

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2018

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2018)

SEPTIEMBRE DE 2017

ENTIDAD: K2N Exportadora de Sal, S.A. de C.V.	SECTOR: 10 Economía	Página: 1 de 2
--	----------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2018		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN				TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL						TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ENT. FED.		COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	FLUJO ESTIMADO						
							2018	2019	2020	2021 EN ADELANTE			
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2018 (9)					983,460,809	381,847,916	459,697,604	22,791,232	119,124,058		352,200,000		352,200,000
0310K2N0002	Manejo, descarga y dilución de salmuera residual.	Contar con un sistema de manejo y disposición controlada de salmuera residual, que aprovecha el flujo y turbulencia de las corrientes marinas para optimizar el mezclado e índice de dilución	3	Otros proyectos	167,398,423	37,795,638	5,239,364	5,239,364	119,124,058		5,000,000		5,000,000
1010K2N0002	Rediseño y Adquisición de Cosechadoras	El objetivo de este programa es modernizar la familia de maquinas a través de la migración a equipos diseñados y construidos por especialistas en fabricación de maquinaria para minería, que ya están explorando este ramo.	3	Mantenimiento	126,630,903	124,535,157	2,095,745				2,000,000		2,000,000
1310K2N0003	Adquisición de un Remolcador 2013	El programa consiste en adquisición de embarcación tipo remolcador con potencia de 5,300 BHP para reponer una embarcación mismo tipo con 41 años antigüedad y potencia de 2,670 BHP, con la finalidad de continuar realizando las operaciones de transporte de sal.	3	Adquisiciones	270,301,759	117,873,468	152,428,292				145,464,510		145,464,510
1510K2N0004	Adquisición de una Barcaza 2016	Adquisición de barcaza auto-descargable con capacidad nominal de 10,000 TM en reposición de la barcaza DE SAL 7 la cual tiene una antigüedad de 37 años y a partir del 2016 se encuentra fuera de operación por estar en pésimas condiciones físicas	35	Adquisiciones	214,813,907	86,449,499	128,364,408				122,500,000		122,500,000
1610K2N0011	Reposición de Transportadores de bandas 2017	Consiste en reponer tres transportadores de bandas en Isla de Cedros que se encuentran con su periodo medio de vida útil ya vencido	2	Mantenimiento	37,985,386	15,194,154	5,239,364	17,551,868			5,000,000		5,000,000
1710K2N0001	Adquisición de Equipo y bienes especializados para Mantenimiento 2018	Los parques de maquinaria y equipos así como la infraestructura constantemente requieren de mantenimiento esto hace necesario para la entidad contar con talleres propios provistos de herramientas y maquinas herramientas.	35	Adquisiciones	50,683,006		50,683,006				11,470,000		11,470,000
1710K2N0002	Adquisición de equipos y bienes especializados 2018: Módulos de bombeo para la salina	Adquirir equipos como motores cabezales bombas y motobombas para proceso de producir sal marina por evaporación solar de agua de mar consiste en extraer agua de mar de laguna Ojo de Liebre y evaporarla de manera natural en estanques que ascienden a 30000 ha concentración y 3000 de producción.	3	Adquisiciones	18,213,076		18,213,076				614,988		614,988
1710K2N0003	Adquisición de Equipo y bienes especializados para Operaciones 2018	Adquisición de equipos diversos para el soporte de la operación de la salina que le permitan a la entidad el cumplimiento de sus metas y objetivos en materia de producción, transporte y ventas de sal.	35	Adquisiciones	46,421,809		46,421,809				11,468,502		11,468,502

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2018

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2018)

SEPTIEMBRE DE 2017

ENTIDAD: K2N Exportadora de Sal, S.A. de C.V.	SECTOR: 10 Economía	Página: 2 de 2
--	----------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2018		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2018	2019	2020	2021 EN ADELANTE			
1710K2N0004	Programa de Mantenimiento Preventivo de Equipos 2018	Mantener activos como tractocamiones Dart maquinaria Caterpillar barcos remolcadores barcasas y generación de energía han ascendido a más de 125 equipos en total y componentes, entre otros. Dadas las condiciones de trabajo y la corrosión de la sal, difícilmente alcanzan el periodo de vida útil.	3	Mantenimiento	51,012,540		51,012,540				48,682,000		48,682,000
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2018 (5)					78,127,104		63,763,056	14,364,047					
1410K2N0001	Reposición de Defensas de Muelle de Descarga de Barcasas Isla de Cedros	Modificar defensas portuarias para barcasas más grandes en muelle, construyendo defensas rígidas, con pilotes, plataformas cuadradas y habilitadas con una grúa viajera que acomode transportadores de bandas que reciben la descarga de sal. Así como defensas flexibles.	2	Mantenimiento	29,034,266		14,670,218	14,364,047					
1610K2N0015	Reparación de Talleres de Mantenimiento	Mantener la infraestructura de los talleres mecánicos que cuentan con mas de 20 años de antigüedad y se encuentran en un deterioro importante en la actualidad	35	Mantenimiento	3,143,618		3,143,618						
1710K2N0005	Obras de Apoyo a la Comunidad 2018	Obras que mejoren calidad vida de trabajadores ser ESR. Contrato Colectivo de Trabajo con Sindicato Salinero contempla ejecución obras unidades construcción: recámara cochera cuarto de lavar ampliación o barda perimetral para habitaciones de trabajadores tanto Guerrero Negro como Isla de Cedros.	35	Infraestructura social	5,239,364		5,239,364						
1710K2N0006	Estudio de Preinversión para Reposición de muelles de descarga C y D	La descarga de sal Isla de Cedros tenia barcasas con capacidad 6 a 7 mil TM, ahora de 10 mil TM los sistemas descarga C y D no son suficiente robusto para soportar y sufren daño. Estudio servirá para contar con diseño, características técnicas y económicas para decidir sustituir sistemas de descarga	2	Estudios de preinversión	31,436,182		31,436,182						
1710K2N0007	Obras de Apoyo Zona Industrial 2018	Programa de sustitución y adición de compuertas usadas para drenado y manejo de salmuera adicionalmente bombas indispensable sean lavadas con agua de mar en mantiene lozas y piletas concreto lugares estratégicos de la salina facilita actividad. Construcción accesos y reparación cubiertas talleres.	35	Infraestructura gubernamental	9,273,674		9,273,674						
TOTAL (14)					1,061,587,913	381,847,916	523,460,660	37,155,279	119,124,058		352,200,000		352,200,000