

N° 9. REPOSICIÓN SALA DE MÁQUINAS Y SISTEMA DE ALMAC. COMBUSTIBLES, P. EDÉN



Nombre	REPOSICIÓN SALA DE MÁQUINAS Y SISTEMA DE ALMAC. COMBUSTIBLES, PUERTO EDÉN			
Código BIP:	40039560-0			
Etapas S.N.I.:	Ejecución	Comuna:	Natales	
Sector:	Energía - Energización Rural.	Beneficiario:	137 personas	
Origen:	Plan de Desarrollo Zonas Rezagadas en materia social, de Puerto Edén			
Unidad Técnica:	División de Infraestructura y Transportes			
Ejecutor:	Varios Contratos			
Aprobación Contrato:	Res. N° 558 de 15.09.2023			
Monto del Contrato M\$:	93.116	Tipo de Financiamiento:	PROVISIÓN	
Fecha Inicio Contrato:	30-10-2023	Fecha término Contrato:	10-01-2024	
Etapas actual Iniciativa:	4. EJECUCIÓN	Hito de Avance:	EJECUCION OBRAS/ CONSULTORÍA	
Estado actual Iniciativa:	En elaboración de las bases tecnicas del "Diseño de red de abastacamiento de combustible de los estanques".			
Nudos críticos y/o gestiones pendientes o realizadas:	Se encuentra en proceso de cotizaciones por los costos del nuevo diseño. Se estima que el proyecto signifique una reevaluación.			
% Avance Físico:	31%	% Avance Financiero:	26%	
Modificaciones de Contrato				
Materia:	Resolución que aprueba:	Monto Modificado:	Plazo Original - Modificado:	
Adenda N°1, Ampliación Plazo y Monto	Res Ex. (GR) N° 744/2023	\$51.009.021	29-12-2023	10-01-2024
Descripción:				
La iniciativa comprende la construcción de una nueva casa de generadores, con los espacios adecuados para la operación y mantención de los grupos generadores, del tipo industrial en acero fabricado íntegramente en maestranza para ser transportado y montado en la localidad. Considera una edificación de 60m2, sobre fundaciones (poyos) de hormigón mediante vigas, pisos, paredes y cubiertas en estructura metálica, además de cierros perimetrales y provisión de estanques nuevos de petróleo y sistema de carga que optimice la faena de combustible y evite la contaminación del borde costero, para ello se considera el desarme de la construcción actual de madera. Además, se instalará una rampa en acero galvanizado que facilite el retiro y reinstalación de los generadores y se utilice además como estacionamiento o la embarcación de emergencias de Puerto Edén.				
Justificación:				
Las instalaciones donde funcionan los generadores resulta absolutamente inadecuada para la operación y mantención de estos equipos, tanto por tamaño del recinto como por las condiciones de operación y de seguridad, por aspectos estructurales y, en el sistema de manejo de combustible. La construcción que data de los años 60 fue concebida para un pequeño generador de 35KVA, no ofrece las condiciones de ventilación y seguridad para funcionamiento y los trabajos de mantención y servicio de los grupos electrógenos.				