

ORD.:Nº

ANT.:NO HAY

MAT.: RESPUESTA A OFICIO. Nº 230374

DE EDUARDO FIGUEROA GOYCOLEA
DIRECTOR REGIONAL DE CORFO
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA

A FÉLIX CONTRERAS CONTRERAS
SEREMI DEL MEDIO AMBIENTE
REGIÓN DE LA ARAUCANÍA

Junto con saludarle y en respuesta a su oficio N° 230374 donde solicita un reporte de avance de las acciones comprometidas por nuestra institución en el marco del PDA, a diciembre de 2023, informo lo siguiente:

En el marco de la convocatoria al concurso de proyectos de Innovación Regional, se aprobó una iniciativa denominada "Aislawool, el primer Aislante natural y escalable", que se considera puede ser un aporte complementario a este Plan, el cual se encuentra en ejecución.

Información del proyecto:

- **Nombre:** AislaWool el primer aislante 100% natural y escalable de Chile.
-
- **Empresa beneficiaria:** Sociedad Meier y Meier Limitada
-
- **Aporte Público** : \$42.374.836
- **Aporte Beneficiario** : \$6.354.276
- **Aporte Total** : \$48.729.112

- **Objetivo:** El objetivo general del proyecto es validar técnicamente un aislante de lana 100% natural de oveja, con el fin de ofrecer una solución innovadora y sostenible para la construcción en Chile, a diferencia de las iniciativas ya existentes se espera hacer un producto escalable para el mercado chileno.

- **Resumen:** El proyecto busca validar un aislante de lana 100% natural de oveja para resolver el problema de baja demanda y almacenamiento de lanas gruesas tanto en el mercado nacional como internacional, siendo un problema para los productores de lana en el mundo. Se realizarán pruebas de resistencia al fuego, aislamiento acústico, transmitancia y conductividad térmicas en colaboración con universidad de Chile y pruebas de repelencia de polilla y ratón con la Universidad Católica de Temuco, una empresa especializada en paneles SIP, nos apoyará en el desarrollo de un sistema constructivo con validez para el Minvu y constructoras, Siphouse. El objetivo es ofrecer un producto competitivo y sostenible en el mercado de la construcción en Chile, aprovechando una materia prima abundante y no utilizada en su totalidad. La validación técnica permitirá obtener resultados concretos para ofrecer el aislante a constructoras y al Ministerio de Vivienda y Urbanismo. Además, se analizará la viabilidad de instalar una planta de fabricación en Chile, reduciendo los costos de transporte y promoviendo el desarrollo económico y productivo de la región. En resumen, el proyecto busca validar un aislante de lana de oveja, aprovechando sus propiedades técnicas y contribuyendo a la construcción sustentable en Chile.



Saluda atentamente a Ud.,

Oficio suscrito mediante firma electrónica avanzada por Eduardo Figueroa Goycolea, Director Regional de La Araucanía

EFG//noj
N° 773

DISTRIBUCIÓN:

- Destinatario
- Oficina de Partes

