NECESIDAD

FECHA DE ELABORACIÓN:	07/03/2022
DEPENDENCIA QUE REQUIERE LA NECESIDAD	Grupo de apoyo administrativo mixto, Regional Norte de Santander.
OBJETO:	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES, LA PODA Y TALA DE ARBOLES DE LAS SEDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA DE REGIONAL NORTE DE SANTANDER.
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:	*123.986.377 CIENTO VEINTE Y TRES MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS CTE.*

1. JUSTIFICACIÓN

El SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA es una entidad adscrita al Ministerio de trabajo, cuya responsabilidad de conformidad con lo establecido en la Ley 119 de 1994, es cumplir con su misión de inversión en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la Formación Profesional Integral gratuita, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, en aras de crear oportunidades de desarrollo social a través de la innovación tecnológica conllevando a un cambio en la forma de pensar y actuar de las personas de la región.

Con el fin de mejorar las condiciones ambientales y el embellecimiento paisajístico en las sedes de la entidad en la regional, teniendo en cuenta la Ley 99 de 1993 por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA, y se dictan otras disposiciones se hace necesario contratar los servicios de MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES, LA PODA Y TALA DE ARBOLES DE LAS SEDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA DE REGIONAL NORTE DE SANTANDER. en la ciudad de Cúcuta.

ahora bien, para dar cumplimiento al marco normativo vigente, resulta necesario contratar la prestación del servicio de MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES, LA PODA Y TALA DE ARBOLES DE LAS SEDES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA DE REGIONAL NORTE DE SANTANDER, máxime cuando la entidad no cuenta con personal de planta disponible para asumir la ejecución de tales actividades.

De igual manera es necesario crear, preservar y mantener las condiciones favorables para permitir a los funcionarios, contratistas, aprendices y visitantes del servicio nacional de aprendizaje SENA, regional Norte de Santander; puedan gozar de ambientes acordes a sus necesidades y que garanticen el normal desarrollo de sus actividades administrativas. adicionalmente es deber de los servidores públicos responsables de la administración y funcionamiento del SENA velar porque la infraestructura, edificios, equipos y enseres, pertenecientes a la regional Norte de Santander no se deterioren a causa de las condiciones ambientales, de uso y externas que no puedan ser controladas.

LUGAR DE EJECUCIÓN: El objeto del presente contrato se ejecutará en las sedes del SENA Regional Norte de Santander ubicadas en:

NOMBRE MUNICIPIO DIRECCIÓN

- PRINCIPAL PESCADERO CUCUTA Calle 2N entre Av. 4 y 5 Pescadero
- SEDECALZADO CUCUTA Calle 18 # 5-25 Prados Norte- Zona Industrial
- SEDE DE FORMACION PAMPLONA Cra 9 # 3-120 Terminal AGROINDUSTRIAL
- SEDE DE FORMACION OCAÑA Cll 12 # 10-40 Tamaco.

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO: El contratista para cumplir con sus obligaciones contará con un plazo de meses Ocho (8) meses, contados a partir de la firma del acta de inicio y la expedición del registro presupuesta previa aprobación de la garantía única.

VALOR ESTIMADO: CIENTO VEINTE Y TRES MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS CTE.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR.

Para ejecutar el compromiso contractual el contratista deberá cumplir con las especificaciones técnicas de los servicios a contratar, los cuales deberán prestarse en óptimas condiciones

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	UBICACIÓN	OBSERVACIONES
		JARDINERIA			
1	PODA DE ÁRBOLES DE 1.00 m. A 5.00 m. (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES) Comprende el Suministro de personal, equipamiento e insumos necesarios para efectuar la poda - Comprende el cargue, transporte y descargue para hacer el retiro y disposición de residuos vegetales a lugar apropiado y/o destino final.	UND	117	Cúcuta	Sedes: Pescadero, industria, calzado
2	PODA DE ÁRBOLES > A 5.00 m. (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES) Comprende el Suministro de personal, equipamiento e insumos necesarios para efectuar la poda - Comprende el cargue, transporte y descargue para hacer el retiro y disposición de residuos vegetales a lugar apropiado y/o destino final.	UND	8	Cúcuta	Sedes: Pescadero, industria, calzado
3	PRADIZACION jardines (Incluye 0.05 m de TIERRA NEGRA)	M2	700	Cúcuta	Pescadero
4	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	M2	1000	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol

5	TALA DE ÁRBOLES > A 5.00 m. (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES) Comprende el Suministro de personal, equipamiento e insumos necesarios para efectuar la poda - Comprende el cargue, transporte y descargue para hacer el retiro y disposición de residuos vegetales a lugar apropiado y/o destino final.	UND	1	Pamplona	Agroindustria
		UND	1	Ocaña	Tamaco
6	MANTENIMIENTO ARBUSTOS Y ZONAS VERDES	M2	4000	Cúcuta	Pescadero
7	COMPRA DE ARBOLES NATIVOS PARA REPOSICION	UND	20	Cúcuta	Pescadero
8	REMOCION, DESCAPOTE Y RETIRO DE CAPA VEGETAL	H/M	24	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
9	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	500	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIENAGO (TIERRA DE RIO) Suministro de personal, equipamiento e insumos para efectuar el Riego, poda, resiembra, fertilización, control de plagas y maleza en las jardineras.	M2	5850	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
11	TRATAMIENTO DE TERRENO (AGROQUIMICO) Comprende el suministro de personal, equipamiento e insumos necesarios para efectuar la aplicación de plaguicida selectivo y el control de plagas.	UND	6	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
12	NIVELACION Y COMPACTACION CON CILINDRO	M2	5850	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMILLA CERTIFICADA	M2	5850	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
14	SUMINISTRO Y APLICACIÓN FERTILIZANTE	UND	20	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
15	SUMINISTRO Y APLICACIÓN CONTROL DE PLAGAS. Comprende el suministro de personal, equipamiento e insumos necesarios para efectuar la aplicación de herbicida selectivo y el control manual de crecimiento de maleza.El primer control y/o erradicación de maleza se M2 deberá hacer de forma manual, ya que la población de la arvense en algunas zonas es muy alta y podría afectar con la aplicación química el crecimiento del pasto	M2	5850	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol

16	RENIVELACION	JORNALES	8	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
17	SUMINISTRO ABONO ORGANICO. Suministro de personal, equipamiento e insumos para efectuar la labor.	KG	480	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
18	ROCERIA DE AREAS LIBRES. Suministro de personal, equipamiento e insumos para efectuar la labor.	M2	1400	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
19	RIEGO DEL CESPED O GRAMILLA. Suministro de personal, equipamiento e insumos para efectuar la labor.	JORNALES	24	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
20	PODA DE GRAMA. Suministro de personal, equipamiento e insumos para efectuar la labor.	UND	32	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
21	DEMARCACION Y SEÑALIZACION CAMPO DE JUEGO. Comprende el suministro de personal, equipamiento e insumos necesarios para efectuar la demarcación de la cancha de Fútbol. Se debe hacer dos veces en el mes, cada 15 días, en una programación concertada con el SENA, utilizando para ello pintura vinilo blanco, son 470 ML por cada marcada y ancho de la línea de demarcación de 12 cm.	UND	16	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol
22	ASISTENCIA TECNICA. Profesional de agronomía.	UND	16	Cúcuta	Pescadero Cancha de futbol

PABLO JOSE ALBARRACIN RAMIREZ
Arquitecto – Regional Norte de Santander
Contratista.