ÁNALISIS DEL SECTOR PARA LA CONTRATACIÓN DE: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y REFORESTACIÓN PRIMARIA, PARA EL PREDIO AMBIENTAL LA ISLANDIA DE PROTECCION Y CONSERVACION EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 111 DE LA LEY 99/93, MODIFICADO POR EL ART. 210, LEY 1450 DE 2011, REGLAMENTADO POR EL DECRETO NACIONAL 953 DEL 17 DE MAYO DE 2013; EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCIA VALLE.

1. NECESIDAD DE LA ENTIDAD Y SECTOR ECONÓMICO.
La definición de la necesidad por parte del Municipio de Andalucía, permite establecer el sector económico al que pertenece la misma y a su vez identificar el bien, obra o servicio que satisface tal necesidad, utilizando el Clasificador de Bienes y Servicios.
La necesidad identificada para el presente proceso de contratación es Servicio de rehabilitación de las aguas de superficie.

El Municipio de Andalucía, tiene la responsabilidad de realizar el adecuado mantenimiento y reforestación para el cuidado y preservación de los predios ambientales, con fines de interés protector y de conservación en áreas de relictos boscosos y fuentes hídricas. Por tanto, las acciones de protección de los Bienes y Servicios Ambientales se pueden desarrollar por medio de cerramientos, reforestaciones, aislamientos, mantenimiento y acciones de protección. Es mediante el mantenimiento de área protectora que se plantea acciones encaminadas a la conservación de los recursos naturales para su recuperación en el municipio de Andalucía, con el fin de cuidar y preservar el Patrimonio Natural. Esto significa que desde las normas que organizan la protección de cuencas y las normas ambientales y de planeación se reconoce la necesidad de proteger y conservar las áreas estratégicamente ambientales que "producen" agua para la prestación del servicio público en este caso el Municipio de Andalucía, que dando cumplimiento a la ley 99 de 1993, donde se resalta la prioridad del recurso hídrico para consumo humano como el principal uso.

Esta necesidad se enmarca de acuerdo con el Clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas, esta es su clasificación:

Código UNSPSC	Producto
70151800	Servicio De Conservación Ambiental
70161700	Ecosistemas
77101700	Servicio de Asesoría Ambiental
77111600	Rehabilitación Ambiental

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN.

Los servicios ambientales no se transforman ni se gastan en el proceso de utilización del consumidor, ésta es su característica principal que los distingue de los bienes ambientales, utilizados como insumos en los sistemas productivos, en cuyo proceso se transforman y se agotan.

Por tanto las acciones de protección de los Bienes y Servicios Ambientales se pueden desarrollar por medio de cerramientos, reforestaciones, aislamientos y acciones de protección.

ÁNALISIS DEL SECTOR PARA LA CONTRATACIÓN DE: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y REFORESTACIÓN PRIMARIA, PARA EL PREDIO AMBIENTAL LA ISLANDIA DE PROTECCION Y CONSERVACION EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 111 DE LA LEY 99/93, MODIFICADO POR EL ART. 210, LEY 1450 DE 2011, REGLAMENTADO POR EL DECRETO NACIONAL 953 DEL 17 DE MAYO DE 2013; EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCIA VALLE.

La Carta Constitucional define el carácter social del Estado y en este marco reconoce la protección del medio ambiente como principio fundamental y derecho colectivo, se establecen y sintetizan los elementos claves que hoy orientan el manejo ambiental del país.

Es mediante la normatividad y el contexto anteriormente mencionado que se plantea acciones encaminadas a la conservación de los recursos naturales para su protección en el municipio de Andalucia, con el fin de cuidar y preservar el Patrimonio Natural; Esto significa que desde las normas que organizan la protección de cuencas y las normas ambientales y de planeación se reconoce la necesidad de proteger y conservar las áreas estratégicamente ambientales que "producen" agua para la prestación del servicio público en este caso el Municipio de Andalucía, que dando cumplimiento a la ley 99 de 1993, donde se resalta la prioridad del recurso hídrico para consumo humano como el principal uso.
Crea el subprograma Adquisición y Mantenimiento de Predios, cuyo objetivo busca la aumentar las áreas de importancia estratégica ambiental a través del mantenimiento y la protección, con actividades de reforestación, aislamientos, proyectos para mantener sus servicios ecosistémicos y la educación ambiental, es de resaltar que el Municipio no cuenta con personal suficiente para realizar este tipo de actividades de manera idónea y adecuada.

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR.
REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y REFORESTACIÓN PRIMARIA, PARA EL PREDIO AMBIENTAL LA ISLANDIA DE PROTECCION Y CONSERVACION EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 111 DE LA LEY 99/93, MODIFICADO POR EL ART. 210, LEY 1450 DE 2011, REGLAMENTADO POR EL DECRETO NACIONAL 953 DEL 17 DE MAYO DE 2013; EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCIA VALLE.

2. ESTUDIO DE MERCADO, ANALISIS DE DEMANDA Y OFERTA.
ANÁLISIS DE LA DEMANDA: Se realizó una búsqueda de procesos similares en la página del SECOP, con el fin verificar información de las entidades compradoras, objeto, fecha y valor del proceso; información que dejamos plasmada en la siguiente tabla:

No. DE PROCESO	OBJETO	VALOR	AÑO
CSA-379-2023	DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE INTERES CONJUNTO PARA LA RECUPERACION AMBIENTAL A FUENTE HIDRICA EN LA QUEBRADA EL HACHA DE LA VEREDA LA HOLANDA MEDIANTE REFORESTACION Y MEJORAMIENTO AMBIENTAL TRAVÉS DE LA EJECUCIÓN DE LA ESTRATEGIA PRISER EN EL MARCO DEL CONVENIO N° 581-2023 SUSCRITO ENTRE CORNARE Y MUNICIPIO	$ 24.731.200	2023
CV-037-	AUNAR ESFUERZOS PARA EJECUTAR PROCESOS	$ 15.508.200	2023

ÁNALISIS DEL SECTOR PARA LA CONTRATACIÓN DE: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y REFORESTACIÓN PRIMARIA, PARA EL PREDIO AMBIENTAL LA ISLANDIA DE PROTECCION Y CONSERVACION EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 111 DE LA LEY 99/93, MODIFICADO POR EL ART. 210, LEY 1450 DE 2011, REGLAMENTADO POR EL DECRETO NACIONAL 953 DEL 17 DE MAYO DE 2013; EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCIA VALLE.

2023	ECOLOGICOS CON LA IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE REFORESTACION Y APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS ORGANICOS, UTILIZANDO LA METODOLOGIA PRISER EN LA VEREDA LA ESTRELLA MUNICIPIO DE SAN LUIS		

Para el caso específico del Municipio de Andalucía se ha presentado la siguiente contratación:

No. PROCESO	OBJETO	VALOR	AÑO
288-2022	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PRIMARIA PARA EL PREDIO AMBIETAL "LA ISLANDIA" DE PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN EM CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 111 DE LA LEY 99/93, MODIFICADO POR EL ART. 210, LEY 1450 DE 2011, REGLAMENTADO POR EL DECRETO NACIONAL 953 DEL 17 DE MAYO DE 2013; EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCÍA VALLE DEL CAUCA.	$11.040.000	2022

Municipio de Andalucía
Departamento del Valle del Cauca
República de Colombia

ÁNALISIS DEL SECTOR PARA LA CONTRATACIÓN DE: REALIZAR EL MANTENIMIENTO Y REFORESTACIÓN PRIMARIA, PARA EL PREDIO AMBIENTAL LA ISLANDIA DE PROTECCION Y CONSERVACION EN CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 111 DE LA LEY 99/93, MODIFICADO POR EL ART. 210, LEY 1450 DE 2011, REGLAMENTADO POR EL DECRETO NACIONAL 953 DEL 17 DE MAYO DE 2013; EN LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE ANDALUCIA VALLE.

ANEXO
PRESUPUESTO.

Objeto:	***MANTENIMIENTO DE 1,0 Has, DE REFORESTACION EN EL PREDIO LA ISLANDIA***			FECHA:	
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND**	**CANT**	**VR. UNITARIO**	**VR. TOTAL**
1	**MANTENIMIENTO DE 1,0 Has, RESIEMBRA EN EL PREDIO LA ISLANDIA**				**$11.000.000**
	Reconocimiento del área	Jornal	2	**$72.000**	**$144.000**
	Rocería (Preparación de terreno)	Jornal	33	**$72.000**	**$2.376.000**
	Plateo	Jornal	20	**$72.000**	**$1.440.000**
	Ahoyado para resiembra	Jornal	15	**$72.000**	**$1.080.000**
	Aplicación de fertilizante	Jornal	6	**$72.000**	**$432.000**
	Transporte (menor) de plántulas e insumos Vehículo hasta la vía y tracción animal hasta el punto	Jornal	25	**$72.000**	**$1.800.000**
	Resiembra - plántulas	Jornal	12	**$72.000**	**$864.000**
	Plántulas Reposición Selección de especies nativas sucesiones avanzadas acordes al ecosistema a intervenir	Plántulas	250	**$5.000**	**$1.250.000**
	Fertilizante - Elementos mayores NPK	Kg	230	**$5.500**	**$1.265.000**
	Micorriza Orgánica	Kilos	47	**$6.000**	**$282.000**
	Hidrorretenedor	Kilo	1	**$68.000**	**$68.000**
					$11.000.000

Dependencia : Secretaria de Desarrollo Económico y Rural
Funcionario responsable : **LIZA FERNANDA MORENO ABADIA**
Cargo : Secretaria de Desarrollo Económico y Rural
Fecha de diligenciamiento : Julio 19 de 2023

Firma: _____

ALMACEN AGROPECUARIO DE ANTIOQUIA SAS **COTIZACION No.** 45

NIT: 900.501.698-5

CLIENTE	MUNICIPIO DE ANDALUCIA		
NIT	891900443 4		
DIRECCION	**CIUDAD**	**TELEFONO**	
CL 12 3 50	Andalucía	2235204	

POR CONCEPTO DE
COTIZACIÓN

FECHA DOCUMENTO	**FECHA VENCIMIENTO**
25/07/2023	25/07/2023

VENDEDOR	**FORMA DE PAGO**
HENRY ALEXANDER RUBIANO	Credito

Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Total
PLANTULAS NATIVAS	300,00	Und.	5.000	0%	1.500.000
ABONO	230,00	Und.	5.500	0%	1.265.000
MICORRIZAR X KILO	50,00	Und.	6.000	0%	300.000
HIDRORETENEDOR X KILO PROFESI	1,00	Und.	68.000	0%	68.000

Valor en Letras

TRES MILLONES CIENTO TREINTA Y TRES MIL PESOS M/CTE

SUBTOTAL	**3.133.000**
DESCUENTO	**0**
IVA	**0**
TOTAL DOCUMENTO	**3.133.000**



Firma Responsable_____ **Verificado Por**_____

MONTAÑO s.a.s.

Municipio de Andalucia
Departamento del Valle del Cauca
República de Colombia

ITEM	PRODUCTO	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Plantula Reposicion selección de especiales nativas sucesiones avanzadas acordes el ecosistema a intervenir	plantula	300	$ 7.000	$ 2.100.000
2	Fertilizante - elementos mayores Npk	Ikilo	230	$ 8.000	$ 1.840.000
3	Micorriza organizo	Ikilo	50	$ 5.500	$ 275.000
4	Hidrorretenedor	Ikilo	1	$ 90.000	$ 90.000
	TOTAL			$ 110.500	$ 4.305.000

PROPONENTE:_____MONTAÑO SAS _____
NIT: _____900377924-3_____
REPRESENTANTE LEGAL: MARGARTA ROSA GONZALEZ_____
DOMICILIO:_____CR 23 28 -30 _____
TELEFONO:_2256600/ 3165262099_____

FIRMA:_____MARAGARITA ROSA GONZALEZ_____

MONTAÑO S.A.S. Agrinal
Carrera 23 No. 28-30 Tuluá
Tel. 224 8188 - 316 526 2099
Concentrados Solla - Insumos Agrícolas - Medicamentos Veterinarios