



EMRA

Estrategia Minera para el Bienestar de la
Región de Antofagasta 2023•2050



ESTADO DE AVANCE ID 447 DISEÑO DE INICIATIVAS



ANTOFAGASTA, 20 MAYO 2026

MODELO DE TRABAJO



Optimización de tiempo entre 12 y 18 meses menos en tiempo de tramitación

ID 447. MEJORAR MECANISMOS PARA GENERACIÓN DE INICIATIVAS

- OE1 Mejorar la calidad de vida
- OE4 Mejorar la institucionalidad pública
- OE5 Reforzar el ecosistema del conocimiento

SALUD (Total 18)

Posta Rural
10

CESFAM
7

Hospital
1

EDUCACIÓN (Total 15)

Jardín
Infantil
12

Escuela
Multigrado
3

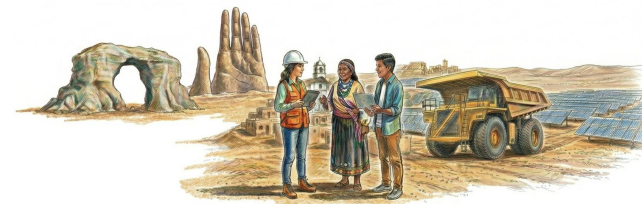
AGUA/SANEAMIENTO (Total 13)

Tratamiento de
Aguas Residuales
5

Agua Potable y
Distribución
8

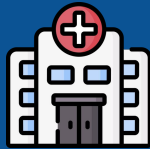
Una cartera de 46 proyectos que requiere especialización técnica multidimensional en las etapas críticas de preinversión, diseño y ejecución.

- Esta alianza estratégica público-privada y con la sociedad civil busca reducir los plazos del proyecto significativamente (12 meses) y pasar a la fase de ejecución con base en Diseños Pre-Aprobados por el Ministerio de Desarrollo Social MDS.



RESUMEN CONSOLIDADO DE INVERSIÓN

Salud



Diseño y Pre Inversional
Estimado:

M\$4.262.441.-

Aporte Privado:

M\$1.367.020.-

Aporte GORE: M\$2.895.421.-

Ejecución Estimada:

M\$101.654.503.-

Educación



Diseño y Pre Inversional
Estimado:

M\$2.104.000.-

Aporte Privado:

M\$1.796.000.-

Aporte GORE: M\$ 308.000.-

Ejecución Estimada:

M\$22.684.000

Servicios Básicos



Diseño y Pre
Inversional Estimado:

M\$1.743.589.-

Aporte Privado:

M\$1.299.983

Aporte GORE: M\$443.606.-

Ejecución Estimada:

M\$23.000.000

El financiamiento privado de los diseños es un acelerador de la inversión pública que se traduce en mejorar calidad de vida

ESTRATEGIA MINERA EMRA 2023-2050

EQUIPO DE TRABAJO

EQUIPO GORE *

**Administradora Regional +
Profesionales:**

- Secretaria Ejecutiva EMRA
- Arquitecto
- Ingeniero Civil
- Administrador Público

**Operativizan Por Ej: ID 447:
ALIANZA ESTRATÉGICA DE CORTO PLAZO**

Para atender las Necesidades Históricas
Existentes en la Región

SECRETARIA EJECUTIVA
EMRA
(GOBIERNO REGIONAL)

**PROFESIONAL
PLANTA DEL GORE**

Coordinación entre mundo
privado, público y sociedad
civil

SECRETARIA TÉCNICA
EMRA
(CLUSTER MINERO)

Ingeniero Comercial*
Ingeniero Comercial*
Empresa Pagina Web

COSTO PRIVADOS

COSTO REGIONAL GOBIERNO

COSTO REGIONAL GOBIERNO





CORE
Consejo Regional
REGION DE ANTOFAGASTA

SALUD



TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027					
						1	2	3	4	1	2	3	4		
POSTA RURAL	1	471	Socaire	San Pedro de Atacama	NOVANDINO										
	2	472	Camar	San Pedro de Atacama	NOVANDINO										
	3	470	Talabre	San Pedro de Atacama	NOVANDINO										
	4	473	Río Grande	San Pedro de Atacama	NOVANDINO										
	5	465	Caspana	Calama	GORE										
	6	466	Ayquina	Calama	GORE										
	7	555	Baquedano	Sierra Gorda	AMSA										
	8	467	Chiu-Chiu	Calama	EL ABRA										
	9	468	Ollague	Ollague	EL ABRA										
	10	469	Quillagua	Maria Elena	EL ABRA										

	SIN contrato prienversional
	con contrato prienversional
	en diseño
	contraloria y licitacion
	ejecucion

Posta Rural
10

TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027			
						1	2	3	4	1	2	3	4

CESFAM	11	474	Antofagasta	Antofagasta	GORE														
	12	475	Antofagasta	Antofagasta	GORE														
	13	NUEVA A AGREGAR	Antofagasta	Antofagasta	GORE														
	14	NUEVA A AGREGAR	Antofagasta	Antofagasta	GORE														
	15	NUEVA A AGREGAR	Antofagasta	Antofagasta	GORE														
	16	NUEVA A AGREGAR	Maria Elena	Maria Elena	GORE														
	17	478	Sierra Gorda	Sierra Gorda	BHP SPENCE														

	SIN contrato prienversional
	con contrato prienversional
	en diseño
	contraloria y licitacion
	ejecucion

CESFAM
7

TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027			
						1	2	3	4	1	2	3	4
PREFA-HOSPITAL	18	479	San Pedro de Atacama Prefa Hospital	San Pedro de Atacama	CODELCO								

PREFA-HOSPITAL

18

479

San Pedro de Atacama Prefa Hospital

San Pedro de Atacama

CODELCO



	SIN contrato prierversional
	con contrato prierversional
	en diseño
	contraloria y licitacion
	ejecucion

Hospital

1

A LICITACIÓN SALUD

2026

REPOSICION POSTA DE SALUD
RURAL SOCAIRE

M\$ 2.700.000

REPOSICION POSTA RURAL DE SALUD
CAMAR

M\$ 3.300.000

REPOSICION POSTA RURAL DE
SALUD TALABRE

M\$ 3.037.000

2027

REPOSICION POSTA DE SALUD RÍO
GRANDE

M\$ 2.300.000

CESFAM SIERRA GORDA

M\$ 7.000.000

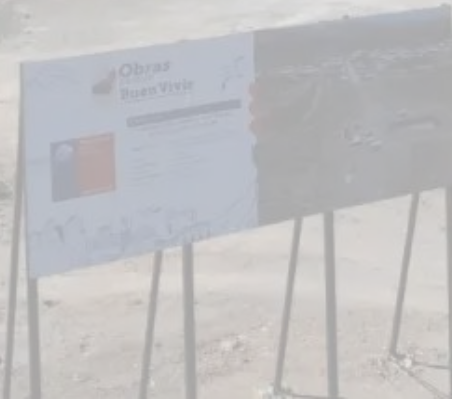
REPOSICION POSTA DE SALUD
CASPARA

M\$ 2.700.000

REPOSICION POSTA DE SALUD
AYQUINA

M\$ 2.700.000

AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO RURAL



Etapa: Carpeta Diseño - Ejecución

Quillagua

Normalización Red de Alcantarillado
Beneficiarios: 123 habitantes
Financia Etapa de Diseño: CODELCO
Inversión Construcción*: 2.300 MM (CLP) / Diseño: 90 MM (CL)

San Pedro de Atacama

Solución Planta Tratamiento

Diseño

Normalización Red de Alcantarillado

Beneficiarios: 2.200 habitantes
Financia Etapa de Diseño: GORE
Inversión Const*: Sin definir

Normalización Sistema de Agua Potable Rural

Beneficiarios: 2.200 habitantes
Financia Etapa de Diseño: GORE,
Asistencia Técnica UA/UCN
Inversión Const*: 2.300 MM (CLP)

Etapa: Carpeta Diseño - Ejecución

Toconao

Normalización Red de Alcantarillado
Beneficiarios: 1.612 habitantes
Financia Etapa de Diseño: GORE, Asistencia Técnica UA/UCN
Inversión Construcción*: 2.700 MM (CLP)

Socaire

Etapa: Carpeta Diseño - Ejecución

Normalización Red de Alcantarillado

Beneficiarios: 561 habitantes
Financia Etapa de Diseño: GORE,
Asistencia Técnica UA/UCN
Inversión Const*: 2.300 MM (CLP)

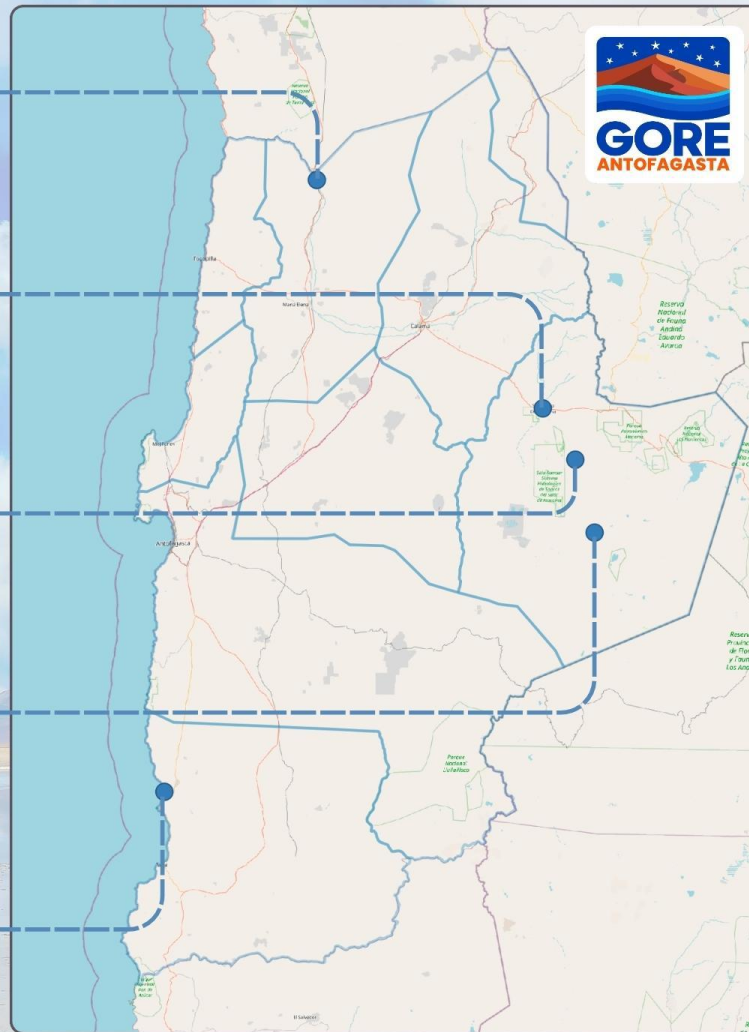
Normalización Sistema de Agua Potable Rural

Beneficiarios: 561 habitantes
Financia Etapa de Diseño: GORE,
Asistencia Técnica UA/UCN
Inversión Const*: 2.300 MM (CLP)

Etapa: Carpeta Diseño - Ejecución

Paposo

Normalización Red de Alcantarillado
Beneficiarios: 465 habitantes
Financia Etapa de Diseño: Disponible
Inversión Construcción*: 1.500 MM (CLP) / Diseño: 75 MM (CL)



*La inversión en construcción es aproximada

TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027			
						1	2	3	4	1	2	3	4

Normalización red de alcantarillado y APR	19	487/524	Toconao	San Pedro de Atacama	GORE										
	20	488/493	Socaire	San Pedro de Atacama	GORE										
Construcción red de alcantarillado y PTAS	21	492	Paposo	Taltal	DISPONIBLE										
Mejoramiento Sistema de APR	22	491	Quillagua	Maria Elena	CODELCO										
Mejoramiento de redes de agua potable, Ayllú de Solor	23	NUEVA A AGREGAR	Ayllu Solor	San Pedro de Atacama	DISPONIBLE										
Mejoramiento de Planta de Tratamiento de aguas servidas (PTAS)	24	NUEVA A AGREGAR	Toconao	San Pedro de Atacama	NOVANDINO										
	25	NUEVA A AGREGAR	Socaire	San Pedro de Atacama	NOVANDINO										
Normalización PTAS (Planta de Tratamiento de Aguas Servidas) San Pedro de Atacama	26	NUEVA A AGREGAR	San Pedro de Atacama	San Pedro de Atacama	CODELCO										

	SIN contrato prienversional
	con contrato prienversional
	en diseño
	contraloria y licitacion
	ejecucion

**AGUA/
SANEAMIENTO
(Total 13)**

TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027			
						1	2	3	4	1	2	3	4

Normalización Sistema de A.P.R. y Alcantarillado	27	497/527	Ayquina y Turi	Calama	CODELCO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Normalización PTAS, Peine	28	457	Peine	San Pedro de Atacama	AMSA	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Factibilidad y Diseño Alcantarillado	29	496	Lasana	Calama	CODELCO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Factibilidad y Diseño Alcantarillado	30	499	Chiu - Chiu	Calama	CODELCO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Factibilidad y Diseño Alcantarillado	31	495	Caspana	Calama	CODELCO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■	SIN contrato prienversional
■	con contrato prienversional
■	en diseño
■	contraloria y licitacion
■	ejecucion

**AGUA/
SANEAMIENTO
(Total 13)**

A LICITACIÓN

2026

Habilitación Piscina Infiltración PTAS
San Pedro de Atacama

M\$ 320.122

Normalización Sistema de A.P.R. y
Alcantarillado Ayquina y Turi

M\$ 8.000.000

2027

NORMALIZACIÓN RED DE
ALCANTARILLADO Y APR SOCAIRE

M\$ 2.300.000

NORMALIZACIÓN RED DE
ALCANTARILLADO Y APR TOCONAO

M\$ 2.700.000

MEJORAMIENTO REDES DE AGUA
POTABLE AYLLU DE SOLOR

M\$ 1.300.000

NORMALIZACIÓN DE PTAS DE SAN
PEDRO DE ATACAMA

M\$ 3.000.000

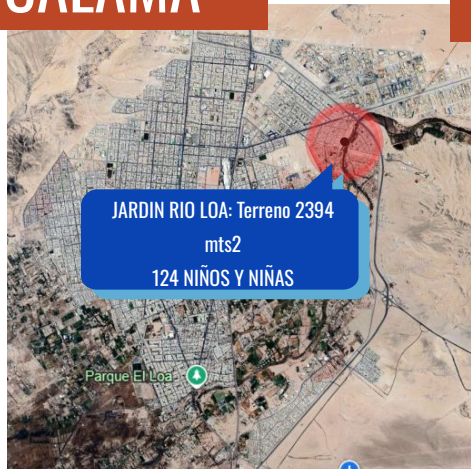
EDUCACIÓN



ANTOFAGASTA



CALAMA



TALTAL



M. ELENA



S.P ATACAMA



TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027								
						1	2	3	4	1	2	3	4					
Diseño - ejecución Operador JUNJI	32	NUEVA A AGREGAR	Jardin Infantil PRAT - JUNJI	Antofagasta	BHP													
Diseño - ejecución Operador JUNJI	33	NUEVA A AGREGAR	Jardin Infantil AZUFRE - JUNJI	Antofagasta	BHP													
Diseño - ejecución Operador JUNJI	34	NUEVA A AGREGAR	Jardin Infantil 03 - JUNJI	Antofagasta	BHP													
Diseño - ejecución Operador JUNJI	35	NUEVA A AGREGAR	Jardin Infantil 04 - JUNJI	Antofagasta	BHP													
Diseño - ejecución Operador JUNJI	36	482	JARDIN RIO LOA - JUNJI	Calama	MINERA SIERRA GORDA													
Diseño - ejecución Operador INTEGRA	37	486	Jardin Infantil PAUNA-INTEGRA	San Pedro de Atacama	NOVANDINO													
Diseño - ejecución Operador INTEGRA	38	NUEVO A AGREGAR	Jardin Infantil 02-INTEGRA	Maria Elena	SQM YODO/GORE													

	SIN contrato prienversional
	con contrato prienversional
	en diseño
	contraloria y licitacion
	ejecucion

Total Jardín Infantil
12

TIPOLOGÍA DE PROYECTO	N°	ID EMRA	Localidad	Comuna	MINERA	2026				2027							
						1	2	3	4	1	2	3	4				
Diseño - ejecución Operador INTEGRRA	39	NUEVO A AGREGAR	Jardin Infantil PEQUEÑO NAVEGANTE- INTEGRRA	Antofagasta	GORE												
Diseño - ejecución Operador INTEGRRA	40	625	Jardin Infantil 04- INTEGRRA	Taltal	DISPONIBLE												
Diseño - ejecución Operador INTEGRRA	41	553	Jardin Infantil 05- INTEGRRA	Calama	DISPONIBLE												
Ejecución Operador JUNJI	42	NUEVA AGREGAR	Jardin Infantil CAPULLITO - JUNJI	Antofagasta	GORE												
Ejecución Operador JUNJI	43	NUEVA AGREGAR	Jardin Infantil LA CHIMBA - JUNJI	Antofagasta	GORE												

	SIN contrato prienversional
	con contrato prienversional
	en diseño
	contraloria y licitacion
	ejecucion

Total Jardín Infantil
12

A LICITACIÓN

2026

LICITACIÓN DISEÑO Y EJECUCIÓN
JARDIN RIO LOA CALAMA

M\$ 2.100.000

LICITACIÓN DISEÑO JARDÍN
ANTOFAGASTA 01, 02, 03, 04

M\$ 500.000 + COMPRA DE TERRENOS

2027

LICITACIONES CONSTRUCCIÓN JARDINES
ANTOFAGASTA 01, 02, 03 Y 04

M\$ 5.000.000

LICITACIÓN DISEÑO Y EJECUCIÓN
JARDIN PAUNA LICKAM

M\$ 1.600.000

LICITACIÓN DISEÑO Y EJECUCIÓN
JARDIN LOS DUENDECITOS

M\$ 1.700.000

LICITACIÓN DISEÑO Y EJECUCIÓN
JARDIN ANTOFAGASTA 05

M\$ 2.000.000

MUCHAS GRACIAS

