

COMULMONAR

Sector económico: Transporte

Actividad principal: Transporte marítimo de pasajeros



MARIA FERNANDA RENTERIA

Cambio tecnológico de los motores de 2 tiempos a 4 tiempos en las lanchas de transporte marítimo.

Mejora tecnológica en el motor de 100 HP que es utilizado 430 horas anuales para el transporte marítimo de pasajeros. Se modernizará el motor de 2 tiempos a uno de 4 tiempos el cual genera beneficios en términos de potencia, menor consumo de combustible hasta en un 40% y eliminación del uso de aceite en el proceso de mantenimiento.



BENEFICIOS ECONÓMICOS



INVERSIÓN INICIAL \$ 30.677.000



AHORROS ECONÓMICOS \$ 21.534.400



TIEMPO DE RETORNO DE INVERSIÓN 17 MESES



BENEFICIOS AMBIENTALES



ACEITE INDUSTRIAL GESTIONADO ADECUADAMENTE 107,5 GAL / AÑO

COMBUSTIBLE AHORRADO 1.720 GAL / AÑO



EMISIONES DE Co2 17,47 TON Eq / AÑO