de vidrio de 14" (35 cms de diámetro x 45 cms de alto)	Un	1,00	
2.4		Mantenimiento Correctivo de Accesorios: 1 electrobomba periferica para manejo de aguas negras con capacidad para bombear hasta 1 m3 (Una en operación directa). * 2 Electro boyas de nivel para encendido y apagado de las bombas de recirculado y alimentación de agua	un	1,00	
2.5		Mantenimiento, desinfeccion, aireacion, cambio de accesorios y conexiones (internas y externas), mantenimiento del tanque reactor, sistema completo y manual de operación y practico anual de la PTAR	Un	1,00	
2.6		Mantenimiento correctivo de la estructura eléctrica para control de la planta y desinfección de agua	Un	1,00	

2.7		Mantenimiento correctivo de Arenas, Bacterias y elementos químicos necesarios para el funcionamiento de la planta en un tiempo no menor a 1 año	UN	1,00	

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y\O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2024		CERTIFICO QUE NO EXISTE LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS	
NOMBRE RESPONSABLE:	ANA MILENA GALVIS GOMEZ	NOMBRE DEL RESPONSABLE	N/A
CARGO:	Coordinadora Administrativa	CARGO	N/A
FIRMA RESPONSABLE:		FIRMA DEL RESPONSABLE	

Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:

EL PERSONAL DE PLANTA ES:

[X] INEXISTENTE: [ ] INEXISTENTE [ ]

FIRMA DIRECTOR REGIONAL



FIRMA COORDINADOR AREA SOLICITANTE EN REGIONAL O SUBDIRECTOR EN CENTRO