FICHA - SOLICITUD MATERIALES Y/O SERVICIOS

FECHA DE SOLICITUD: 10/02/2025

PROGRAMA DE FORMACIÓN Y / O DEPENDENCIA: Subsistema de Gestión Ambiental

FICHA DE CARACTERIZACIÓN:

Numero Aprendices Beneficiari 5000

Alcance del objeto: Realizar el corte de césped en las sedes: Centro de Teleinformática y Producción Industrial, y La Samaria en el municipio de Santander de Quilichao; incluyendo los procesos de recolección, transporte y disposición final de residuos.

JUSTIFICACIÓN:

Las sedes del SENA Regional Cauca cuentan con amplias zonas verdes que requieren de intervención inmediata y de mantenimiento frente al crecimiento de la vegetación; estas zonas presentan cierto grado de vulnerabilidad respecto a la proliferación de plagas, algunas especies se propagan por falta de mantenimiento periódico de las zonas verdes (corte de césped y retiro de maleza). Las plagas en general se presentan en zonas construidas y áreas libres donde se refugian plagas en la vegetación; tales como roedores, serpientes, insectos, entre otros animales que podrían atentar contra la salud de las personas; las plagas deben ser controladas de manera efectiva al igual que se debe realizar el mantenimiento periódico de las zonas verdes existentes con el fin de garantizar ambientes de formación y de trabajo óptimos, que cumplan con las normas de salubridad públicas exigidas en el marco normativo de la ley 9 de 1979, mediante el cual establece según el artículo 1º. Numeral a) "las normas generales que sirvan de base a las disposiciones y reglamentaciones necesarias para preservar, restaurar y mejorar las condiciones sanitarias en lo que se relaciona a la salud humana".

Para el caso especifico de la necesidad, son aproximadamente 46.000 metros cuadrados de áreas donde se requiere el corte de césped, equivalentes un ciclo de poda.

Con el fin de garantizar el normal funcionamiento dentro de las instalaciones y el mantenimiento adecuado de las zonas verdes dentro de las instalaciones del SENA es necesario adelantar la poda y deserbe de las zonas verdes en las sedes del Centro de teleinformática y Producción industrial - SENA Alto de Cauca, y la Subsede la Samaria Ubicada en Santander de Quilichao. Se estima que el valor de la prestacion del servicio en la sede la Samaria sea de mayor valor debido a las condiciones del pasto de gran tamaño, climaticas y de logistica, presentando un alto grado de complejidad. Adicionalmente, se recomienda realizar mantenimientos periodicos de tal forma que el pasto no alcance tamaños fuera de lo comun encareciendo el servicio.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:

1. Para dar cumplimiento al objeto del contrato, el Contratista deberá cumplir con las obligaciones y prestar su servicio de manera oportuna de acuerdo con la solicitud realizada por la entidad a través del Supervisor o del Subdirector del Centro respectivo o interesado, en las cantidades y calidades requeridas.
2. Garantizar la ejecución a partir del requerimiento realizado por el supervisor del contrato.
3. Llevar control sobre la prestación de servicios, a fin de evitar los mismos por un valor superior al del contrato o por doble facturación.
4. De ninguna manera se podrá cambiar en forma unilateral las obligaciones ni las especificaciones técnicas de los ítems requeridos, como tampoco atender solicitudes de cambios frente a los mismos de persona distinta a la designada para ejercer la SUPERVISIÓN del contrato.
5. Cumplir a cabalidad con todas las especificaciones registradas en cada uno de los ítems de la solicitud.
6. Presentar informe de ejecución correspondiente a las actividades desarrolladas.
7. El contratista deberá mantener una franja no inferior a 10 centímetros libre de césped a modo de borde entre los espacios verdes y los cordones, paredes o cercos de alambre que los delimitan en todos los espacios verdes objeto de este contrato. Además en caso de cercos de alambre con terrenos linderos libres de ocupación se deberá mantener cortado el césped en una franja de 30 cm del lado exterior y los tejidos deberán mantenerse totalmente libres de enredaderas y/o malezas en toda su extensión.
8. El servicio incluye la limpieza del sector luego de cada intervención, con la recolección de los residuos y su embolse, colocando las bolsas adecuadamente en el lugar que corresponda para que los recoja el personal correspondiente.
9. Antes de iniciar el corte de pasto deberán ser recolectados los elementos que pudieran encontrarse en el terreno (papeles, plásticos, botellas, latas, cascotes, maderas, etc.) y luego de cada corte el espacio debe ser rastrillado enérgicamente a fin de quitar los restos del corte de pasto que se acumula en el suelo de manera de evitar que este pueda desperdigarse y afectar de modo alguno las instalaciones de SENA como también el espacio publico y/o casas de vecinos.
10. Si se requiere señalización o demarcación del área de trabajo con cintas o polisombra, el proveedor debe asumir los costos.

REQUERIMIENTO SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO:

PRE CONTRACTUALES

1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST
2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST.
3. Evaluacion de estándares mínimos ultima Vigencia y respectivo plan de acción de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019
4. Plan de Emergencias aplicable al prestador y actividad a desarrollar.
5. Certificado de Trabajador Autorizado Trabajo Seguro en Alturas Vigente o sus reentrenamientos por la empresa que prestará el servicio. (de cada trabajador)
6. Certificado de Coordinador Trabajo seguro en alturas vigente, por la empresa que prestará el servicio. (debe estar incluido en la cuadrilla de trabajadores)

CONTRACTUALES

1. Copia de Cedula de ciudadanía y certificado de afiliación vigente a la ARL . Planilla de pago Seguridad Social ultimo periodo. (de cada trabajador)
2. Certificación del empleador donde asigne el personal para la tarea y delegue los roles según corresponda: Coordinador TS, Trabajador Autorizado y personal SST del prestador que acompañara la tarea en sitio.
3. Certificación de inspección de los equipos de alturas a utilizar en la tarea, donde el lider SST y el empleador certifiquen las adecuadas condiciones de los mismos.
4. Informar los datos del Vehículo que ingresara por parte del prestador relacionar Placa, color y modelo, para informar al personal de vigilancia.

REQUERIMIENTO AMBIENTAL

1. Aportar un documento que contenga los procedimientos de corte de césped, la planeación de la actividad, el desarrollo, las contingencias ambientales, manejo y disposición final de residuos sólidos producto de corte de césped. Debe especificar los tiempos de recolección de los residuos no superior a 48h. (precontractual).
2. Aportar las Fichas de datos de seguridad de (gasolina, aceite 2T y toda sustancia nociva que haga parte del proceso) deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años). sustancias nocivas para la salud y el ambiente utilizadas durante las actividades a desarrollar en la sede Alto de Cauca, y sede Samaria Santander de Quilichao. (precontractual).

CDP 3625

	CÓDIGO UNSPSC	ELEMENTO Y/O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO PROMEDIADO	VALOR TOTAL
			CORTE DE CÉSPED				
1	70111710	servicio	Corte de césped con guadaña (incluye retiro de sobrantes). Que permita el mantenimiento adecuado a las instalaciones y el control efectivo para evitar la proliferación de plagas en las áreas vulnerables. Incluye retiro de maleza y disposición temporal y final en sitio autorizado por la entidad y las autoridades competentes. Utilizar herramientas, equipos y elementos de protección personal certificados y acordes para la actividad. Los daños derivados por el desarrollo de la actividad deben ser asumidos por el contratista y restablecer todo tipo de afectaciones que se generen de manera directa e indirecta ya sea a la entidad o a terceros que se vean afectados. En santander de Quilichao Subsede la Samaria. Mínimo 4 ciclos en el año.	M2	60.000	$ 645	$ 38.700.000
2	70111710	servicio	Corte de césped con guadaña (incluye retiro de sobrantes). Que permita el mantenimiento adecuado a las instalaciones y el control efectivo para evitar la proliferación de plagas en las áreas vulnerables. Incluye retiro de maleza y disposición temporal y final en sitio autorizado por la entidad y las autoridades competentes. Utilizar herramientas, equipos y elementos de protección personal certificados y acordes para la actividad. Los daños derivados por el desarrollo de la actividad deben ser asumidos por el contratista y restablecer todo tipo de afectaciones que se generen de manera directa e indirecta ya sea a la entidad o a terceros que se vean afectados. En el centro de teleinformatica y produccion industrial - Sena Alto Cauca. Mínimo 4 ciclos en el año. Mínimo 4 ciclos en el año.	M2	100.000	$ 494	$ 49.400.000
3	70111710		Poda técnica de árboles de 15.1 m a 20 m. Incluye retiro y disposición temporal y final en sitio autorizado por la entidad y las autoridades competentes. Se debe dar el manejo técnico adecuado a las zonas de mayor riesgo que puedan generar afectaciones a la infraestructura física de la entidad o colocar a su vez en riesgo la vida de la persona que desarrolla la actividad. El personal utilizado debe contar con la preparación y certificaciones vigentes para realizar este tipo de actividades. El manejo de la poda debe garantizar que no afecte las condiciones de soporte y/o estabilización y a la vez la vida del árbol intervenido. Los daños derivados por el desarrollo de la actividad deben ser asumidos por el contratista y restablecer todo tipo de afectaciones que se generen de manera directa e indirecta ya sea a la entidad o a terceros que se vean afectados.		4	$ 1.185.000	$ 4.740.000
			Siembra y mantenimiento de jardines CTPI- SAMARIA				
4	70111710	servicio	Reposición de ornamentales entre 50 y 60 cm de altura especies de acuerdo a lo indicado por la supervisión en zonas verdes contiguas al área administrativa, cafetería y ambientes de formación del centro agropecuario. Incluye limpieza de la zona, plantación y abono con triple 15 de las mismas. sede SAMARIA Santander de Quilichao. Especies lino verde (10 unidades), palma licuala (3 und), anturio sensacion grande (3 und), copa de oro (4 und), geranios (3 und).	und	23	$ 47.600	$ 1.094.800
			reposicion e instalacion de grama china	m2	70	$ 22.500	$ 1.575.000
			reposicion de matera en cemento tamaño 60 cm de alto con diametro de 1 m	und	1	$ 290.000	$ 290.000
5	70111710	servicio	Reposición de ornamentales entre 50 y 60 cm de altura especies de acuerdo a lo indicado por la supervisión en zonas verdes contiguas al área administrativa, cafetería y ambientes de formación del centro agropecuario. Incluye limpieza de la zona, plantación y abono de las mismas. sede CTPI - Popayán	und	200	$ 21.000	$ 4.200.000
			VALOR TOTAL CON IVA				$ 99.999.800

NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE: Makenly Tafurt Cardona

VoBo COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, PROMOCIÓN Y RELACIONES CORPORATIVAS Y/O COORDINADOR: N/A

APROBACIÓN SUBDIRECTOR DE CENTRO Y/O DIRECTOR REGIONAL: Sergio Fabricio Lopez