



BAICAL

CONSTRUCTORA



NUESTRA EMPRESA

Constructora Baical Ltda., se escritura el 14 de febrero del año 2002, iniciando sus actividades como sub contratista de la Empresa Comín. El año 2004, comienza sus operaciones en faena arrendando espacio físico a MB Ingeniería. Desde el 2007, la incorporación de profesionales y la conformación de los distintos departamentos nos permitieron especializar nuestro rubro en la construcción de obras civiles y montaje industrial, adquiriendo como principal cliente a BHP en Minera Escondida.

En los últimos años hemos expandido nuestra experiencia con clientes de la región como el Complejo Metalúrgico Altonorte, SQM Salar del Carmen y el Complejo Minero Zaldívar.



- Ser reconocidos en la II región de Antofagasta por la eficiencia en el desarrollo, ejecución y mantenimiento de proyectos industriales y mineros, brindando apoyo continuo durante todas las fases del servicio adquirido.



VISION

- Aportar a la cadena de valor de nuestros clientes en sus requerimientos asociados, principalmente en la construcción de proyectos industriales y mineros, que proporcionen un crecimiento mutuo y colectivo en este rubro.



MISION

NUESTRA GENTE

Constructora Baical Ltda., establece su política de Sistema de gestión integrado bajo las normas ISO.

Creemos en nuestra gente, en su compromiso y desafíos personales, es por ello que:



AMBIENTE DE TRABAJO

- Trabajamos por mantener un ambiente de trabajo basado en el respeto mutuo y el compromiso con la integridad de los trabajadores, donde cada persona es valorada y reconocida por sus méritos y actitud.



CRECIMIENTO PERSONAL Y PROFESIONAL

- Trabajamos en alianzas de crecimiento y especialización de nuestros trabajadores, buscando el desarrollo personal y profesional que otorgue herramientas para su mejor desempeño y expectativas personales.

COMPROMISO HSE

POMOVER Y MEJORAR

- Continuamente la prevención de la seguridad y deterioro de la salud de las personas, además de velar por la prevención de la contaminación del Medio ambiente y de la Comunidad que nos rodea.

IMPLEMENTAR Y MANTENER

- Nuestro Sistema Integrado de Gestión “Seguridad, Salud y Medio Ambiente”.

CUMPLIR

- Y hacer cumplir las leyes, la normativa vigente y otros requisitos que la empresa suscriba relacionados con seguridad, medio ambiente y calidad.

IDENTIFICAR Y CONTROLAR

- Los riesgos laborales, aplicando la jerarquía de Control de riesgos en la Salud, Seguridad y Medio ambiente.

VALORAR COMPETENCIAS

- De nuestro personal como una herramienta fundamental para poder competir y mantener nuestro negocio.

MEDIR Y MITIGAR

- Los factores de riesgo psicosocial con el objetivo de atenuar la prevalencia de enfermedades profesionales.

COMPROMISO CON EL SERVICIO

Desarrollar nuestros proyectos con un enfoque de proceso, velando por el fiel cumplimiento de las expectativas y necesidades de nuestros clientes.



Privilegiar en todo momento buenas prácticas de trabajo, promoviendo el mejoramiento continuo de nuestro sistema en todas las áreas de la empresa.



Formar alianzas internas que nos permitan cumplir con los objetivos y metas planteadas por la organización, con el firme propósito de ofrecer a nuestros clientes confiabilidad en la ejecución de nuestros procesos a través de certificaciones internacionales.



ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL



ESPECIALIDADES

Movimiento de tierra

Obras Civiles

Piping

Montaje Industrial

Montaje Electromecánico

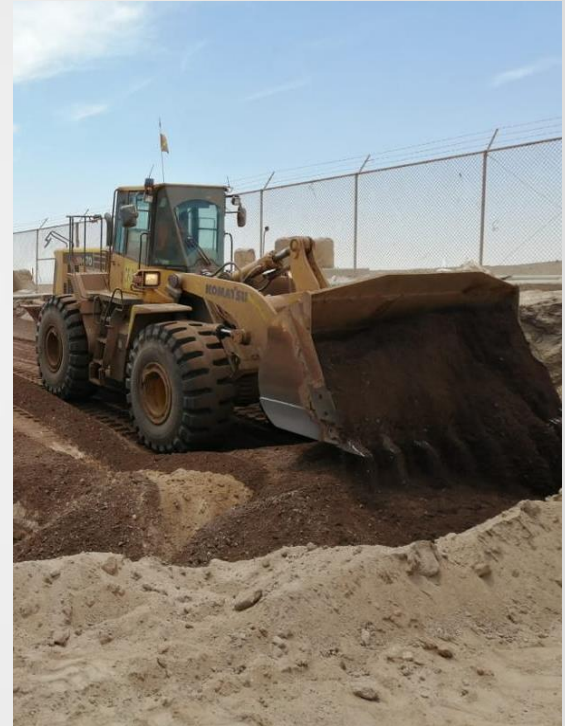
Inst. Eléctricas

Inst. Instrumentación

Mantenimiento



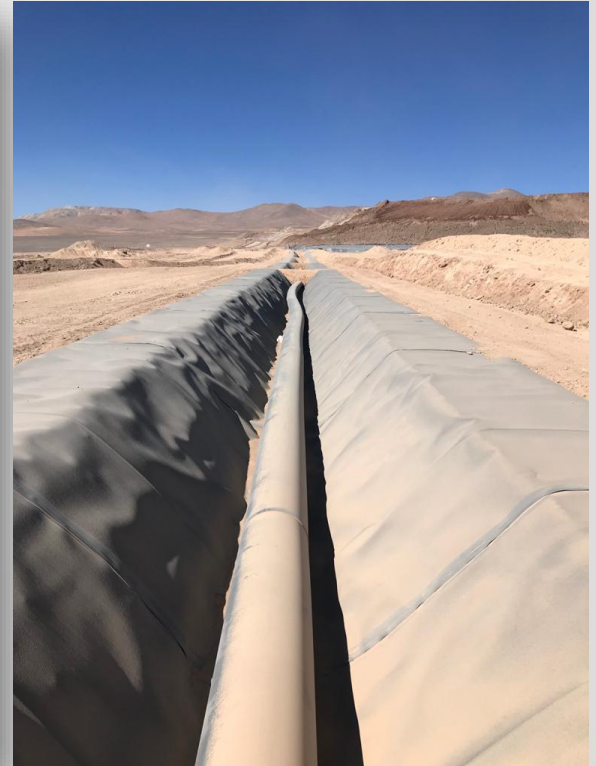
Movimiento de tierras



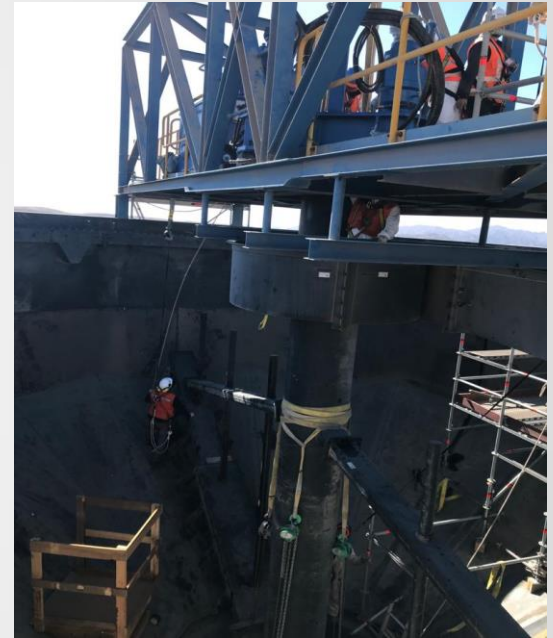
Obras civiles



Revestimiento y Piping



Mecánico - Piping



Montaje industrial



Eléctrico - Instrumental



Mantenimiento (Mecánico-Piping-Estructural)



EXPERIENCIA DE LA EMPRESA

AÑO	OBRAS
2022	•Sistema de Agua de Lavado Planta LS línea 1, Minera Escondida
2021	•Construcción Línea Overflow Espesador 8 LS, Minera Escondida •Habilitación Sistema de pesaje garita Ex OGP1, Minera Escondida •Mejoramiento caminos sur, SQM Salar del Carmen •Construcción de bypass TK-02 al estanque electrolito tren AB Tank Farm, CM Zaldívar •Mejoras Pozas P31, PRS, SQM Salar del Carmen •Construcción de OOC, PRS, SQM Salar del Carmen •Servicios varios, Altonorte
2020	•Construcción fosos SX3, SQM Salar del Carmen •Alimentación agua a molino SAG 4 desde línea 2, Minera Escondida •Montaje acumuladores de aire, Altonorte •Mejoramiento caminos faena Salar del Carmen, SQM •Prospección de calicatas PL1S&S4 interior Mina, Minera Escondida •Mejoras operacionales planta TAR, SQM Salar del Carmen
2019	•Montaje electromecánico espesador en pasta de relaves, Altonorte •Sistema de levante de ductos, CLS, Minera Escondida
2018	•Planta de energía Finning, Minera Escondida. •Extensión botadero de ripios, Minera Escondida •Montaje compresor y lechada de Cal, LS, Minera Escondida. •Reparaciones de bases de bombas, Minera Escondida.
2017	•Montaje plataforma y cañerías TK Ameluxen. •Normalización red contra incendio CLC.

AÑO	OBRAS
2016	•Apoyo mediciones estructurales LCE.
	•Obras civiles planta demo filtro.
	•Red contra incendio gerencia EQ S-Móviles
	•Obras tempranas LCE.
2015	•Contrato de misceláneos BHP Billiton, Minera Escondida.
	•Subcontrato CONSIL Construcción de Bypass cañería de HDPE cerro dominador, Sierra Gorda.
2014	•Cambio revestimiento stock pile, óxidos, Minera Escondida.
	•Desarme truckloader, planta Coloso, Minera Escondida.
	•Construcción y montaje cachimba cola norte, BHP Billiton, Minera Escondida
	•Construcción y montaje sistema supresor de polvo chancador 2 y 3, BHP Billiton, Minera Escondida.
	•Cambio 600ml Línea 24" acueducto, Minera Escondida.
2013	•Alimentación de respaldo SE202 (13.8 KV), concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Sistema supresor de polvo chancador N°5, área mina, Minera Escondida.
	•Montaje de sistemas alza tolvas, área mina, Minera Escondida.
	•Construcción nueva estación de combustible Copec OGP1. Minera Escondida.
2012	•Analizadores, en línea cola Rougher y Stavanger, concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Montaje estructural y revestimiento Semi Domo, Stock Pile laguna seca, Minera Escondida.
	•Plataformas colapsadas molinos bolas 2-3, concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Construcción de nuevas instalaciones cachimba y desagüe mina, Minera Escondida.
2011	•Obras complementarias montaje civil pararrayos Monturaqui, Minera Escondida.
	•Servicio de cambio de batería 4 y 5 del área de molienda CLC, Minera Escondida.
	•Construcción de estación de combustible Copec S2, concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Loop de Agua y reactivos, concentradora los colorados, Minera Escondida.

AÑO	OBRAS
2011	•Emergencia operacional batería de ciclones 3 y 4, concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Encapsulado y supresor de polvos Stock Pile, concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Nuevo trazado Red Contra Incendios concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Cambio batería de ciclones colapsada planta los colorados, Minera Escondida.
2010	•Construcción de planta de borras, Minera Escondida.
	•Red de incendio CV 102, Minera Escondida.
	•Sistema de drenaje pasivo de emergencia Tank Farm, Óxidos, Minera Escondida.
	•Instalación de By-pass de líneas alimentación celdas, Minera Escondida.
	•Obras complementarias montaje civil loop de agua, Minera Escondida.
	•Obras complementarias montaje civil loop de reactivos, Minera Escondida.
	•Modificación escalas de acceso CLC, Minera Escondida.
	•Montaje pararrayos Monturaqui, Minera Escondida.
	•Estación de combustibles S-2, Minera Escondida.
	•Cierre instapanel en sector tripper stock pile CLC, Minera Escondida.
2009	•Mejoramiento en Naves EW óxidos, Minera Escondida.
	•Cambio de tramo cañería 46" HDPE, salar de punta negra, Minera Escondida.
	•Fabricación e instalación de estanques 200.000 m ³ , concentradora los colorados, Minera Escondida.
2008	•OO.CC de contención Tank Farm. Óxidos, Minera Escondida.
	•Construcción de planta sistema NASH, concentradora los colorados, Minera Escondida.
	•Analizadores, en línea cola Rougher y Stavanger, concentradora los colorados, Minera Escondida.
2007	•Montaje estructural y revestimiento Semi Domo, Stock Pile laguna seca, Minera Escondida.
	•Sistema de desagüe mina y planta de bishufita, interior mina, Minera Escondida.
	•Instalación protecciones correa CV102, interior Minera Escondida.

EQUIPOS MOVILES PROPIOS

MAQUINARIAS	CANTIDAD	EQUIPOS	CANTIDAD
Alza hombre	1	Betonera	3
Cama baja	1	Compresor	1
Camión 3/4	1	Corta pavimento	1
Camión Aljibe	1	Equipo granallado	1
Camión Grúa 110 t	1	Generador 110 kva	3
Camión Grúa 50 t	1	Generador 100 kva	2
Camión Petrolero	1	Generador 70 kva	1
Camión Pluma	1	Generador 40 kva	3
Camión Pluma plano	1	Generador 10 kva	2
Camión Tolva	1	Hidrolavadora	1
Camión Tracto	2	Maquina coser	1
Retroexcavadora	1	Placa compactadora	2
Rodillo Compactador	2	Pluma	4
VEHÍCULOS	CANTIDAD	Radios trunking	-
Camioneta	9	Rampla	2
Mini bus	3	Rampla Aljibe 24 m3	1
* Todos los equipos están certificados para trabajar en con estándares mineros.		Side Boom	3
		Vibropisón	1

CONTRATOS VIGENTES



ITEM	CONTRATO	DIAS PLAZO	AVANCE ACTUAL	DOTACION ACTUAL	MONTO USD\$ M
1	Sistema de Agua de Lavado Planta LS línea 1, MEL	400	7,33%	52	6.598.590
2	Línea Overflow Espesador 8 LS, MEL	270	98%	20	
3	Sistema de pesaje garita Ex OGP1, MEL	180	99%	15	
4	Bypass TK-02 al TK electrolito Tank Farm, CM Zaldívar	210	35,21%	62	1.7641.99
Dotación Actual				149	

CERTIFICACIONES VIGENTES

Actualmente **Constructora Baical Ltda.**, se encuentra en proceso de reacreditación para certificaciones en Normas ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018.



CUENTAS VIGENTES

REGISTRO DE PROVEEDORES

INSCRITOS EN PORTALES
DIGITALES DE LICITACIÓN

Sicep

Achilles

CGMS
BHP

Ariba Sourcing

SGSCM

Zaldívar

Unilink

Altonorte

Mantos Cooper

CONTACTOS

- Pablo Carvajal Urzúa
Cargo: Gerente General
Celular: 56 9 89981837
Correo: pcarvajal@baical.cl
- Felipe Olivares Salva
Cargo: Encargado de Costos
Celular: 56 9 75134490
Correo: folivares@baical.cl
- Aline Quelopana Tapia
Cargo: Encargada de Propuestas
Celular: 56 9 94623778
Correo: aquelopana@baical.cl





BAICAL

CONSTRUCTORA

