REGIONAL SANTANDER

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

**Fecha:** 05 de febrero de 2025

**Solicitante:** Ana Milena Galvis Gomez

**Área o Dependencia:** Coordinación Administrativa

**Objeto:** Contratar la adecuación de las cubiertas de la granja “los Andes” del Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes vig 2025.

**Plazo de ejecución:** 03 meses

**Justificación:**
El Centro Agroempresarial y Turístico de los Andes del SENA Regional Santander, cuenta con dos sedes - sede principal y la granja, las cuales son utilizadas para el desarrollo de las actividades misionales de la institución y en donde sus aprendices permanecen la mayor parte del tiempo recibiendo formación y compartiendo espacios lúdicos y de recreación, al igual que los funcionarios y contratistas que laboran en el Sena, por tanto, es fundamental que las instalaciones se encuentren en condiciones óptimas que les permitan circular por las diferentes áreas sin ningún peligro, y con la confianza de que los espacios se encuentran adecuados para su permanencia. La sede principal y la granja, cuenta con cubiertas que debido al paso del tiempo se encuentran deterioradas y especialmente en épocas de lluvias presentan goteos debido a las grietas y fisuras de la misma, causando daños en los equipos de los ambientes, daño estructural en cielorrasos, luminarias, equipos y mobiliario y generando traumatismos en la formación de los aprendices, por lo que se hace necesario realizar la adecuación de la misma.
Por lo anterior, se hace necesario llevar a cabo la adecuación de las cubiertas de la Granja, según la necesidad descrita y hasta los metros cuadrados que se alcancen a intervenir con los recursos asignados y conforme al resultado del estudio de mercado, con el fin de garantizar el confort basado en el concepto de eficiencia energética a la vez que mitigar y subsanar los riesgos físicos, eléctricos, que podrían ocasionarse por las filtraciones de agua lluvia al interior de los ambientes de formación, también para proteger los equipos de cómputo, iluminaria, laboratorios, entre otros; que permita el buen desarrollo de los procesos formativos para los aprendices y los espacios donde los funcionarios prestan el servicio público.

| ITEM | CODIGO UNSPSC | DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | DISPONIBILIADAD EN ALMACEN |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **ADECUACION DE CUBIERTAS** | | | |
| 101 | | Desmonte de cubierta en asbesto cemento incluye retiro y disposición final. | $m^2$ | 598,87 | |
| 102 | | Suministro e instalación perfil en C - Grado 50 de 203x67. espesor 2,5mm. Pintado con anticorrosivo y pintura base de aceite. | m | 101,60 | |
| 103 | | Suministro e instalación cubierta master 1000 pintada color verde calibre 28 | $m^2$ | 598,87 | |
| 104 | | Suministro e instalación caballete 0,60 x 2,00m pintado de verde calibre 26. | m | 16,10 | |
| 105 | 30161600 | Suministro e instalación flanche de 25,4 x 2,44 x 0,43 mm | m | 38,45 | |
| 106 | 72101500 | Suministro e instalación cinta impermeabilizante de 25x10m | m | 38,45 | |
| 107 | 72102900 | Emboquillado de cubierta en mortero 1:3 | m | 130,70 | |
| 108 | 72103300 | Retiro material impermeabilizante existente, resane e Impermeabilización de viga canales | m | 34,35 | |
| 109 | 72152600 | Suministro e instalación de canales metálicas en lamina galvanizada en calibre 24 pintada | m | 38,90 | |
| 110 | 73181900 | Demolición y reposición de revoque exterior viga canales. | $m^2$ | 41,64 | |
| 111 | 81101500 | Desmonte cielorraso existente PVC y/o eterboard | $m^2$ | 319,05 | |
| 112 | 95121700 | Mantenimiento cielorraso PVC incluye reposición de piezas defectuosas y refuerzo de estructura | $m^2$ | 319,05 | |
| 113 | | Suministro e instalacion cielorraso PVC de 8 mm, incluye extructura correas de 3 * 1/2" calibre 18 para refuerzo; viguetas, omegas y angulos. | m | 117,98 | |

CERTIFICO QUE LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y\O SERVICIOS SE ENCUENTRAN PROYECTADOS EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2025

NOMBRE RESPONSABLE: ANA MILENA GALVIS GOMEZ

CARGO: COORDINADORA ADMINISTRATIVA

FIRMA RESPONSABLE:

CERTIFICO QUE NO EXISTE LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS

NOMBRE DEL RESPONSABLE N/A

CARGO N/A

FIRMA DEL RESPONSABLE

**Diligenciar en caso de ir involucrados servicios:**

EL PERSONAL DE PLANTA ES:

[X] INEXISTENTE: [ ] INEXISTENTE [ ] INEXITENTE CON EL GRADO DE ESPECIALIZACION PARA ESTE SERVICIO

**FIRMA DIRECTOR REGIONAL**

Firmado digitalmente por YADIMYR OSWALDO GARCIA REYES

FIRMA COORDINADOR AREA SOLICITANTE EN REGIONAL O SUBDIRECTOR EN CENTRO