



CAMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCION  
CHILEAN CHAMBER OF CONSTRUCTION



Centro de Documentación  
Cámara Chilena de la Construcción

CAMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCION  
CHILEAN CHAMBER OF CONSTRUCTION



## INTRODUCCION

La Cámara Chilena de la Construcción encargó a su Comisión de Relaciones Internacionales editar este Catálogo de empresas constructoras socias de la Institución, con el objeto de permitir a entidades extranjeras contar con algunos antecedentes fundamentales acerca de la capacidad de las empresas que operan en Chile y que dedican principalmente sus esfuerzos a ejecutar obras de ingeniería y construcción en el campo habitacional, de infraestructura y de montaje electro-mecánico.

Es preciso señalar que se trata de algunas empresas de la Cámara y que indudablemente en esta publicación no se anota la totalidad de la capacidad constructiva chilena; pero sí estamos ciertos de que todos aquellos que esperan efectuar negocios a través de empresas constructoras, podrán encontrar aquí una guía útil que demuestra las principales realizaciones en un importante rubro de la economía.

Además, hemos incluido al final de esta publicación una nómina de todas las empresas socias de la Cámara con su nombre y dirección, con el propósito de facilitar la materialización de negocios entre empresas extranjeras y sociedades chilenas.

## INTRODUCTION

The Chilean Chamber of Construction committed its Committee of Foreign Relations to publish this Catalogue of the building companies which are associated with the institution, in order to have some basic information for foreign entities about the capacity of the companies that operate in Chile and that are mainly devoted to achieve works of engineering and construction in the housing, underframe and electro-mechanical fields.

It should be noted that only some companies of the Chamber are included and, of course, this publication does not comprehends the total construction capacity of Chile; but we are sure that those who expect to trade through building companies will find in this catalogue a useful guide that shows the main performances in an important field of the economy.

Besides, we have included, at the end of this edition a list of all the companies which are associates of the Chamber, including name and address, in order to make the trading between foreign companies and Chilean associations easy.

# CHILE EN CIFRAS

## ANTECEDENTES GENERALES

### SITUACION GENERAL

Chile se ubica en el S.O. de América del Sur, entre los 17°30' y los 90° de latitud sur y entre los 66°30' y los 75°40' de longitud oeste. Su longitud entre el límite con el Perú y el Cabo de Hornos es de aproximadamente 4.270 Km., medida que supera los 8.000 Kms. al considerar el territorio antártico. La anchura media del país es de unos 188 Km.

### LIMITES

Limita al norte con el Perú, a través de la Línea de la Concordia; al este con Bolivia y Argentina, en general mediante las altas cumbres andinas; al sur, con el Polo Sur, y al oeste, con el Océano Pacífico, incluido el mar territorial en una extensión de 200 millas marinas.

### SUPERFICIE

Chile Continental	756.626 Kms.2
Territorio Antártico Chileno	1.250.000 Kms.2
<b>SUPERFICIE TOTAL</b>	<b>2.006.626 Kms.2</b>

### POBLACION

Población estimada al 30 de junio 1981	11.294.000
--	------------

Tasa Media anual por mil Habitantes:

Natalidad	21,5%
Mortalidad	6,8%
Crecimiento	17,1%

Número de Ciudades (según población estimada al 30 de junio de 1981)

De 20.000 a 49.999 habitantes	25
De 50.000 a 99.999 habitantes	14
De 100.000 a 999.999 habitantes	12
Más de 1.000.000 de habitantes	( * ) <u>1</u>
<b>TOTAL</b>	<b>52</b>

( \* ) Area Metropolitana Gran Santiago, ciudad capital del país con 3.946.000 habitantes.

# INDICADORES MACROECONOMICOS

## PRODUCTO BRUTO Y GASTO

(en millones de dólares constantes de 1980)

	1978	1979	1980
Producto Geográfico Bruto	23.765	25.731	27.404
Gasto en Consumo Final	20.482	21.828	23.154
Formación Bruta de Capital Fijo	3.298	3.850	4.700
Producto por habitante en dólares de 1980	2.214	2.357	2.468

## COMPOSICION Y CRECIMIENTO SECTORIAL DEL P.G.B. EN 1980

SECTORES	% del P.G.B.	Tasa Crecimiento real anual (%)
Agricultura, Silvicultura	6,6	2,4
Pesca	0,6	11,6
Minería	9,0	3,9
Industria Manufacturera	20,7	5,0
Energía	2,1	6,4
Construcción	5,1	17,0
Transporte	4,9	7,2
Comercio	18,2	9,5
Sector Financiero	9,2	
Administración Pública	5,5	7,6
Servicios	11,4	

## INDICADORES DE ACTIVIDAD SECTORIAL

MINERIA	1980
Cobre (Miles de Tons.)	1.063
Minerales de Hierro (Miles de Tons.)	8.835
Salitre (Miles de Tons.)	620
Carbón (Miles de Tons.)	1.024
Petróleo Crudo (Miles m3.)	1.933
Gas Natural (Millones m3)	5.396
INDUSTRIA	
Papel (Miles de Tons.)	232
Celulosa (Miles de Tons.)	609
Vidrios Planos (Miles m2.)	1.966
Cemento (Miles de Tons.)	1.583
Arrabio Líquido (Miles de Tons.)	648
Lingotes de Acero (Miles de Tons.)	695
Industria Automotriz (Nº Vehic.)	29.259

## ENERGIA

Generación de Energía	
Eléctrica (Millones de KWH)	11.627
De Plantas Térmicas (Mill. de KWH)	4.299
De Plantas Hidráulicas (Mill. KWH)	7.327

## COMERCIO EXTERIOR

### EMBARQUES DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES (Cifras en millones de dólares)

ESPECIFICACION	VALOR AÑO	
	1979 (1)	1980 (2)
TOTAL EMBARQUES DE EXPORTACION	3.763,4	4.818,1
— Cobre	1.799,6	2.200,4
— Celulosa, Madera, Hierro, Salitre y otros	744,8	988,9
— Mineros	92,0	243,2
— Agropecuarios y del mar	264,5	339,9
— Industriales	862,5	1.045,7
TOTAL IMPORTACIONES	4.217,6	5.820,5
Bienes de Consumo	852,0	1.493,0
— Alimenticios	169,7	422,9
— No alimenticios	682,3	1.070,1
Bienes de Capital	879,1	1.219,0
Bienes Intermedios	2.486,5	3.108,5
— Materias Primas	821,6	1.158,5
— Bienes Intermedios Industriales	402,5	531,0
— Repuestos, partes y piezas para armadura	373,7	459,5
— Combustibles y lubricantes	888,7	959,5

### OTROS INDICADORES MISCELANEOS

Parque de Viviendas	1.894.600
Parque Automotriz	710.000
Caminos Permanentes (Kms.)	57.928

Cifras de 1980

## INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCION

### INDICADORES DE INVERSION PUBLICA

INVERSION REAL EN OBRAS	MILLONES DE DOLARES		
	1978	1979	1980
Ministerio de la Vivienda	199	155	195
Ministerio de Obras Públicas	165	235	253

DESPACHOS FISICOS AL MERCADO INTERNO

	1978	1979	1980
Cemento (Miles de Tons.)	1.119	1.305	1.504
Fierro Redondo para Hormigón (Miles de Tons.)	56	78	107

PRODUCCION NACIONAL EN INSUMOS DEL SECTOR

	1978	1979	1980
Vidrios Planos (Miles de M2.)	2.998,6	1.986,8	1.965,6
Yeso (Tons.)	47.396	56.442	74.228
Productos laminados de Fierro y/o Acero (Miles de Tons.)	407,6	474,8	527,1
Planchas de Zinc (Miles de Tons.)	34,1	37,5	39,3
Alambre de Cobre desnudo (Tons.)	14.953	15.547	15.474
Alambre de Cobre forrado (Tons.)	3.729	3.999	4.351
Artefactos Sanitarios (Tons.)	5.085	5.174	n.d.
Ladrillos refractarios (Tons.)	23.781	25.762	n.d.
Productos de Fibro-cemento (Tons.)	76.764	78.586	n.d.
Tubos, cañerías y barras de Cobre y Bronce (Tons.)	7.154	7.467	n.d.
Medidores de Agua y Gas (Unid.)	129.671	61.131	n.d.
Medidores Eléctricos (Unid.)	26.347	26.298	n.d.
Cemento (Miles Tons.)	1.203,4	1.356,6	1.582,7

n.d. – no disponible

PARTICIPACION DEL SECTOR CONSTRUCCION EN EL  
PRODÚCTO GEOGRAFICO BRUTO

MILLONES DE DOLARES DE 1980

	1978	1979	1980
Consumo intermedio	1.010	1.198	1.532
Valor agregado	959	1.135	1.387
Valor bruto producción	1.969	2.383	2.919

EDIFICACION

	1978	1979	1980
Total Obras Iniciadas (Unidades)	2.566	3.590	4.727
Viviendas Construidas (Miles de M2)	23.226	37.614	47.641



# CHILE IN FIGURES

## GENERAL SITUATION

Chile is located in the SW. part of South America, between 17° 30' and 90° latitude South, and between 66° 30' and 75° 40' longitude West. Its length, between the Peruvian border and Cape Horn, reaches approximately 4,270 Km., and if we consider the Antarctic Territory it surpasses the 8,000 Kms. The average width is 188 Kms.

## BOUNDARIES

Its limits, at the North with Peru, through the Concordia Line; at the East with Bolivia and Argentina, in general through the high peaks of the Andes; at the South with the South Pole; and at the West with the Pacific Ocean, including the 200 miles territorial sea.

## SURFACE

Chilean Continental Territory	756,626 Kms.2
Chilean Antarctic Territory	1,250,000 Kms.2
Total Surface	2,006,626 Kms.2

## POPULATION

Population estimated at June 30, 1981 11,294,000

Annual Mean Rate per 1,000 inhabitants:

Birth Rate	21,5%
Mortality	6,8%
Growth	17,1%

Number of Cities (according to population estimated at June 30, 1981)

20,000 to 49,999 inhabitants	25
50,000 to 99,999 inhabitants	14
100,000 to 999,999 inhabitants	12
over 1,000,000 inhabitants	( * ) <u>1</u>
TOTAL	52

( \* ) Metropolitan Area Grand Santiago, capital city of the country with 3,946,000 inhabitants.

# MACROECONOMIC INDICATORS

## GROSS PRODUCT AND EXPENSES

(1980 constant million dollars)

	1978	1979	1980
Geographic Gross Product	23,765	25,731	27,404
Expenses in Final Consumption	20,482	21,828	23,154
Gross Formation of Fixed Capital	3,298	3,850	4,700
Product per inhabitant in 1980 dollars	2,214	2,357	2,468

## COMPOSITION AND GROWTH OF GGP IN 1980

SECTORS	% del P.G.B.	Real Annual Growth Rate (%)
Agriculture, Silviculture	6,6	2,4
Fishery	0,6	11,6
Mining	9,0	3,9
Manufacture Industry	20,7	5,0
Energy	2,1	6,4
Construction	5,1	17,0
Transport	4,9	7,2
Trading	18,2	9,5
Financial Sector	9,2	
Public Administration	5,5	7,6
Services	11,4	

## INDICATORS OF SECTORIAL ACTIVITY

### MINING

Copper (Thousand tons)	1,063
Iron minerals (Thousand tons)	8,835
Salt petre (Thousand tons)	620
Coal (Thousand tons)	1,024
Crude Oil (Thousand m3)	1,933
Natural Gas (Million m3)	5,396

### INDUSTRY

Paper (Thousand tons)	232
Cellulose (Thousand tons)	609
Plain Glass (Thousand m2)	1,966
Cement (Thousand tons)	1,583
Liquid Cast-Iron (Thousand tons)	648
Steel Lingots (Thousand tons)	695
Car Industry (Number of vehicles)	29,259

## ENERGY

Generation of Electric Energy (Million KWH)	11,627
Thermic Plants (Million KWH)	4,299
Hydrolic Plants (Million KWH)	7,327

## FOREIGN TRADE

### EXPORTATIONS AND IMPORTATIONS

(In Million dollars)

ESPECIFICATIONS	YEAR VALUE	
	1979 (1)	1980 (2)
TOTAL EXPORTATION SHIPPINGS	3,763.4	4,818.1
— Copper	1,799.6	2,200.4
— Cellulose, Wood, Iron, Salt petre and others	744.8	988.9
Minerals	92.0	243.2
— Agriculture and sea products	264.5	339.9
— Industry	862.5	1,045.7
TOTAL IMPORTATIONS	4,217.6	5,820.5
Consumption goods	852.0	1,493.0
— Nutritious	169.7	422.9
— Non-nutritious	682.3	1,070.1
Capital Goods	879.1	1,219.0
Intermediate Goods	2,486.5	3,108.5
— Raw material	821.6	1,158.5
Industrial Intermediate Goods	402.5	531.0
Replacements, parts and pieces for framework	373.7	459.5
— Fuel, oil	888.7	959.5

## OTHER INDICATORS

Housing Park	1,894.600
Automobile Park	710.000
Permanent Roads	57.928

(\* )Data, 1980

## INDICATORS OF THE BUILDING SECTOR

### INDICATORS OF PUBLIC INVESTMENT

REAL INVESTMENT IN WORKS	MILLION DOLARS		
	1978	1979	1980
Housing Ministry	199	155	195
Public Works Ministry	165	235	253

PHYSICAL EXPEDITION FOR THE INTERNAL MARKET

	1978	1979	1980
Cement (Thousand tons)	1,119	1,305	1,504
Round Iron for Concrete (Thousand tons)	56	78	107

INPUT NATIONAL PRODUCT IN THIS SECTOR

Plain glass (Thousand m2)	2,998.6	1,986.8	1,965.6
Plaster (tons)	47,396	56,442	74,228
Steel and or Iron Laminated products (Thousand tons)	407.6	474.8	527.1
Zinc Plates (Thousand tons)	34.1	37.5	39.3
Bare Copper Wire (tons)	14,953	15,547	15,474
Covered Copper Wire (tons)	3,729	3,999	4,351
Sanitary Manufacture (tons)	5,085	5,174	n.d.
Refractory Bricks (tons)	23,781	25,762	n.d.
Fibo-cement products (tons)	76,764	78,586	n.d.
Copper and Brass tubes, pipes and bars (tons)	7,154	7,467	n.d.
Gas and Water Indicators (Units)	129,671	61,131	n.d.
Electricity Indicators (Units)	26,347	26,298	n.d.
Cement (Thousand tons)	1,203.4	1,356.6	1,582.7

n.d. = not available

PARTICIPATION OF THE BUILDING SECTOR IN THE  
GEOGRAPHIC GROSS PRODUCT

	1980 MILLION DOLLARS		
	1978	1979	1980
Intermediate Consumption	1,010	1,198	1,532
Added Value	959	1,135	1,387
Production Gross Value	1,969	2,383	2,919

EDIFICATION

	1978	1979	1980
Total Works Initiated (Units)	2,566	3,590	4,727
Buildings Constructed (Thousand m2)	23,226	37,614	47,641



EMPRESA CONSTRUCTORA

CONSTRUCTION COMPANY

## ALFHI LTDA.

VIVIENDAS ECONOMICAS ALFHI LTDA. ECONOMICAL DWELLING HOUSES

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Enrique Cabrera Riveros

Fernando Risi Ronsecco

Hernán Rebolledo Mortt

Estudio Jurídico "Evans y Aninat"

Sergio Leñero González

### CHIEF EXECUTIVES

Gerente General  
**General Manager**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Gerente Administrativo y Finanzas  
**Administrative and Financial Manager**

Asesores Legales  
**Legal Consultant**

Asesor Tributario  
**Tributary Consultant**



### DOMICILIO ADDRESS

EUROPA 2102  
TELEFONO **TELEPHONES** 748025 - 743458  
CASILLA (P.O. BOX) 9123  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Conjunto Habitacional "Las Tejas de Coventry".  
Santiago.

Photo 1  
"Las tejas de Coventry" housing development - San-  
tiago.

Foto 2  
Conjunto habitacional "Parque Vicuña Mackenna  
Oriente". Santiago

Photo 2  
Apartment buildings in "Parque Vicuña Mackenna  
Oriente". Santiago.



Foto 3  
Edificio Las Arenas  
Con Con. Viña del Mar.

Photo 3  
Apartment building  
in Con Con. Viña del Mar.

## ACTIVIDADES

ALFHI está orientada a la actividad inmobiliaria en todos los aspectos que ésta comprende: Estudio y desarrollo de proyectos, su construcción y venta.

Especial interés se ha otorgado al área de estudio y desarrollo de nuevas tecnologías que ha permitido obtener soluciones constructivas flexibles para permitir una mayor economía en la construcción a la vez que su aplicación a una gran variedad de proyectos.

En la actualidad se está trabajando en la aplicación práctica de innovaciones tecnológicas que permiten la construcción de viviendas industrializadas de bajo costo, colaborando de esa manera con los planes del Supremo Gobierno en este aspecto.

## ACTIVITIES

ALFHI is oriented to the real estate activity including all its features: study and development of projects, construction and sale.

Special interest is given to the area of study and development of new technology. This has contributed to obtain flexible constructive solutions that permit a greater economy in construction as well as its use in a great variety of projects.

At present, we are working in the practical application of technological innovations that enable to construct low price industrialized houses, thus contributing with the plans of the government in this field.

## PRINCIPALES OBRAS

Sala de Calderas-Rancagua - Fabricación y montaje de ampliación de Nave Convertidores-Caletones - Armado y montaje de Puente grúa de 55 Ton. Caletones. 1ª, 2ª y 3ª Etapa Conjunto Coventry (17.000 m<sup>2</sup> construidos) - Parque Vicuña Mackenna Oriente (10.000 m<sup>2</sup> construidos) - Edificio Bilbao (Departamentos) - Edificio Las Arenas de Concón (Edificio Terrazas 4.000 m<sup>2</sup> edificados) - Edificio El Greco-Lo Encalada - Conjunto Habitacional San Daniel - Pudahuel.

## MAIN WORKS

Chamber of boilers-Rancagua - Construction and mounting of the enlargement of Nave Convertidores-Caletones - Erection and mounting of Crane Bridge (55 ton.) - Caletones. - 1st, 2nd and 3rd stages of Coventry Complex (17,000 m<sup>2</sup> constructed) - Vicuña Mackenna Oriente Park (10,000 m<sup>2</sup> constructed) - Bilbao Building (apartments) - Las Arenas de Concón Building (Terrace Building 4.000 m<sup>2</sup> erected) - El Greco Building - Lo Encalada - San Daniel Housing Complex - Pudahuel.







BEZANILLA SALINAS  
CONSTRUCCIONES S.A.

## BEZANILLA SALINAS, CONSTRUCCIONES S.A.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Victor Bezanilla Salinas

Juan Lasnibat Aninat

Gilberto Caballero Hernández

Florencio Correa Bezanilla

Víctor Bezanilla Saavedra

Patricio Figueroa Velasco

### CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**

Gerente Administrativo  
**Administrative Manager**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Ingeniero Jefe Obras Civiles  
**Chief Engineer of Civil Works**

Ingeniero Jefe Obras Edificación  
**Chief Engineer Edification Works**

Asesor Jurídico  
**Legal Consultant**



### DIRECCION ADDRESS

AV. LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS 949  
19-20 PISOS (FLOORS)  
TELEX: 9217 BESAL  
TELEFONOS TELEPHONES 81989 - 81980  
89686 - 86071  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Estación Los Héroes, Metro - Santiago.

Photo 1  
Los Heroes Station, Santiago Subway.

Foto 2  
Edificio Ticnamar - Arica.

Photo 2  
Ticnamar Building - Arica.

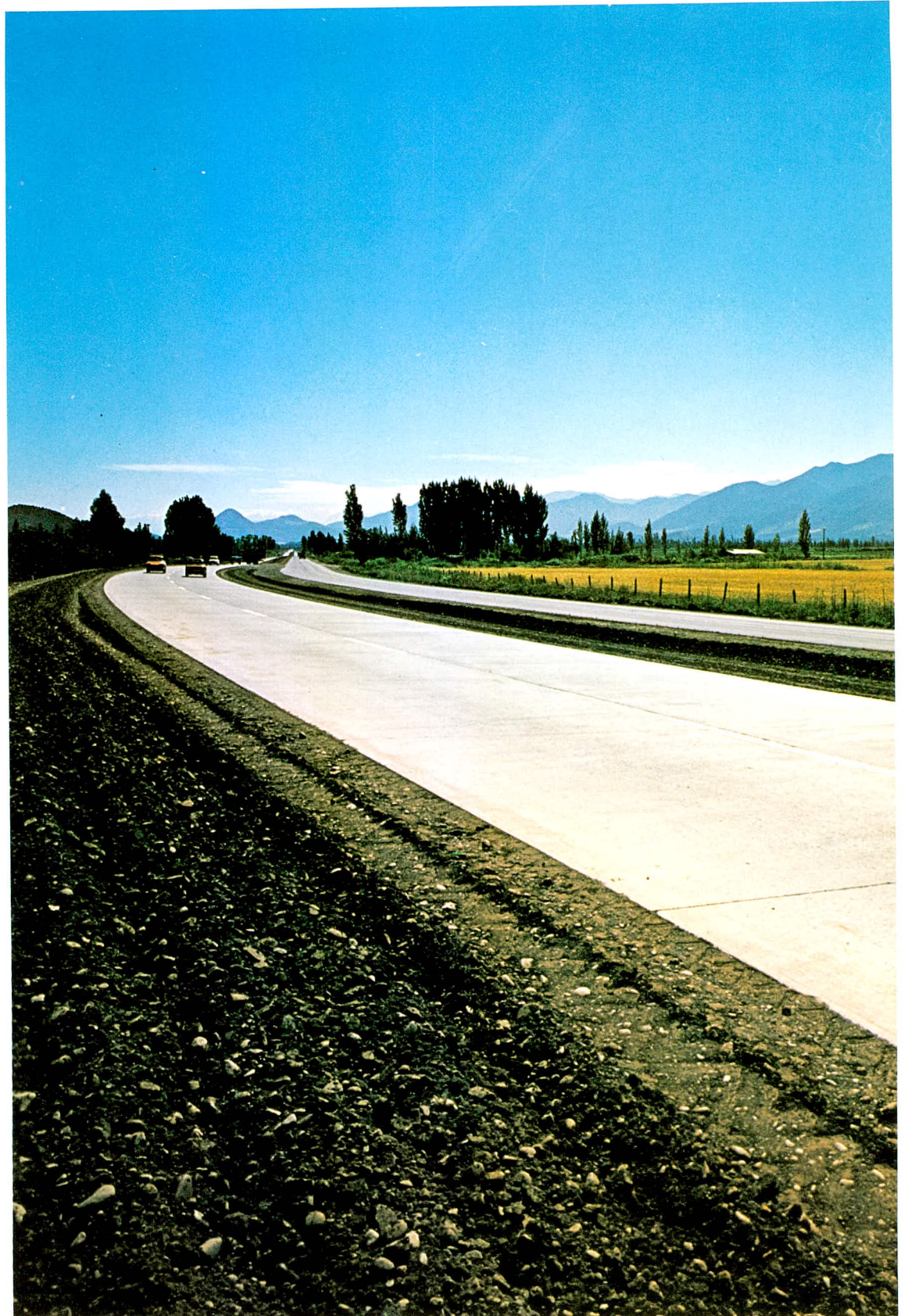


Foto 3  
Camino Panamericana Sur  
Rancagua.

Photo 3  
Panamerican Highway  
Rancagua.

## ESPECIALIDADES

Movimiento de tierras - Pavimentos asfálticos y de hormigón - Túneles - Puentes, Pasos Inferiores y Superiores - Obras Sanitarias e Hidráulicas - Edificación y construcción industrial.

## SPECIALTIES

Earth Movements - Concrete and Asphalt pavements - Tunnels - Bridges, Upper and Lower Passes - Sanitary and Hydraulic Works - Edification and industrial construction

## PRINCIPALES OBRAS

Metropolitano de Santiago (Cometro) Obras Civiles, electromecánica y montaje de vías. Caminos: Coya-Colón (A.B.I.); Pozo Almonte-Sagasca; Chañaral-Pueblo Hundido; C° Internacional Los Andes al Límite Argentino; Punta Arenas-Pto. Natales; Longitudinal Sur y Norte. Aeropuertos Pdte. Ibáñez, El Tepual y El Salvador. Edificio Ticnamar en Arica, Edificio La Cañada en Santiago, Loma Blanca de Maipú. Frigorífico Isla de Pascua. Instalación ayuda a la navegación aérea Aeropuerto Mataveri.

## MAIN WORKS

Subway in Santiago (Cometro), Civil Works, Electromechanics and mounting. Highways: Coya-Colón (A.B.I.); Pozo Almonte-Sagasca; Chañaral-Pueblo Hundido; International Highway Los Andes-Argentinean Border; Punta Arenas-Pto. Natales; South and North Longitudinal Highway. Pdte. Ibáñez, El Tepual and El Salvador Airports. Ticnamar Building in Arica, La Cañada Building in Santiago, Loma Blanca in Maipú. Isla de Pascua Packing House. Installation for Aerial Navigation Assistance in Mataveri Airport.



BEZANILLA SALINAS  
CONSTRUCCIONES S.A.

**BRONFMAN**  
INGENIEROS CIVILES  
CONSTRUCCIONES



**BRONFMAN HNOS. LTDA.**  
**BRONFMAN SOCIEDAD ANONIMA**  
**EMINCO LTDA.**

Construcción de Viviendas y Urbanizaciones Obras civiles y de Ingeniería  
**Housing Construction and residential development General Construction**

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Jorge Bronfman H.

Mario Bronfman H.

Marcos Schweitzer S.

Luis Domínguez O.

Eliana Retamal S.

Jimena Bronfman C.

Carlos Isla A.

**CHIEF EXECUTIVES**Ingeniero Civil - Socio  
**Civil Engineer - Partner**Ingeniero Civil - Socio  
**Civil Engineer - Partner**Gerente Administrativo  
**Administrative Manager**Ingeniero Civil - Profesional Jefe  
**Civil Engineer - Operations Manager**Depto. Adquisiciones  
**Purchasing Agent**Abogado - Asesoría Jurídica  
**Attorney - Legal Adviser**Contador Auditor - Asesoría Contable  
**Certified Public Accountant****DOMICILIOS  
ADDRESSES**

**OFICINAS MAIN OFFICE**  
 CALLE STREET: SAN ISIDRO 22  
 OF. 201  
 SANTIAGO - CHILE  
 FONO PHONE 397585-6  
 CASILLA MAIL BOX 14084

**BODEGAS WAREHOUSE**  
 CALLE STREET MARTINEZ DE ROZAS 4545  
 SANTIAGO - CHILE  
 FONO PHONE 731659

Foto 1  
 MINISTERIO DE LA VIVIENDA, VILLA MEXICO. Construcción y urbanización de conjunto residencial.

Foto 2  
 CAMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCION, HOSPITAL MUTUAL DE SEGURIDAD. Edificio de Oficinas.

Photo 1  
 DEPARTMENT OF HOUSING, VILLA MEXICO. Construction and development of a residential district.

Photo 2  
 CHILEAN CHAMBER OF CONSTRUCTION, MUTUAL DE SEGURIDAD. Administrative offices of the medical building.



Foto 3  
MERCADO INMOBILIARIO  
EDIFICIO "CONGRESO"  
70 Oficinas y 140 estacionamientos.

Photo 3  
REAL ESTATE MARKET  
"THE CONGRESS" BUILDING.  
70 Offices and 140 parking lots.

## PRINCIPALES OBRAS

### VIVIENDAS Y URBANIZACIONES

Conjuntos habitacionales para el Ministerio de la Vivienda-casas y departamentos para el mercado inmobiliario-urbanizaciones correspondientes (aproximadamente 8.500 casa y departamentos con 430.000 m2 construidos).

### EDIFICIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES

Fábricas - oficinas - centros sociales - oficinas públicas - auditorios (aproximadamente 23.000 m2).

### ESCUELAS - GIMNASIOS

Escuelas, parvularios, gimnasios (aproximadamente 20.000 m2).

## MAIN WORKS

### HOUSING AND DEVELOPMENTS

Residential groups for the Department of Housing-Homes and apartments for the real state market-developments (aprox. 8,500 units and 4,600,000 sq.ft.).

### INDUSTRIAL AND COMMERCIAL BUILDINGS

Industrial plants-office, parking and commercial buildings-social centers-auditoriums (approx. 250,000 sq.ft.).

### SCHOOLS - GYMNASIUMS

Public and private schools-nurseries, gymnasiums (approx. 220,000 sq.ft.).





**TB**



**BROTEC S. A.**

PRINCIPALES EJECUTIVOS

CHIEF EXECUTIVES

Edgar Köster Frank

Presidente  
**President**

Andrés Browne Covarrubias  
Enrique Browne Covarrubias

Directores  
**Directors**

Luis Browne Covarrubias

Gerente General  
**General Manager**

Pedro Browne Covarrubias

Sub Gerente General  
**General Sub Manager**

Patricio Browne Covarrubias

Gerente de Operaciones  
**Operations Manager**

Oscar Dell'orto Sampietro

Gerente Administración y Finanzas  
**Financial and Administrative Manager**

Raúl Domínguez Hamilton

Asesor Legal  
**Counsel**

Edmundo Pulido Salinas

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Ramón Cepeda Lizana

Contador General  
**General Auditor**

Chau, Tapia y Ortega

Audidores  
**Auditors**



DOMICILIO  
ADDRESS

EN CHILE                      IN CHILE

LOS URBINAS 146  
TELEFONOS    TELEPHONES    2237515-2236256  
TELEX 0216 BROTEX CZ  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Túnel inclinado en la Zona de Caidas de la importante obra hidroeléctrica Central Antuco.

Foto 2  
Embalse Los Aromos, en la V Región, para la Dirección de Riego. La foto muestra la zona de compuerta del rápido de descarga y el vertedero.

Photo 1  
Penstock Shaft of Antuco hydroelectric project (Endesa).

Photo 2  
Los Aromos Dam (Irrigation Dept. of Ministry of Public Works).  
Photograph shows the discharge weir and flood gate.



Foto 3  
Centro Comercial Pueblo del Inglés, en Santiago. Su urbanización y construcción se realizaron en 12 meses. El proyecto arquitectónico fue premiado en la Bienal de Arquitectura de Quito (Ecuador) de 1980.

Photo 3  
Pueblo del Inglés Commercial Center Santiago. The site preparation and construction was completed in 12 months. The architectural design was awarded a prize at the biannual architecture convention in Quito, Ecuador.

## ESPECIALIDADES

Brotec S. A. está clasificada en primera categoría por el Ministerio de Obras Públicas de Chile, para abordar trabajos de infraestructuras. Así, está presente en campos diversos como vialidad y aeropuertos, obras hidráulicas, puertos, urbanización, arquitectura y viviendas. Abarca especialidades tales como movimientos de tierra masivos, manejo de grandes volúmenes de hormigón y obras subterráneas, entre otras cosas.

## PRINCIPALES OBRAS

Aeropuerto Internacional Comodoro Arturo Merino Benítez, (Pudahuel). Su construcción abarcó desde la consolidación del terreno hasta la pavimentación de losas, pistas, caminos de acceso y obras de arquitectura. Numerosas obras de vialidad, incluyendo la autopista de Santiago a San Antonio y diferentes tramos de la Carretera Panamericana. Central hidroeléctrica Antuco. Ejecución de las obras subterráneas correspondientes a "Zona de Caídas".

## SPECIALITIES

**BROTEC is registered as a first category contractor with the Ministry of Public Works. As such it engages in major projects involving highway construction, Airports, maritime and fluvial ports, Urbanization, multidwelling housing. The Company offers specialized services for large earth moving jobs, large volume concrete and underground excavation.**

## MAIN WORKS

**Arturo Merino Benítez International Airport at Santiago (Pudahuel). Work included pavement of landing strip and miscellaneous drainage and architectural work. Several highway projects including the highway between Santiago and San Antonio and section of the Panamerican highway. Penstock excavation of the Antuco hydroelectric project.**



C & C



EMPRESA CONSTRUCTORA

CONSTRUCTION COMPANY

**C & C S. A.**

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Enrique Cantolla Bernal

Arturo Cohen Ayala

Alvaro Pérez Frugone

**CHIEF EXECUTIVES**

Presidente  
**President**

Gerente General  
**General Manager**

Gerente de Operaciones  
**Operations Manager**



**DOMICILIO  
ADDRESS**

ROGER DE FLOR 2894  
TELEFONOS TELEPHONES 2234300 - 2238734  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Edificio Club de Golf. El Golf 198. En construcción.

Photo 1  
Club de Golf Building. El Golf 198. Under construction.

Foto 2  
Perspectiva: Conjunto de casas en pueblito Lo Barnechea.

Photo 2  
Perspective: Housing complex in Lo Barnechea Village.



Foto 3  
Edificio Club de Golf. El  
Golf 192. Entregado en Di-  
ciembre 1980.

Photo 3  
Club de Golf Building. El  
Golf 192. Finished Decem-  
ber 1980.

## ESPECIALIDAD

C&C fue fundada en 1978 por don Enrique Cantolla Bernal y don Arturo Cohen Ayala, como una inquietud de construir departamentos de lujo a nivel internacional. Así fue como nacieron los Edificios Club de Golf, ubicados frente a la Iglesia de Nuestra Señora de Los Angeles, caracterizándose por la excelencia de sus terminaciones y la amplia y elegante armonía de sus espacios. El éxito de ventas alcanzado y el reconocimiento recibido de todos los sectores decidieron a los ejecutivos de la Empresa a abrirse a otros mercados, conservando siempre las características esenciales de C&C: un gran cuidado por la estética, apoyado en la mejor tecnología.

## PRINCIPALES OBRAS

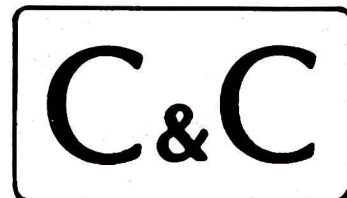
Las obras ejecutadas son: Edificio Club de Golf N° 192 con 7.150 m<sup>2</sup> edificados y Edificio Club de Golf N° 198 con 6.713 m<sup>2</sup> edificados, ambos constan de 15 pisos y con un departamento por piso. Las obras en ejecución son: Edificio Reyes Lavalle con 16.881 m<sup>2</sup> edificados, consta de 21 pisos con 4 departamentos por piso (DFL-2); Edificio Enrique Foster con 2.288 m<sup>2</sup> edificados y consta de 8 pisos con 4 departamentos por piso (DFL-2); Las Casas de Lo Barnechea, town-houses formadas por 31 casas de 2 pisos c/u con una superficie de 2.599 m<sup>2</sup> y ubicadas en el sector oriente de Santiago, y Edificio La Pastora con 14.274 m<sup>2</sup> edificados, consta de 17 pisos con 4 departamentos por piso, con dos accesos totalmente independientes, amplios recintos y finisimas terminaciones.

## SPECIALITIES

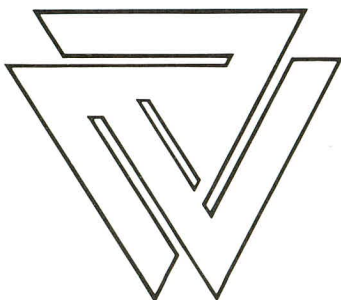
C&C was created in 1978 by Mr. Enrique Cantolla Bernal and Mr. Arturo Cohen Ayala, as an answer to the need of high-quality apartments at an international level. This is the origin of the Club de Golf buildings, located across the Church of Nuestra Señora de Los Angeles, with exceptional finishing materials and an excellent harmony of spaces. The great success obtained and the recognition received, decided the executives to expand their activities to other markets, preserving the basic characteristics of C&C: a great care for aesthetics supported by the best technology.

## MAIN WORKS

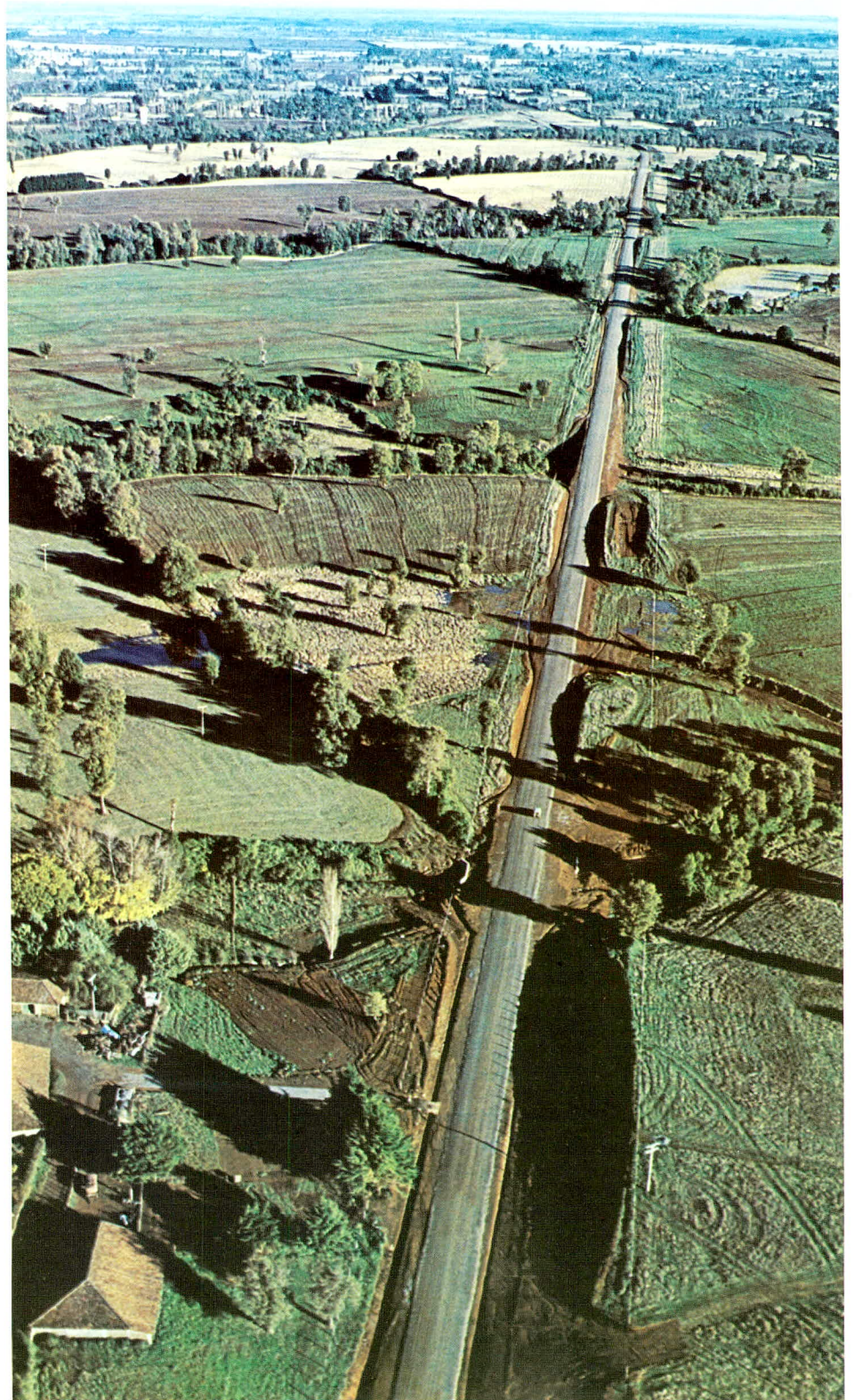
The buildings are: the Club de Golf N° 192 with 7,150 m<sup>2</sup> and the N° 198 with 6,713 m<sup>2</sup> both with 15 floors and one apartment per floor. The constructions in process of execution are: Reyes Lavalle building with 16,881 m<sup>2</sup> with 21 floors and 4 apartments per floor (DFL-2); Enrique Foster building with 2,288 m<sup>2</sup> with 8 floors and 4 apartments per floor (DFL-2); Lo Barnechea condominium, with 2,599 m<sup>2</sup>, is a group of town-houses located in a small village near Santiago, made up of 30 houses of 2 floors each one; La Pastora building with 14,274 m<sup>2</sup> with 17 floors and 4 apartments per floor, with 2 private entrances with a large lobby with excellent finishing materials.







CLARO VICUÑA & VALENZUELA



# CLARO, VICUÑA, VALENZUELA Y CIA. LTDA.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS CHIEF EXECUTIVES

Jorge Claro Lira  
Gustavo Vicuña Salas  
Andrés Valenzuela Vial  
Raúl Spoerer Urrutia  
Luis Bassignana Delporte



## DOMICILIOS ADDRESSES EN CHILE IN CHILE

LOS ÚRBINA 53 PISO FLOOR 14  
TELEX 94412 PBVTR KU FOR C.V.V.  
CASILLA P.O.BOX 13412  
TELEFONO TELEPHONE 233388  
SANTIAGO  
OFICINA ZONAL  
CAMINO CARRIEL SUR  
TELEFONO TELEPHONE 21312  
CASILLA P.O.BOX 265  
CONCEPCION

Foto 1  
Construcción variante Trilaleo, camino Chillán - Yungay.

Photo 1  
Construction alternative road Trilaleo, Chillán - Yungay.

Foto 2  
Construcción Población Gilberto Moreno 1.600 casas.

Photo 2  
Construction Gilberto Moreno Housing group 1.600 houses.



Foto 3  
Acceso Sur Santiago - San  
Joaquín - San Bernardo.

Photo 3  
Southern access Santiago  
- San Joaquín - San Ber-  
nardo.

## ESPECIALIDADES

Caminos. Obras Subterráneas. Obras Civiles. Puentes. Edificación Habitacional. Edificación Industrial. Aeropuertos. Urbanización. Montajes. Tendidos de Tuberías y Aducciones.

## PRINCIPALES OBRAS

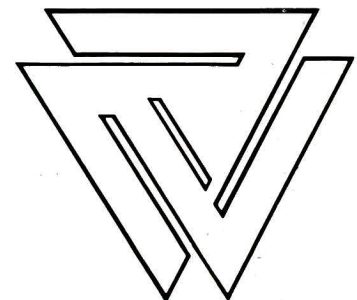
Acceso Sur a Santiago, Santiago-San Bernardo. Circunvalación Américo Vespucio, Construcción y Pavimentación. Longitudinal Sur Sector Los Lirios - San Fernando, Construcción y Pavimentación. Aeropuerto Carriel Sur - Concepción (Consortio). Población Gilberto Moreno, Urbanización y Construcción 1.600 casas. Villa Presidente Kennedy, Urbanización y Construcción 800 casas. Parque Américo Vespucio, Construcción y Urbanización 280 viv. y 6 edificios. Montaje correa transportadora Chuquicamata-Exótica (Consortio). Obras Civiles y Construcción, Refinería Electro-lítica, CHILE Exp. Co.

## SPECIALITIES

Roads. Underground works. Civil works. Bridges. Housing Construction. Industrial Construction. Airports. Urbanization. Erection of Structures, Equipment Mounting and Installation. Pipe laying and Adductions.

## CHIEF CONSTRUCTIONS

Access to Santiago (from the South) Santiago - San Bernardo. Américo Vespucio Highway (Construction and paving). Longitudinal Sur Highway Los Lirios - San Fernando Section (Construction and Paving). Carriel Sur Airport, Concepción (Consortium). Urban Complex "Gilberto Moreno", Urbanization and Building of 1.600 houses. Urban complex "Villa Presidente Kennedy", Urbanization and Building 800 houses. Urban Complex "Parque Américo Vespucio" Building and Urbanization of 280 houses and 6 apartment Buildings. Mounting of conveyor Belt, Chuquicamata-Exotica (consortium). Civil works and Construction, Electrolytic Refinery, CHILE Exp. Co., Civil works.



CLARO VICUÑA & VALENZUELA



CONSTRUCTORA  
PROA

RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

# CONSTRUCTORA DE VIVIENDAS ECONOMICAS PROA LTDA.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Mariano Valle Ponce

Héctor Mery Cathalifaud

Luis Irrázaval Torrealba

Bernardo Andrews Ossandón

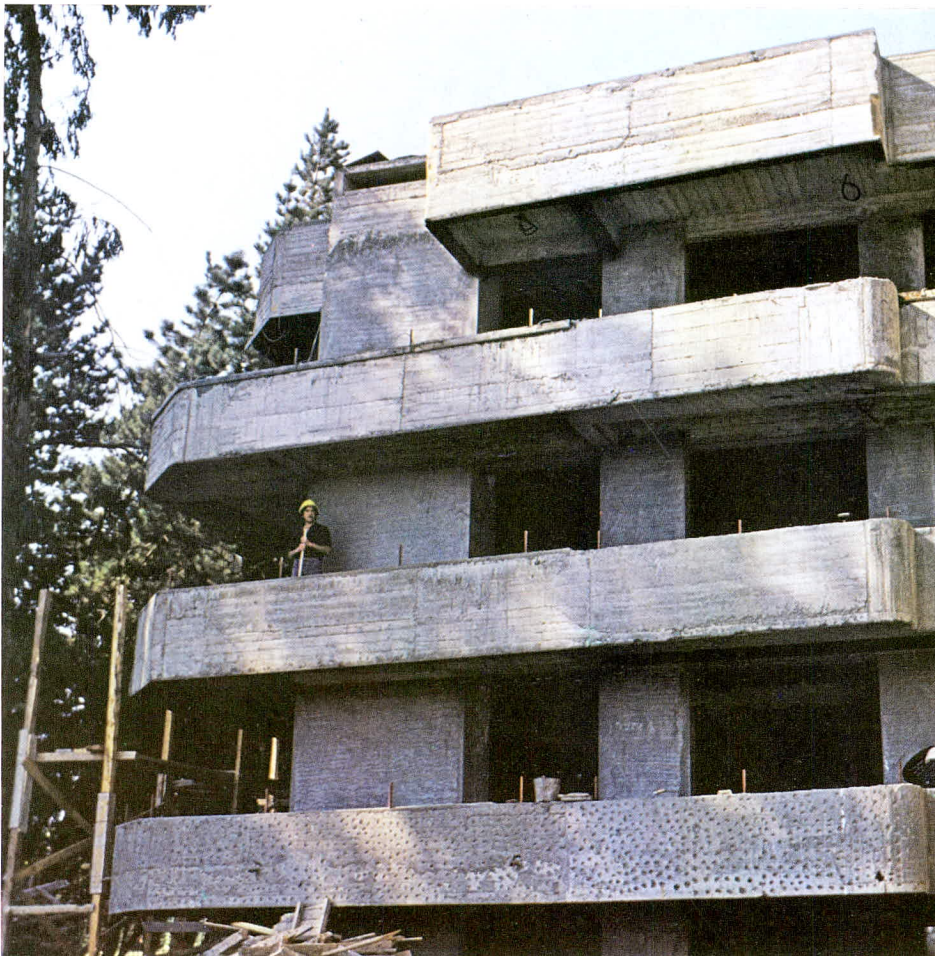
## CHIEF EXECUTIVES

Ingeniero  
Engineer

Arquitecto  
Architect

Constructor  
Constructor

Ingeniero  
Engineer



## DOMICILIO ADDRESS

VITACURA 6602  
TELEX 40669 PROA CL  
TELEFONOS TELEPHONES 2242265  
2200803 - 2242206  
CASILLA P.O.BOX 9423  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Mediterraneo, edificio de 13 pisos y 46 departamentos  
(Av. Cristobal Colón N° 5618).

Foto 2  
Edificio Lo Beltrán, 3 pisos de departamentos de  
lujo sobre el Sport Francais de lo Beltrán.  
(Lo Beltrán 2450).

Photo 1  
Mediterraneo building

Photo 2  
Lo Beltrán building



Foto 3  
Terrazas de San Luis, edificio en terrazas de 12 niveles en el Cerro San Luis (El Quisco 3298).

Photo 3  
Terrazas de San Luis, Terrace Building of 12 levels in the San Luis Hill (Address: El Quisco Nr. 3298).

## ESPECIALIDADES

Constructora Proa se dedica especialmente a la construcción habitacional. Los profesionales que constituyen la Empresa se encargan de realizar completamente sus proyectos, comenzando por el diseño arquitectónico hasta la construcción y venta directa de sus obras. La empresa ha desarrollado y desarrolla tanto edificios en altura como viviendas unifamiliares, e incluso es la pionera en la construcción en terrazas en Santiago. En cuanto a su campo de acción, abarca desde edificación de lujo hasta vivienda social.

## PRINCIPALES OBRAS

Terrazas de San Luis, edificio en terrazas de 12 niveles en el Cerro San Luis (El Quisco 3298). Edificio Lo Beltrán, edificio de 3 pisos sobre el Sport Francasis (Lo Beltrán 2450). Edificio Mediterráneo, edificio de 13 pisos y 46 departamentos (Colón 5618). Parque Echaurren, conjunto de 4 edificios de 5 niveles (Echaurren 310). Los Castaños de Vitacura, edificio de 11 pisos y 46 departamentos (Vitacura 7777). Edificio Cerro San Luis, edificio en terrazas de 7 niveles en el Cerro San Luis (El Quisco 3098).

## SPECIALITIES

Constructora Proa works in the field of housing projects. All projects are fully executed, starting from the architectural design, construction and its direct sales. The firm has developed, and currently works on high rise housing project as well as multifamily condominiums; it has been a pioneer in the development of terrace type buildings, taking advantage of the slopes of the hills. As for their field of action Proa covers, from the area of luxury type apartments to low income type housing projects.

## MAIN WORKS

Terrazas de San Luis, Terrace building of 12 levels in the San Luis Hill (Address: El Quisco Nr 3298), Edificio Lo Beltrán, 3 floor building behind the Sport Français Club area. (Address: Lo Beltrán Nr. 2450). Edificio Mediterráneo, 13 floor building with 46 departments (Address: Colón Nr. 5618). Parque Echaurren, four building condominium apartments (Address: Echaurren 310). Los Castaños de Vitacura, 11 floor building with 46 apartments (Address: Vitacura Nr. 7777). Edificio Cerro San Luis, Terrace Building of 7 levels in the San Luis Hill (Address: El Quisco Nr. 3098).





# CONSTRUCTORA DELTA BROTEC LIMITADA

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Sergio Orellana Salcedo  
 Luis Browne Covarrubias  
 Ricardo Rodríguez Malinconi  
 Pedro Browne Covarrubias  
 Patricio Browne Covarrubias  
 Helmut Stehr Wilkens

Raúl Domínguez Hamilton

Andrew Crozier Collins

Gerardo Palma Vial

Alberto Campos Fuentes  
 Tomás Ovalle Bezanilla  
 Mauricio Olivera Fuentes

**CHIEF EXECUTIVES**

Directores  
**Directors**

Asesor Legal  
**Counsel**

Gerente  
**General Manager**

Gerente Técnico  
**Manager of Operations**

Jefes de Proyectos  
**Project Managers**



Fotografía Luis Ladrón de Guevara L.

**DOMICILIO  
 ADDRESS**

JUAN DE AUSTRIA 2152  
 TELEFONOS **TELEPHONES** 2258368-744201  
 TELEX 0216 BROTEC CZ  
 TELEX 0190 TRADING CZ  
 SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
 Túnel aducción Central Hidroeléctrica de Antuco, 300.000 MVA (ENDESA). Segunda Etapa (Julio 1978 - Marzo 1981); 3.400 m. de perforación, 12.500 m. revestimientos y obras complementarias.

Foto 2  
 Bocatoma Polcura, Central Hidroeléctrica de Antuco (ENDESA). Tercera etapa (Noviembre 1979 - Marzo 1981); terminaciones de la toma, barrera móvil, y construcción barrera fija, enrocados y obras accesorias.

Photo 1  
 Concrete lined tunnel Antuco hydroelectric project 300,000 MVA (ENDESA) Second Stage (July 78 - March 81), 3,400 m. excavation, 12,500 m. of lining.

Photo 2  
 Polcura Intake Structure - Antuco hydroelectric project (ENDESA) Third Stage (November, 1979 - March 1981).

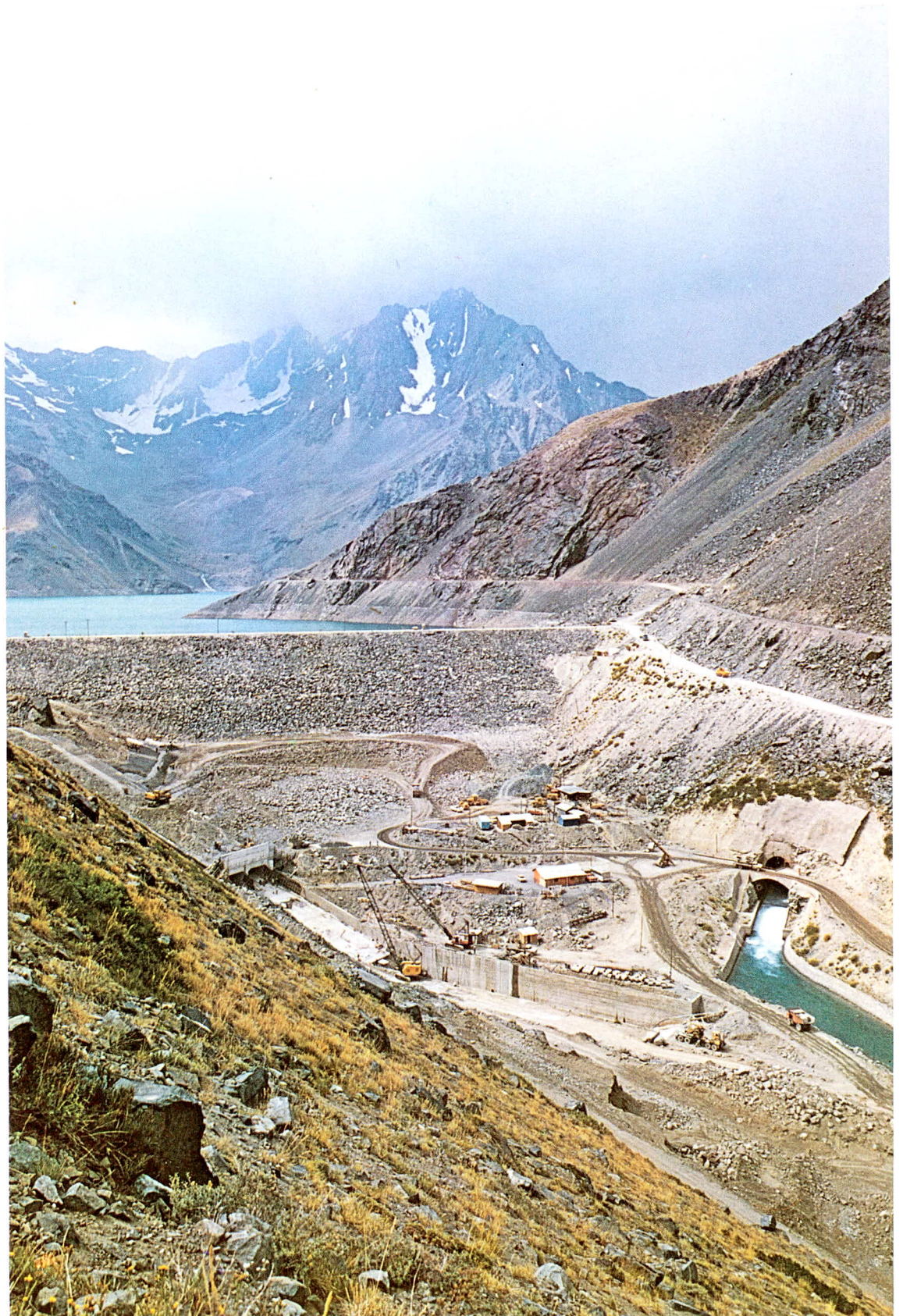


Foto 3  
Rehabilitación embalse El  
Yeso (MINISTERIO DE  
OBRAS PÚBLICAS) (Enero  
1979 - Agosto 1981). Re-  
construcción del vertedero  
400.000 m<sup>3</sup> de excava-  
ciones para tendido de talu-  
des; 200.000 m<sup>3</sup> de relleno  
de coraza; Inyecciones, sis-  
tema de filtros, drenes, tú-  
neles de drenaje y obras di-  
versas.

Photo 3  
Rehabilitation El Yeso Dam  
(Ministry of Public Works),  
400,000 m<sup>3</sup> of excava-  
tion, pressure grouting,  
slope modification, and  
drainage systems.

## ESPECIALIDADES

Dos empresas constructoras, de larga tradición en la construcción, han unido sus fuerzas para abordar grandes proyectos de infraestructura para minería, energía y obras públicas, aportando sus capacidades humanas, financieras y de equipos. Así se ha dado origen a CONSTRUCTORA DELTA BROTEC LTDA.

## SERVICES AND SPECIALITIES

Two well known construction companies with established reputations in heavy civil construction work have joined forces to offer a variety of services on large projects in the mining, energy and public works fields.

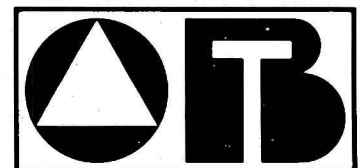
Delta - Brotec offers the expertise of engineers and trained specialists in underground construction, shafts, mine development and slope or decline construction. Equipment and qualified personnel are available for hydroelectric projects, cavern excavation, tunnels, and dam construction, as well as for port facilities and pipeline projects.

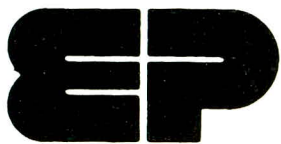
## PRINCIPALES OBRAS

Túneles de aducción Polcura y Común, Central Hidroeléctrica de Antuco (ENDESA) Segunda etapa./ Bocatoma Central Hidroeléctrica de Antuco (ENDESA) Tercera etapa./ Rehabilitación Embalse El Yeso, Dirección de Riego del Ministerio de Obras Públicas./ Túnel Chuquicamata de CODELCO-CHILE. Construcción de túnel de 44 m<sup>2</sup> de sección, 1.800 m. con inclinación de 16 grados y 600 m. en horizontal, para instalar correas transportadoras.

## MAIN WORKS

Concrete lined tunnels, shafts and caverns for the Antuco hydroelectric project (ENDESA)/ Polcura and Común. Intake Structure for Antuco hydroelectric project (ENDESA)./ Rehabilitation of El Yeso Dam - Ministry of Public Works./ Chuquicamata Decline conveyor tunnel - CODELCO-Chile. 44 m<sup>2</sup> section at 16° slope.





**Constructora  
Edmundo Pérez**



# CONSTRUCTORA EDMUNDO PEREZ

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Edmundo Pérez Yoma  
Ricardo Pulgar San Martín  
Carlos Figueroa Serrano  
Sergio Lorenzini Correa  
Juan Valle Eraso  
Roberto Matus Mitrano  
Roberto Biehl del Río  
Rafael Pérez Eyzaguirre  
José Tomás Errázuriz Braun  
Eduardo von Chrismar Bravo

## CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**  
Vicepresidente de Operaciones  
**Vicepresident of Operations**  
Vicepresidente de Administ. y Finanzas  
**Vicepresident of Administration and Finance**  
Gerente General  
**General Manager**  
Gerente de Construcción  
**Construction Manager**  
Gerente Técnico  
**Technical Manager**  
Gerente de Estudios  
**Manager of Studies**  
Director de Obras  
**Superintendent of Works**  
Gerente de Administración y Finanzas  
**Manager of Administration and Finance**  
Jefe División Maquinarias  
**Superintendent of Machinery**



## DOMICILIOS ADRESSES

AHUMADA 179 - 4º PISO  
TELEFONO TELEPHONE 715001  
TELEX 40710 PERZU CL.  
CASILLA 14308 - SANTIAGO

Foto 1  
Molo de Atraque, Puerto Comercial de Antofagasta.

Photo 1  
Comercial Quay In Antofagasta Harbor.

Foto 2  
Metro de Santiago.

Photo 2  
Underground railway of Santiago.



Foto 3  
Conjunto habitacional Gran  
Via. Antofagasta.  
Photo 3  
Gran Via Buildings. Antofa-  
gasta.

## ESPECIALIDADES

Contratos Generales de Construcción - Vivienda - Caminos - Puertos y Defensas - Aeropuertos - Ferrocarriles Metropolitanos - Construcciones Industriales - Obras Hidráulicas - Túneles - Obras de Minería.

## SPECIALITIES

General Contracting - Housing - Roads - Harbors and Shore Protection - Airports - Underground Railways - Industrial Construction - Pipe Lines - Tunnels - Mining Works.

## PRINCIPALES OBRAS

Estacionamientos subterráneos Américo Vespucio 33.532 m<sup>2</sup>, Santiago - Edificio Instituto Geográfico Militar 9.600 m<sup>2</sup>, Santiago - Conjuntos Habitacionales: Gran Vía 167.734 m<sup>2</sup>, Antofagasta; Las Siete Hermanas 78.360 m<sup>2</sup> y Quinta Claude 55.287 m<sup>2</sup>, Viña del Mar. - Camino Longitudinal Sur, Sector Victoria 26,3 Kms. - Molo de Atrake Puerto Comercial de Antofagasta 1.108.939 m<sup>3</sup>. - 2 Kms. Metro de Santiago. - Obras Civiles Planta de Cemento INACESA Antofagasta, Obras Civiles y Montaje Planta Corrugado Papelera Puente Alto 400 Tons. - Aducción Agua Potable Calama-Antofagasta, 90 Kms. tubería 0,6 - 0,7 m. de diámetro. - Túneles de Acceso Central Colbún 250 m., 40 m<sup>2</sup>, 195 m., 24 m<sup>2</sup>. - Revestimiento Túneles Mineral El Salvador 20.000 m<sup>3</sup>. - Obras Civiles y Plantas de Molienda y Concentradora El Salvador.

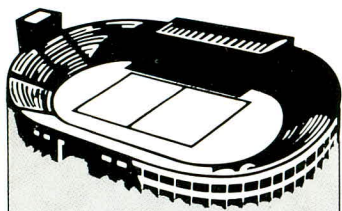
## MAIN WORKS

Américo Vespucio Underground Parking Building 33.532 m<sup>2</sup>, Santiago. - Militar Geographical Institute Building 9,600 m<sup>2</sup>, Santiago. - Housing: Gran Vía Buildings 167,734 m<sup>2</sup>, Antofagasta. - Las Siete Hermanas Buildings 78,360 m<sup>2</sup>. and Quinta Claude Buildings 55,287 m<sup>2</sup>, Viña del Mar. - 26,3 of Longitudinal Hinghway, Victoria Zone. - Commercial Quay in Antofagasta Harbor 1,108,939 m<sup>3</sup>. - 2 Kms. Underground Railway of Santiago. - Civil Works of INACESA Cement Plant, Antofagasta. - Civil Works and Erection 400 Tons. of Corrugated Plant for Compañía Manufacturera de Papeles y Cartones. - 90 Kms. of 0,6 - 0,7 m. diam. Pipe Line and Civil Works for Water Supply of Antofagasta. - 500 m. of Acces Tunnels Hydroelectrical Colbún Power Plant, 250 m. of 40 m<sup>2</sup> and 195 m. of 24 m<sup>2</sup>. - Concrete Lining for Tunnels in El Salvador Mining Co. - Civil Works for Grinding and Concentration Plant in El Salvador Copper Mine.

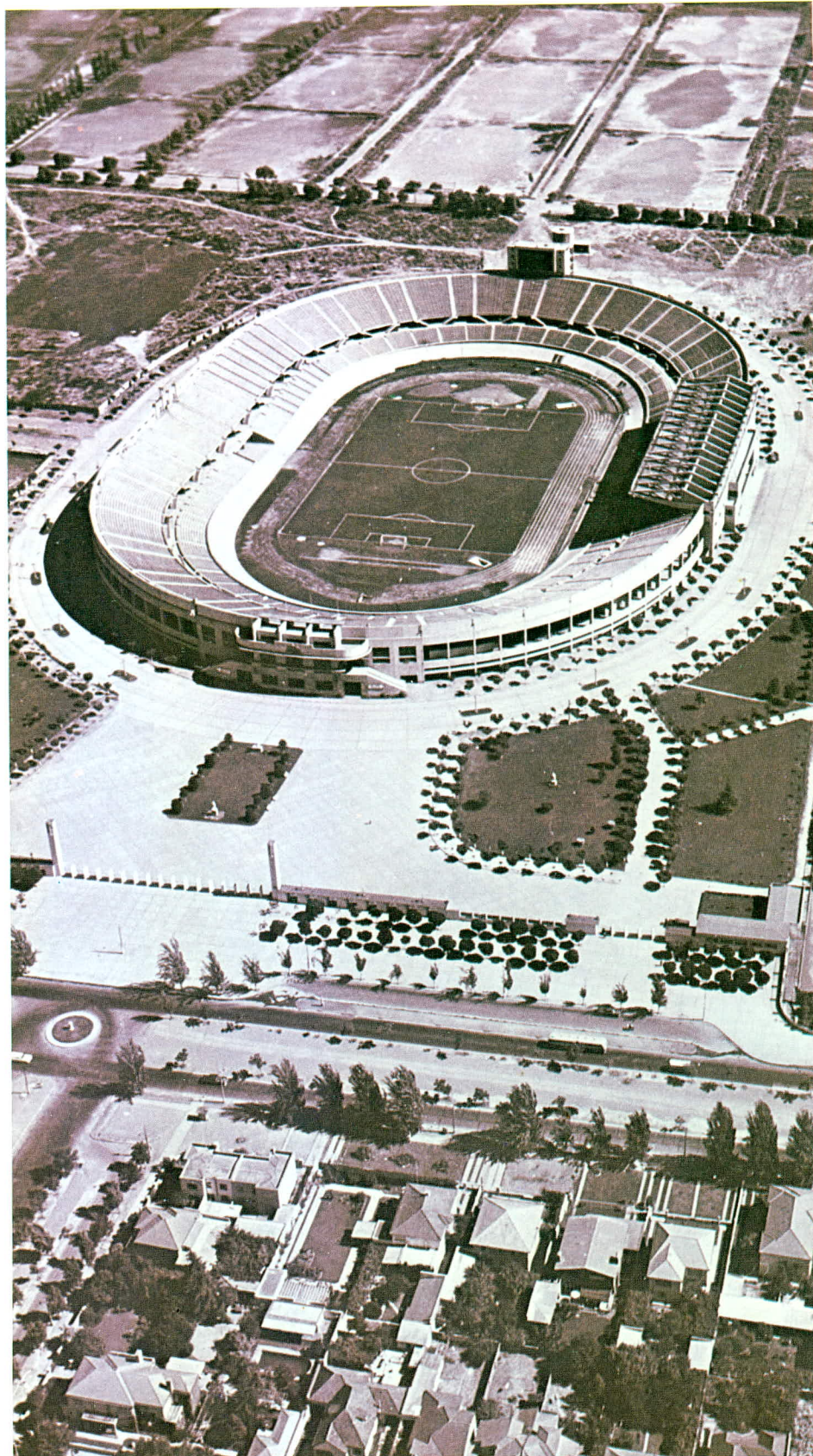


**Constructora  
Edmundo Pérez**





CONSTRUCTORA  
**SALFA**  
**S.A.**



# CONSTRUCTORA SALFA S. A.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Guillermo Avilés Beunza

Mario Cuevas Valdés  
Gerente General  
**General Manager**

Jorge Garcés Fernández  
Gerente Comercial  
**Commercial Manager**

Fernando Salinas Acuña  
Gerente de Operaciones  
**Operations Manager**

Roberto Salinas Acuña

**CHIEF EXECUTIVES**

Presidente  
**President**

Vice Presidente  
**Vice President**

Director  
**Director**

Director  
**Director**

Director  
**Director**



**DOMICILIOS  
ADDRESSES**

ALSACIA 39  
TELEFONO TELEPHONE 2285614  
TELEX 3520063 SALFA CZ  
SANTIAGO

NUEVA IMPERIAL 0153  
TELEFONO TELEPHONE 34667  
TEMUCO

CARRETERA NORTE 5451  
TELEFONO TELEPHONE 21106  
PUNTA ARENAS

Foto 1  
El Estadio Nacional construido en 1938. Fue ejecutado en hormigón armado en el plazo de 12 meses.

Photo 1  
National Stadium, built in 1938, in a 12 months term.

Foto 2  
La ampliación de la Planta de Teléfonos de Apoquindo. Construcción de un piso completo sobre la sala de equipos existente y en funcionamiento.

Photo 2  
Enlargement works at the Telephone Plant Apoquindo in Santiago. Construction of a whole story over the existing equipment floor, whilst it was working.



Foto 3  
Matadero frigorifico de Porvenir, en la región austral de Chile: Desde la nivelación del terreno hasta la instalación de equipo de frío y sistema de movimiento de reses. Incluye la urbanización completa, fundación, erección de la estructura metálica importada y aislaciones especiales.

Photo 3  
Slaughter and meat-packing house in Porvenir, in the southern part of Chile. Complete, from ground levelling to structure assembling and installation of freezing equipment.

## ESPECIALIDADES

A.- Edificios: Industriales - Comerciales - Habitacionales - Educativos. B.- Conjuntos Habitacionales: Viviendas - Urbanizaciones - Obras de Equipamiento. C.- Obras Ingeniería: Frigoríficos - Oleoductos - Montajes Industriales - Pavimentos - Obras Sanitarias - Obras Portuarias. D.- Otras Obras: Templos - Complejos Deportivos - Hoteles - Hospitales.

## PRINCIPALES OBRAS

Laboratorios Sidney Ross en Santiago/Cía. de Teléfonos en Santiago - La Serena - Iquique y Antofagasta/Torre Caupolicán en Temuco/Población San Gregorio en Santiago/Población Villa Berlin en Valparaíso/Población Las Naciones en Punta Arenas (viviendas y edificios)/Matadero Frigorífico de Porvenir en Tierra del Fuego/Oleoducto de Concón a Maipú/Puerto Mecanizado de Tocopilla/Hotel Cabo de Hornos en Punta Arenas/Estadio Nacional en Santiago.

## SPECIALITIES

A.- Buildings: Industrial - Commercial - residential - educational. B.- Housing: Dwelling Houses - Urbanizations - Equipment works. C.- Engineering works: Cold Storage buildings, oil pipe lines - Industrial installations, Paving, Sanitary works - Port works. D.- Other works: Churches, Sporting Complexes - Hotels - Hospitals.

## CHIEF CONSTRUCTIONS

Sydney Ross Laboratory - Santiago. Telephone Company in Santiago - La Serena - Iquique - Antofagasta. Caupolicán Tower in Temuco. San Gregorio Residential Housing in Santiago. Berlin Residential Housing in Valparaíso. Las Naciones Residential Housing in Punta Arenas (dwelling houses and buildings). Cold storage and slaughter-house in Porvenir. Oil pipe line from Concón to Maipú. Mechanical Port in Tocopilla, Hotel Cabo de Hornos in Punta Arenas. National Stadium in Santiago.



**DESCO**



# DESCO LTDA. INGENIERIA Y CONSTRUCCION

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Rafael Donoso Carrasco

José Miguel Echeñique Rozas

Sergio Silva Bascuñan

Joaquín Díaz Quiroga

Oswaldo Donoso Carrasco

Mario D'Ardillon Iglesias

Crescente de la Lastra Bernaldes

Miguel Echeñique Larraín

Félix Joaquín Díaz Grohnert

Juan Ignacio Silva Alcalde

Mario Livingstone

**CHIEF EXECUTIVES**

Presidente  
**President**

Director  
**Directors**

Gerente General  
**General Manager**

Gerente de Administración y Finanzas  
**Administration and Financial Manager**

Gerente de Relaciones Industriales  
**Industrial Relations Department Manager**

Gerente de Construcción  
**Construction Manager**

Gerente Dpto. Edificación  
**Edification Department Manager**

Gerente Dpto. Obras Civiles  
**Civil Work Department Manager**

Gerente Dpto. Estudios y Desarrollo  
**Studies and Development Department Manager**

Gerente de RR.PP.  
**Public Relations Manager**



**DOMICILIO  
ADDRESS**

AVENIDA SANTA MARIA 2020  
TELEFONOS **TELEPHONES** 747578 -  
747818 - 747864 - 745465  
CABLES ITT SANTIAGO

Foto 1  
Sistema Moldaje NOE aplicado por Desco en sus obras a partir de 1977.

Photo 1  
NOE Moulding system used by Desco in its works since 1977.

Foto 2  
Edificio "Arcoiris", ubicado en. Av. Santa Maria 1970  
Construido en 1980.

Photo 2  
"Arcoiris" Bulding, located in Av. Santa María 1970.  
Built in 1980.



Foto 3  
Edificio Santiago Centro,  
de propiedad de Sociedad  
La Cañada. Fue adquirido  
con gran parte de la obra  
gruesa ejecutada y termina-  
da la construcción por  
DESCO.

Photo 3  
"Santiago Centro" Build-  
ing, owned by "Sociedad  
La Cañada". It was obtain-  
ed with the majority of the  
main structure already  
erected, and the construc-  
tion was finished by Desco.

## ESPECIALIDADES O RUBROS DE ACTIVIDADES

Edificios en altura habitacionales y comerciales. Conjuntos habitacionales. Loteos y urbanizaciones. Construcciones industriales. Obras civiles en general.

## PRINCIPALES OBRAS

Edificio Endesa - Avda. Santa Rosa Nº 76, Torre de Oficinas con núcleo central, 20 pisos - 2 subterráneos - estacionamiento subterráneo. Hotel Sheraton, Santiago, 7 pisos y 3 subterráneos. Edificio Placa Unctad (actual Edificio Diego Portales), oficinas, Sala de Plenario, 7 Salas de Conferencia, Casino, Comedores, estacionamientos. Embalse Laguna del Maule: Muro principal y auxiliar de tierra con núcleo de arcilla. Torre de toma, cámara de válvulas, canal cubierto de salida, obra de toma para aducción.

## SPECIALITIES - MAIN ACTIVITIES

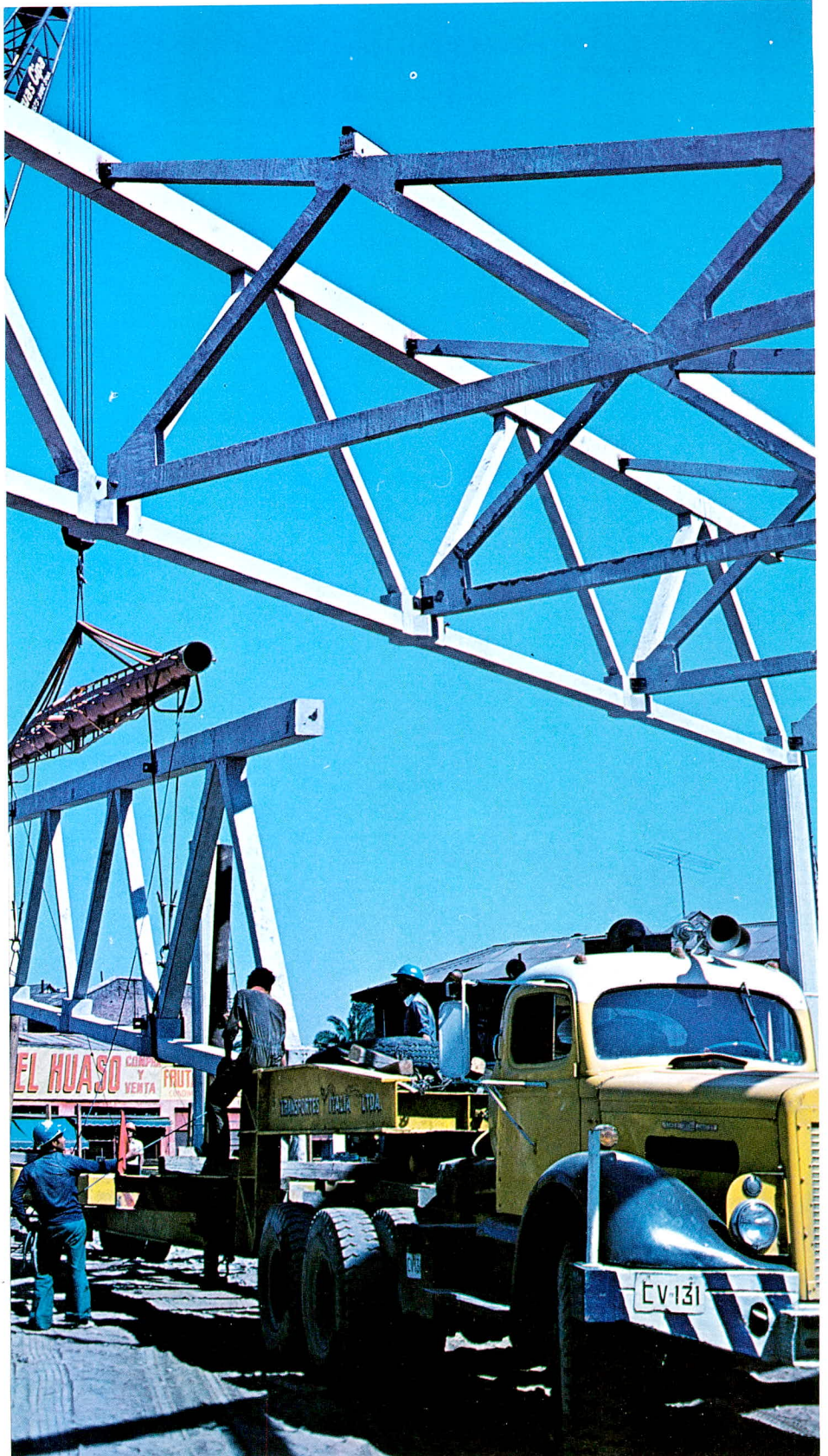
Commercial and habitational high rise buildings. Habitational. Plotting and urbanization. Industrial constructions. Civil works in general.

## MAIN WORKS

ENDESA BUILDING - Avda. Santa Rosa Nº 76, Office Tower with central nucleus, 20 stories - 2 basements. Sheraton Hotel, Santiago, 7 stories and 3 basements. Unctad building (Diego Portales building at present), Office rooms, Plenary room, 7 conference rooms, cafeterias, parking lot. Lake Maule Dam: Earth and clay nucleus, main and auxiliary wall, intake tower, valve chamber, exit covered canal, intake work for adduction.

# DESCO





RAZON SOCIAL

TRADE NAME

## DEVES Y CIA. LTDA.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS CHIEF EXECUTIVES

Eduardo Devés Jullian  
Raúl Devés Jullian  
Mariano Galdames Montenegro  
Sergio Saavedra Viollier  
Hugo Irrázaval Barros  
Ernesto Jullian Bertrand



### DOMICILIO ADDRESS

TEATINOS 333 - PISOS FLOORS 9 to 11  
TELEFONOS TELEPHONES 61168 - 726815  
TELEX 40966 DEVES CL

Foto 1  
Montajes prefabricados. Vega Municipal de Santiago.

Photo 1  
Manufacture and Assembly of prefabricated reinforced concrete parts. "Vega" Municipal of Santiago.

Foto.2  
Estación Universidad de Chile. metro de Santiago.

Photo 2  
University of Chile Station. Santiago Subway.

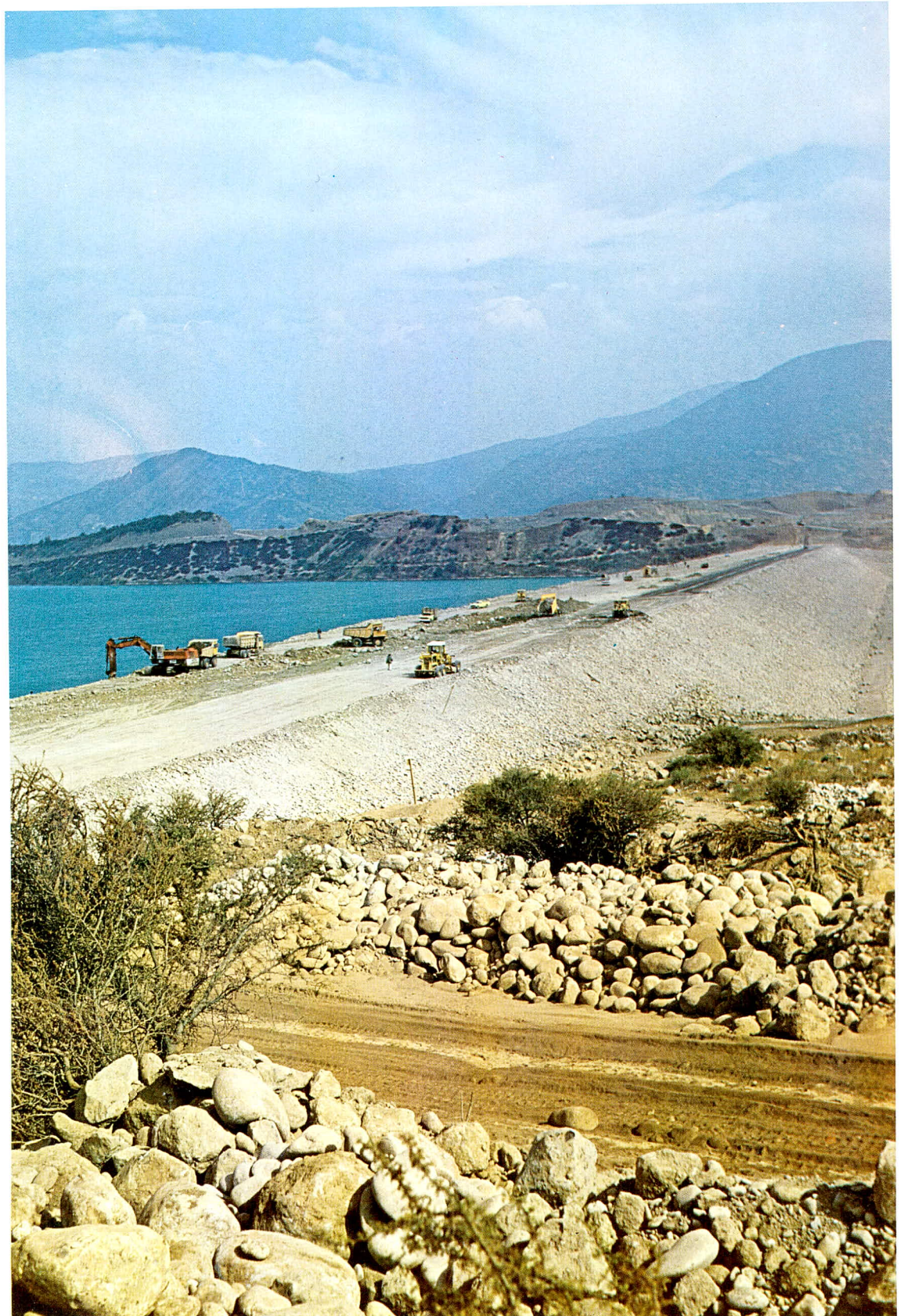


Foto 3  
Embalse Colihues. Relaves  
Mineral El Teniente.

Photo 3  
Earth Tailing Dam "Colihues" for "El Teniente"  
Copper Ore.

## ESPECIALIDADES

Obras de Movimiento de Tierra. Obras de Hormigón Estructural. Pavimentos. Obras de Pilotaje y Tablestacado. Obras de colocación de tuberías. Obras de Arquitectura. Galerías, Túneles, Piques y Cavernas. Sondajes y Captación de Aguas Subterráneas. Montaje de equipos mecánicos y eléctricos. Montaje de estructuras metálicas y de caldería.

## PRINCIPALES OBRAS

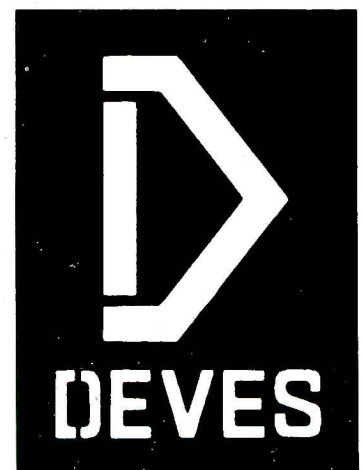
Túnel Lo Prado: 2.800 m. Túnel Chacabuco: 2.050 m. Metro de Santiago: 6.490 m. Camino Pajonales - Vallenar: 3.221.249 m<sup>3</sup>. Camino Juncal - Caracoles: 2.246.364 m<sup>3</sup>. Puente Bío Bío en Coigüe. Puente Río Bueno. Canal Bío Bío Sur: 3.800.000 m<sup>3</sup>. Ampliación Estadio Nacional y Piscina Olímpica. Embalse Colihues - 2<sup>a</sup> y 3<sup>a</sup> Etapa: 10.000.000 del m<sup>3</sup>.

## SPECIALITIES

Ground Shifting Works. Reinforced Concrete. Pavements, concrete and asphalt. Piles and Sheet piles driving. Pipes and Tubes laying. Architectural works. Galleries, Tunnels. Borings and Detainments of Underground Water. Installation of mechanical and electrical equipment. Installation of Metallic Structures and of Boilers.

## MAIN WORKS

Lo Prado Tunnel: 2,800 m. Chacabuco Tunnel: 2,050 m. Santiago Subway: 6,490 m. Highway from Pajonales to Vallenar: 3,221,249 m<sup>3</sup>. Highway from Juncal to Caracoles: 2,246,364 m<sup>3</sup>. Bío-Bío Bridge at Coigüe. Río Bueno Bridge. Bío-Bío Sur Canal: 3,800,000 m<sup>3</sup>. Enlargement of National Stadium and Olympic Pool. Colihues Earth Dam - 2nd. and 3rd. stages: 10,000,000 m<sup>3</sup>.





EMPRESA CONSTRUCTORA

CONSTRUCTION COMPANY

## DIEZ LUONGO WEIL LTDA.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

#### SOCIOS

Guido Diez C.  
Saverio Luongo D.  
Carol Weil C.  
Constructores Civiles U.C.

### ARQUITECTOS COLABORADORES

Larraín, Murtinho y Asociados  
Pedro Barros P., Manuel Camus C.,  
y Marianella Rojas S.  
Boza, Rodríguez y Asociados.

### ABOGADOS

Juan Colombo C.  
Pierino Perazzo G.  
Elena Soto Marinkovic

### ASOCIADOS PROYECTOS ESPECIFICOS

Héctor Campos G.

Karla de Riedel

### CHIEF EXECUTIVES

#### ASSOCIATES

### COLABORATING ARCHITECTS

Arquitectos Asociados  
**Associated Architects**

### LAWYERS

### ASSOCIATES FOR SPECIFIC PROJECTS

Ingeniero Comercial U.C.  
**Commercial Engineer**

Corredora de Propiedades  
**Real State Agent**



#### DOMICILIO ADDRESS

OFICINA CENTRAL    **CENTRAL OFFICE GENERAL**  
SALVO 210  
TELEFONOS    **TELEPHONES 747595 - 497651**  
CASILLA P.O.BOX 940  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Remodelación Las Carabelas. San Borja. Santiago

Photo 1  
Urban Renewal Las Carabelas. San Borja. Santiago

Foto 2  
Viviendas Económicas, La Florida. Santiago.

Photo 2  
Low income Housing La Florida Santiago.



Foto 3  
Conjunto habitacional Alameda I. La Florida. Santiago.

Photo 3  
Housing complex Alameda I. La Florida. Santiago.

## ESPECIALIDADES

Especializada hace 20 años en la construcción de viviendas económicas, para iniciativas estatales y privadas. Desde 1966 construyendo para cooperativas de viviendas y grupos, con financiamiento de BID, AID, ASOCIACIONES DE AHORRO Y PRESTAMOS, MINISTERIO o BANCA PRIVADA. También en construcciones escolares públicas o privadas e industriales.

## SPECIALITIES

20 years building low income houses, both for government and private programs. Since 1966 housing for cooperatives and groups financed by BID, AID, SAVINGS LOANS ASSOCIATIONS, Government and PRIVATE BANKS RESOURCES. Also construction of educational and industrial buildings.

## PRINCIPALES OBRAS

Conjunto Habitacional "4 Alamos", 808 departamentos. Cooperativa Habitacoop Ltda., 865 viviendas. Cooperativa San Miguel, 200 viviendas. Remodelación Las Carabelas, 202 departamentos. Cooperativa Casascoop Ltda., 274 viviendas. Productos Alimenticios La Ideal S. A.

## CHIEF CONSTRUCTIONS

Habitational Complex "4 Alamos", 808 apartments. Cooperative Habitacoop Ltda., 865 houses. Cooperative San Miguel, 200 houses. Remodelation "Las Carabelas", 202 apartments, Cooperative Casascoop Ltda., 274 houses. Food Products LA IDEAL.







EMPRESA CONSTRUCTORA

CONSTRUCTION COMPANY

## ALLENDE UGARTE LTDA.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Jaime Allende Urrutia

Arturo Ugarte Aldunate

Fernando Herrera Lira

Francisco Busqués Marin

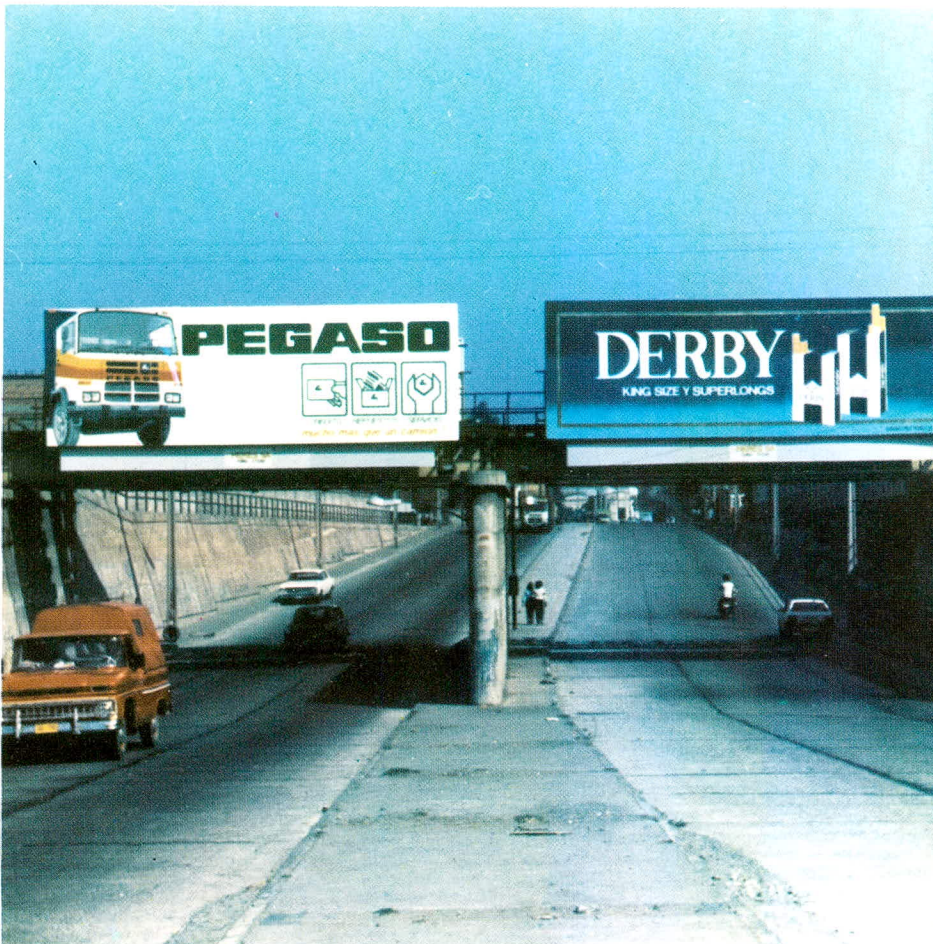
### CHIEF EXECUTIVES

Socio  
**Associate**

Socio  
**Associate**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Gerente Administrativo  
**Administration Manager**



### DOMICILIO ADDRESS

EN CHILE      IN CHILE  
HUERFANOS 979  
OFICINA      OFFICE 710  
TELEFONO      TELEPHONE 391121  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Panamericana Norte Km. 1.000 - 1.030.

Photo 1  
Panamerican Highway.

Foto 2  
Paso bajo nivel Nuble.

Photo 2  
Nuble under pass.



Foto 3  
Panamericana Norte, mezcla  
asfáltica.

Photo 3  
Panamerican Highway, as-  
phaltic pavement.

## ESPECIALIDADES

Sus principales actividades se han desarrollado en el campo de las obras públicas en el que se ha abordado principalmente la construcción, pavimentación y conservación de caminos. En este rubro la empresa ha ejecutado alrededor de 5.000.000 de m<sup>3</sup> de movimiento de tierras 350.000 m<sup>3</sup>. de roca y más de 1.000.000 de m<sup>2</sup>. de pavimentos tanto de concreto como de asfalto. Dados estos volúmenes se encuentra inscrita en Primera Categoría en el Ministerio de Obras Públicas en los Registros correspondientes. También se ha ejecutado edificación habitacional industrial y educacional, campo en el que a pesar de habersele dedicado sólo dos años, se construyó un total de 75.000 m<sup>2</sup>. En el rubro obras sanitarias, al cual se abocó sólo por un corto período, se suministraron y colocaron 70 Kms. de tuberías.

## PRINCIPALES OBRAS

Camino costero La Laguna-Puchuncaví, Papudo-Zapallar (37 Kms.). Camino Paipote-Diego de Almagro (101 Kms.). Camino Longitudinal Sur, sector Renaico-Temuco (80 Kms.). Camino Baquedano-Pedro de Valdivia (35 Kms.). Camino Los Alamos-Lebu (18 Kms.). Camino Longitudinal Sur, sector Temuco (28 Kms.). Camino Curicó-Los Niches (18 Kms.). Camino Los Angeles-Puente Coigüe (22 Kms.). Programa Global de Mejoramiento Vial-Reposición de Puentes IX y X Región (en ejec.). Carretera Panamericana Norte, sector Chañaral-Las Bombas (33 Kms.), en ejecución. Edificación habitacional 400 casas en población Juan XXIII - La Serena.

## SPECIALITIES

Its principal activities have been developed in the field of public works in which it has undertaken principally construction, pavementation, and road maintenance. In this area it has executed around 5,000,000 cubic meters of earth shifting 350,000 cubic meters of rock and more than 1,000,000 square meters of concrete and asphaltum pavements. Given these volumes it is inscribed in first category in the Public Works Ministry, in the correspondent records. It has executed also habitational, industrial and educational constructions. Although only two years have been dedicated to this field, it has built a total of 75,000 square meters. In the area of sanitary work, to which it dedicated just a short period of time, 70 Kms. of piping were supplied and installed.

## MAIN CONSTRUCTIONS

Sea-side Road. La Laguna-Puchuncaví, Papudo-Zapallar (37 K.). Paipote-Diego de Almagro Road (101 K.). Longitudinal Sur Road, in the area Renaico-Temuco, (80 K.). Baquedano-Pedro de Valdivia Road (35 K.). Los Alamos-Lebu Road (18 K.). Longitudinal Sur Road, in the area of Temuco (28 K.). Curicó-Los Niches Road (18 K.). Los Angeles-Puente Coigüe Road (22 K.). Overall program of road improvement - bridge reposition in the IX and X Regions (in execution). Panamericana Norte High Way, in the area Chañaral-Las Bombas, under construction (33 K.). 400 homes en La Serena - Juan XXIII.





EMPRESA CONSTRUCTORA



# EMPRESA CONSTRUCTORA DELTA S.A.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Pierre Lehmann Chaufour

Helios Piquer Méliga

Sergio Orellana Salcedo

Héctor Henríquez Recabarren

Ricardo Rodríguez Malinconi

Helmut Stehr Wilckens

Jorge Ríos Jarvis

Sergio Giróz Alliende

Sebastián Escobar Cruchaga

**CHIEF EXECUTIVES**

Presidente  
**President**

Vicepresidente  
**Vice President**

Director y Gerente General  
**Director and General Manager**

Director y Gerente de Operaciones  
**Director and Operations Manager**

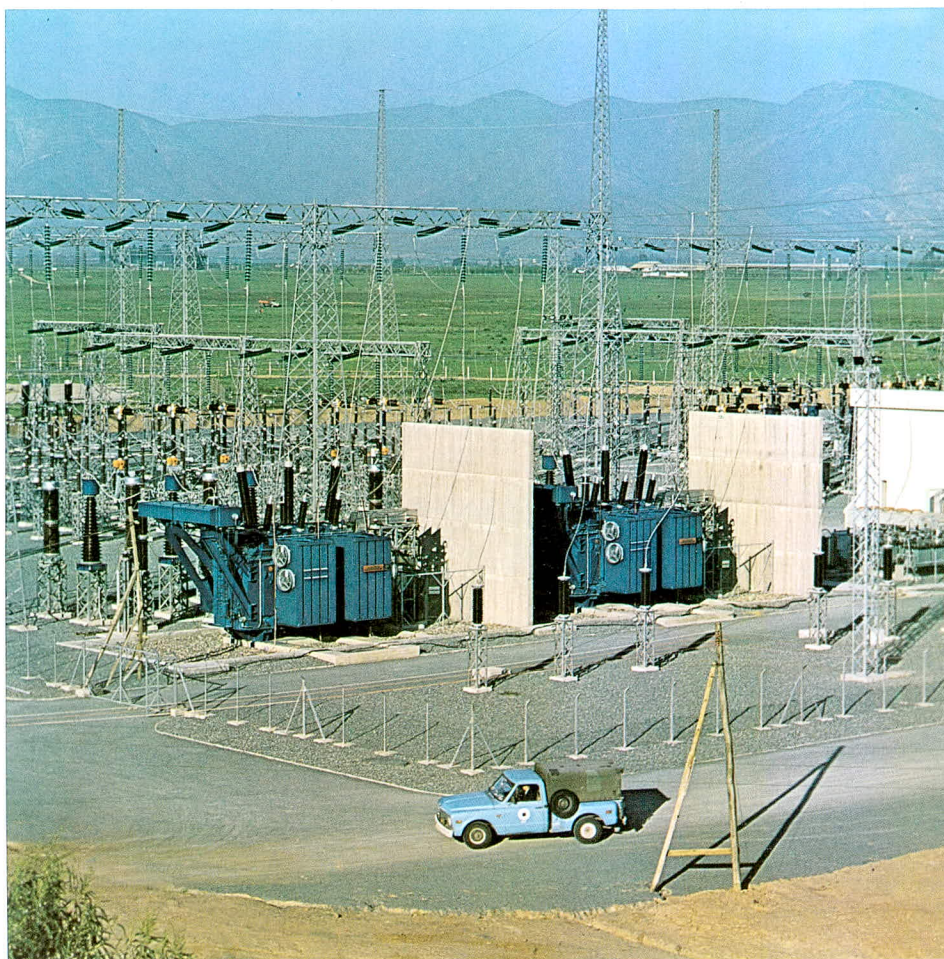
Director y Gerente Técnico  
**Director and Technical Manager**

Gerente Administrativo  
**Administrative Manager**

Subgerente de Operaciones  
**Operations Assistant Manager**

Subgerente Regional  
**Regional Assistant Manager**

Subgerente Finanzas  
**Finance Assistant Manager**



EN CHILE                      IN CHILE

DOMICILIO  
ADDRESS

HUERFANOS 812 - 7º PISO (FLOOR)  
TELEFONO TELEPHONE 381458  
TELEX 0190 KKTRD CZ - SANTIAGO - CHILE

TALLER WORKSHOP  
PANAMERICANA NORTE 2998  
TELEFONO TELEPHONES 772424 - 777045

EN VENEZUELA              IN VENEZUELA  
APARTADO 70889 - LOS RUICES 1071 A  
TELEX 24275 CONAI VC  
TELEFONO TELEPHONES 356217 - 350759  
CARACAS - VENEZUELA

Foto 1  
Túnel Internacional "Cristo Redentor" (Chile-Argentina)  
Tramo chileno 1.564 metros 3.200 s.n.m.

Photo 1  
"Cristo Redentor" International Tunnel (Chile-Argenti-  
na) chilean Section 1.00 miles 10,000 feet O.S.L.

Foto 2  
Subestación ENDESA Pan de Azúcar en Coquimbo y  
Línea 220.000 Volt. La Serena - Vallenar. Ejecutado en  
Consortio con COGELEX - Francia, SVECA - Venezue-  
la, SBE - Brasil. LTA-POWERLINES - Sudáfrica.

Photo 2  
Endesa Pan de Azúcar Substation in Coquimbo and  
220,000 volt transmission power line La Serena -  
Vallenar. Job executed in a Consortium with COGE-  
LEX - France SVECA - Venezuela, SBE - Brasil, LTA-  
POWERLINES - South Africa.



Foto 3  
Remodelacion San Borja.  
Santiago. 55.000 m2 edifi-  
cados. 500 departamentos.  
4 torres. 22 pisos, super-  
mercado, locales comercia-  
les y estacionamientos.

Photo 3  
San Borja, Santiago Remo-  
deling. 55,000 m2 built,  
500 apartments, 4 build-  
ings, 22 stories, super-  
market, commercial and  
parking lots.

## ESPECIALIDADES

DELTA es una Empresa Multidisciplinaria. Obras Viales, Aeropuertos y Metro de Santiago: Movimientos de tierra, túneles, obras civiles, pavimentos asfálticos y hormigón. - Obras Hidráulicas: acueductos, sifones acero y hormigón, grandes colectores, estanques, embalses, túneles. - Edificación: por cuenta propia o para terceros, urbanizaciones, edificios, viviendas, templos, escuelas. - Obras Eléctricas: línea alta tensión, subestaciones. - Trabajos en forma independiente, en asociación o consorcio.

## SPECIALITIES

DELTA works in almost all the construction disciplines. In Roads, airports and Santiago Metropolitan Railroad (subway). Earth moving, tunnels, civil works. Asphalt concrete pavements. Irrigation and other hydraulic projects. Aqueducts. Siphons of steel and reinforced concrete. Large Sewage Pipes. Tanks. Large dams. Diversion and intake tunnels. Building construction with or without third party financing. City planning and urbanization, housing groups, high rise buildings, industrial and public buildings, churches and educational buildings. High Tension Transmission Lines and related substations. Execution of these jobs has been performed under the direct management of Delta or associated with local or foreign contractors.

## PRINCIPALES OBRAS

Más de 800 Km. de caminos - Túnel internacional Cristo Redentor. - Túneles de Desviación y Toma Embalse Convento Viejo. - Embalse La Paloma (coparticipe) 700 millones m<sup>3</sup> embalsados. - Conjuntos Habitacionales Colón 8.000 (1.100 viviendas). - 200 Km. de Línea 220 KV y Subestaciones.

## EN EJECUCION

Camino Longitudinal Sur. Pavimentación en Hormigón. Collipulli - Temuco. 60 Km. - Centro de Readaptacion Social Metropolitano. Colina. 30.000 m<sup>2</sup> edificación en 16 Há. urbanizadas. - Edificios Panorámico. Locales Comerciales, Oficinas, Cine, Deptos. Santiago. 35.000 m<sup>2</sup>.

## MAIN WORKS

More than 800 Km. of roads - Cristo Redentor International tunnel - Diversion tunnels and intake tunnels for Convento Viejo Dam - La Paloma Dam (Joint Venture) capacity 700 millones m<sup>3</sup> - Colón 8,000 Housing, (1,100 houses) - 200 Km. 220 KV High Tension Transmission Line and related substations.

## JOBS PRESENTLY UNDER CONTRACT

Longitudinal Sur Highway concrete paving (60 Km) Collipulli - Temuco. Metropolitan Jail and Correctional Center located in Colina 30.000 m<sup>2</sup> construction 16 hectares city planning. - Panoramico Building, 35.000 m<sup>2</sup> stores, offices cinema, apartments.







RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

**EMPRESA CONSTRUCTORA LIRA Y COX LTDA.  
INGENIERIA CIVIL - CONSTRUCCION**

PRINCIPALES EJECUTIVOS

CHIEF EXECUTIVES

Alfredo Cox Ureta  
Eugenio Cox Ureta  
Emilio Goyenechea Figueroa  
Benjamin Lira de la Jara  
Gonzalo Lira Valdés  
Enrique Silva Cox



DOMICILIO  
ADDRESS

OFICINAS OFFICES AGUSTINAS 1291 - Piso  
(FLOOR) 7º  
TELEFONO TELEPHONE 710169

BODEGAS Y TALLERES WAREHOUSE AND  
WORKSHOP  
BERNAL DEL MERCADO 1298  
TELEFONO TELEPHONE 98156  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Edificio de oficinas  
Pedro de Valdivia 295, Santiago

Foto 2  
Edificio Lo Beltrán.

Photo 1  
Office building, Santiago

Photo 2  
Lo Beltrán Building.



Foto 3  
Edificio de Oficinas en calle  
Pedro de Valdivia 295.

Photo 3  
Office Building in Pedro de  
Valdivia 295.

## ESPECIALIDADES

Constructora Lira y Cox Ltda. fue fundada en 1953 por sus actuales Socios señores Benjamín Lira de la Jara y Alfredo Cox Ureta. Ha ejecutado contratos tanto para el Sector Público como Privado, en obras civiles, industriales, hospitales, escuelas, centros comerciales, etc.

La Sociedad filial Viviendas Económicas Lira y Cox Ltda. construye, promueve y financia proyectos inmobiliarios de edificación de departamentos en altura y también conjuntos de viviendas en extensión.

## PRINCIPALES OBRAS

Fábrica para Cristal Chile en Padre Hurtado, Santiago	37.000 m2
Fábrica para Cobre Cerrillos S. A. en Maipú, Santiago	17.000 m2
Edificios para Codelco-Chile - División El Teniente, Rancagua	16.000 m2
Colegio, Liceo de Niñas N° 1 en Santiago	10.000 m2
Edificio de Departamentos en Av. Vitacura de 16 pisos, Stgo.	8.200 m2
Edificio de Departamentos de 14 pisos, H. de Aguirre 222, Stgo.	6.000 m2
Edificios de Departamentos Villa Oeste, de 4 y 6 pisos, Santiago	23.000 m2
Edificio de Oficinas en Pedro de Valdivia 295 de 8 pisos, Stgo.	4.800 m2
Población Santa Corina, Urbanización y Construcción, Santiago	48.000 m2

## PRINCIPAL OBRA EN EJECUCION

Edif. FORUM, estacionamientos, locales comerciales y 16 pisos de oficinas 36.000 m2.

## SPECIALITIES

Constructora Lira y Cox Ltda. was founded in 1953 by its present partners Mr. Benjamín Lira de la Jara and Mr. Alfredo Cox Ureta. It has executed contracts for the Public Sector as well as for the Private Sector; it has also carried out work for private enterprises, industries, hospitals, schools, commercial centers, etc.

The affiliated Company, Viviendas Económicas Lira y Cox Ltda. builds, promotes and finances projects of realstate buildings in height and also extended housing complexes.

## CHEF CONSTRUCTIONS EXECUTED BY THE COMPANY

Factory for Cristal Chile in Padre Hurtado, Santiago	37,000 m2
Factory for Cobre Cerrillos S. A. in Maipú, Santiago	17,000 m2
Several buildings for Codelco-Chile, El Teniente División, Rancagua	16,000 m2
School, Liceo de Niñas N° 1 in Santiago	10,000 m2
Apartment building in Av. Vitacura, 16 stories, Santiago	8,200 m2
Apartment building, 14 stories, H. de Aguirre 222, Stgo.	6,000 m2
Apartment buildings, 4 and 6 stories, Villa Oeste, Stgo.	23,000 m2
Office building in Pedro de Valdivia 295, 8 stories, Stgo.	4,800 m2
Población Santa Corina, urbanization and building, Santiago	48,000 m2

## CHIEF WORK UNDER EXECUTION

FORUM Building, parking lots, Commercial stores and 16 stories for off. Stgo. 36,000 m2.





EMPRESA CONSTRUCTORA

CONSTRUCTION COMPANY

EMPRESA CONSTRUCTORA NEUT LATOUR Y CIA. S.A.

EMPRESA CONSTRUCTORA DE VIVIENDAS NEUT LATOUR Y CIA. LTDA.

CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA NEUT LATOUR Y CIA. LTDA - INELA

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES METALICAS LTDA - INCOMET

PRINCIPALES EJECUTIVOS

Francisco Soza C.

José Luis Cerda U.

Eugenio Yrarrázaval E.

NEUT LATOUR Y CIA.

Eduardo Roth B.

Horacio Fabres R.

INELA

Fernando Gualda L.

INCOMET

Alberto Varela M.

CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**Chairman**

Vice Presidente  
**Vice-Chairman**

Director Gerente  
**Director Manager**

Marcelo Artigas W.  
Claudio Puelma A.

Gabriel Neut S.

Caupolicán Cofré Z.



DOMICILIO  
ADDRESS

AHUMADA 11  
TELEFONO TELEPHONE 714012  
CASILLA (P.O. BOX) 4116  
TELEX 94391 - NELACO - KU  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Conjunto residencial Tomás Moro 1.757 viviendas.

Photo 1  
Housing development 1.757 units. Tomás Moro St.

Foto 2  
Rueda de moldeo. Ampliación Fundición Paipote.

Photo 2  
Casting Table. Paipote copper smelter expansion.



Foto 3  
Repavimentación Carretera  
Panamericana Villa Alegre -  
Linares.

Photo 3  
Panamerican highway  
repavement. Villa Alegre -  
Linares.

## ESPECIALIDADES

Edificios en general, viviendas y urbanizaciones - Movimiento de tierra y rocas - Pavimentos - Obras marítimas - Puentes - Canales - Embalses - Obras subterráneas en general - Obras civiles industriales y mineras - Montaje mecánico y estructural - Instalación eléctrica e instrumentación - Instalación de cañerías de todo tipo - Proyectos de Ingeniería: Industrial - Minería - Urbanizaciones.

## SPECIALTIES

All kind of buildings, housing and development - Dirt and rock movement - Pavements - Maritime works - Bridges - Canals - Dams - Underground works - Civil, industrial and mining works - Mechanical and Structural erection - Electrical installation and instrumentation - Piping installation - Engineering design: Industrial - Mining - Urbanization.

## RESUMEN OBRA EJECUTADA

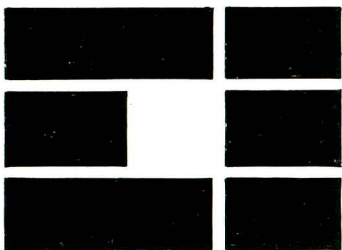
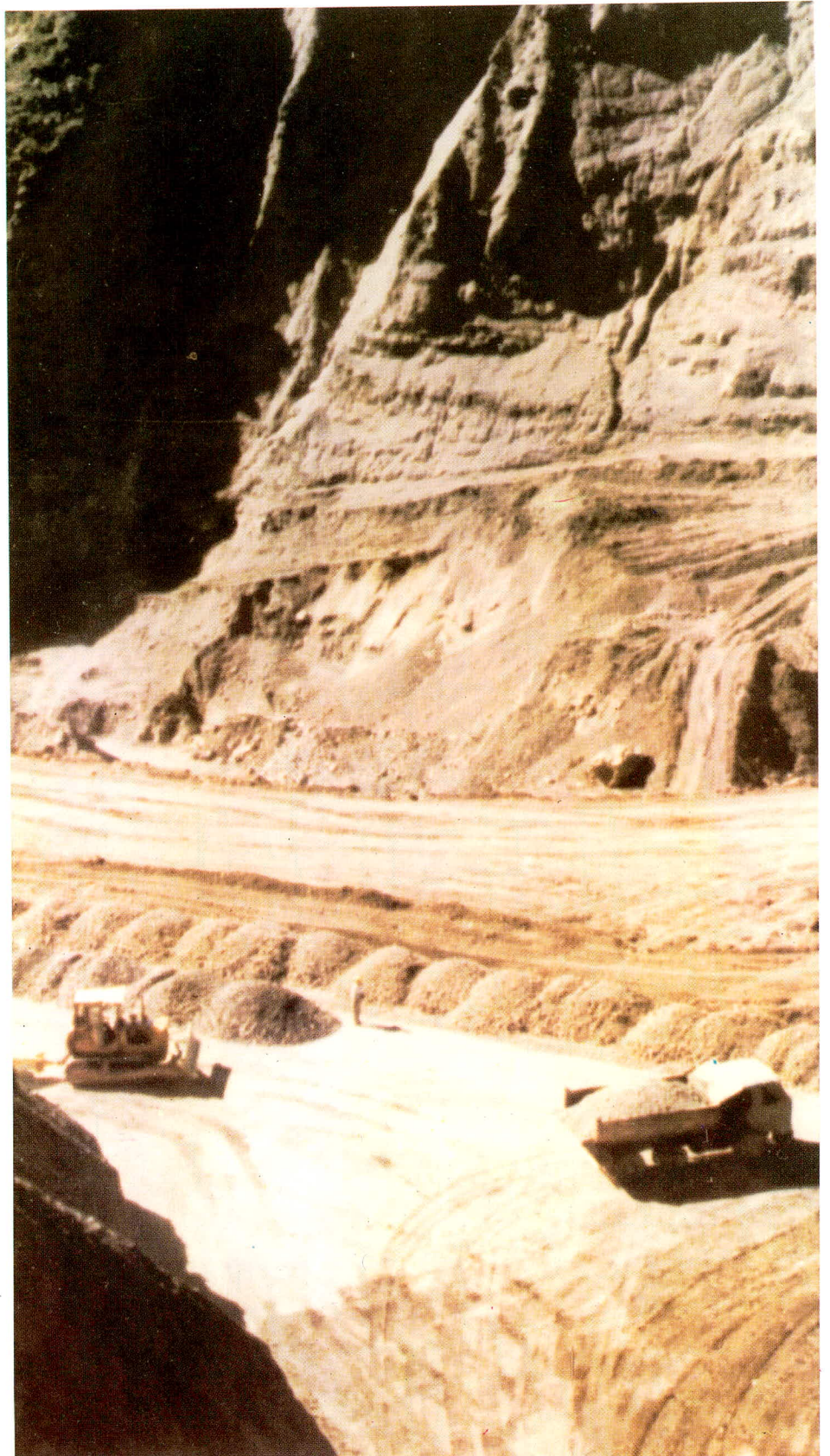
Vivienda, edificios comerciales, hospitales, educacionales e industriales 3.180.000 m<sup>2</sup>.- Caminos pavimentados 440 Km.- Movimiento de tierra y rocas 25.500.000 m<sup>3</sup>.- Túneles 13,5 Km.- Hormigones masivos 500.000 m<sup>3</sup>.- Ferrocarriles 80 Km.- Plantas de chancado primario - Ampliación de fundición de cobre - Líneas de flotación - Cañerías de todo diámetro - Calderas de vapor.

## WORK DONE RESUME

Housing, commercial buildings, hospitals, educational and industrial buildings 34,230,000 s.f.- Paved highroads 275 Miles.- Dirt and rock movement 34,000,000 c.y.- Tunnels 8,5 Miles.- Massive concretes 670,000 c.y.- Railroads 50 Miles.- Primary crushing plants - Copper smelter expansion - Flotation cells - All kind of piping - Steam boilers.







EULOGIO GORDO Y CIA.

RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

## EULOGIO GORDO Y CIA.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Luis Gordo Carcedo

Manuel Gordo Carcedo

Angel Gordo Carcedo

Oscar Olivares Paniagua

Juan Fuenzalida Torrejón

Enrique Bravo Sáez

Juan Ivanovich Pages

### CHIEF EXECUTIVES

Socio Gerente  
**Senior Partner**

Socio Gerente  
**Senior Partner**

Socio Gerente  
**Senior Partner**

Gerente General  
**General Manager**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Gerente Finanzas  
**Financing Manager**

Contralor  
**Conptroler**



### DOMICILIO ADDRESS

OFICINAS GENERALES **GENERAL OFFICES**  
TEATINOS 449 - PISO FLOOR 1º  
TELEFONOS **TELEPHONES** 726209 - 84358  
CASILLA **P.O.BOX** 14712  
TELEX 40674 GORDO CL

MAESTRANZA CENTRAL **MAIN MACHINE  
AND REPAIR SHOP**  
CARLOS VALDOVINOS 2811  
TELEFONOS **TELEPHONES** 513098 - 518274  
SANTIAGO

MONTEGRANDE 371  
TELEFONOS **TELEPHONES** 221937 - 224511  
CASILLA **P.O.BOX** 478  
TELEX 25087 GORDO CL  
ANTOFAGASTA

Foto 1  
Tranque de Relave Los Leones I y II Etapa Codelco -  
Chile División Andina.

**Photo 1**  
**Los Leones Tailing Dam I and II stages, Codelco-Chile  
División Andina.**

Foto 2  
Rompeolas San Vicente.

**Photo 2**  
**San Vicente Breakwater.**



FOTO 3  
Repavimentación Carretera  
Longitudinal Sur Sector Vi-  
lla Alegre - Perquilauquén.

Photo 3  
South Highway Repavem-  
ent, Villa Alegre-Perquilau-  
quén Sector.

## ESPECIALIDADES

Construcción de Embalses. Construcción de Túneles. Excavaciones Abiertas. Construcción de Caminos. Construcción de Obras Portuarias. Tendido de Tuberías. Construcción de Estanques. Ampliación de pistas de aterrizaje. Obras Sanitarias. Construcción de Puentes.

## SPECIALITIES

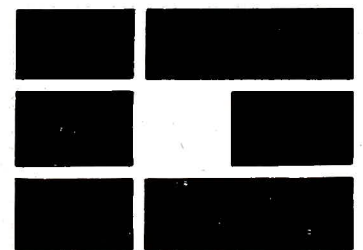
Reservoir Dam Construction. Tunnels Construction. Outside Excavation. Roads Construction. Marine Construction. Pipe Lines, Tank Reservoirs Construction. Runway Enlargements. Sanitary Works. Bridge Construction.

## PRINCIPALES OBRAS

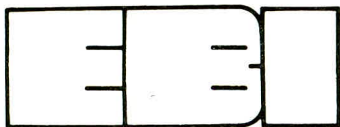
Tranque de Relaves Los Leones. En Terminación, rellenos compactos sobre 4.500.000 m<sup>3</sup>. Rompeolas San Vicente. Largo sobre 600 ml. Repavimentaciones Carretera Lon. Sur. Pavimentos Aprox. 60.000 ml. Aducción Calama Antofagasta, Tramo II. Largo aprox. 70.000 ml. Construcción Embalse Colbún (En Consorcio) en inicio, rellenos compactados sobre 18.000.000 de m<sup>3</sup>.

## MAIN WORKS

Los Leones tailings dam. Finished, compacted Fillings over 4,500,000 m<sup>3</sup>. San Vicente breakwater. Length over 600 ml. South Highway repavement. Pavements aprox. 60.000 ml. Calama Antofagasta pipe line, II piece. Colbún dam construction (joint venture) starting, compacted Fillings over 18.000.000 m<sup>3</sup>.



EULOGIO GORDO Y CIA.



# EZEQUIEL BOLUMBURU INGENIEROS LTDA.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Ezequiel Bolumburu Pin

Ezequiel Bolumburu Taboada  
Fernando Bolumburu Taboada  
Gonzalo Bolumburu Taboada  
Roberto Prat Herrera

Gerente General  
**General Manager**

Gerente Area Construcción  
**Construction Area Manager**

Sub Gerente  
**Sub Manager**

Gerente Area Instalaciones  
**Instalations Area Manager**

**CHIEF EXECUTIVES**

Presidente  
**President**

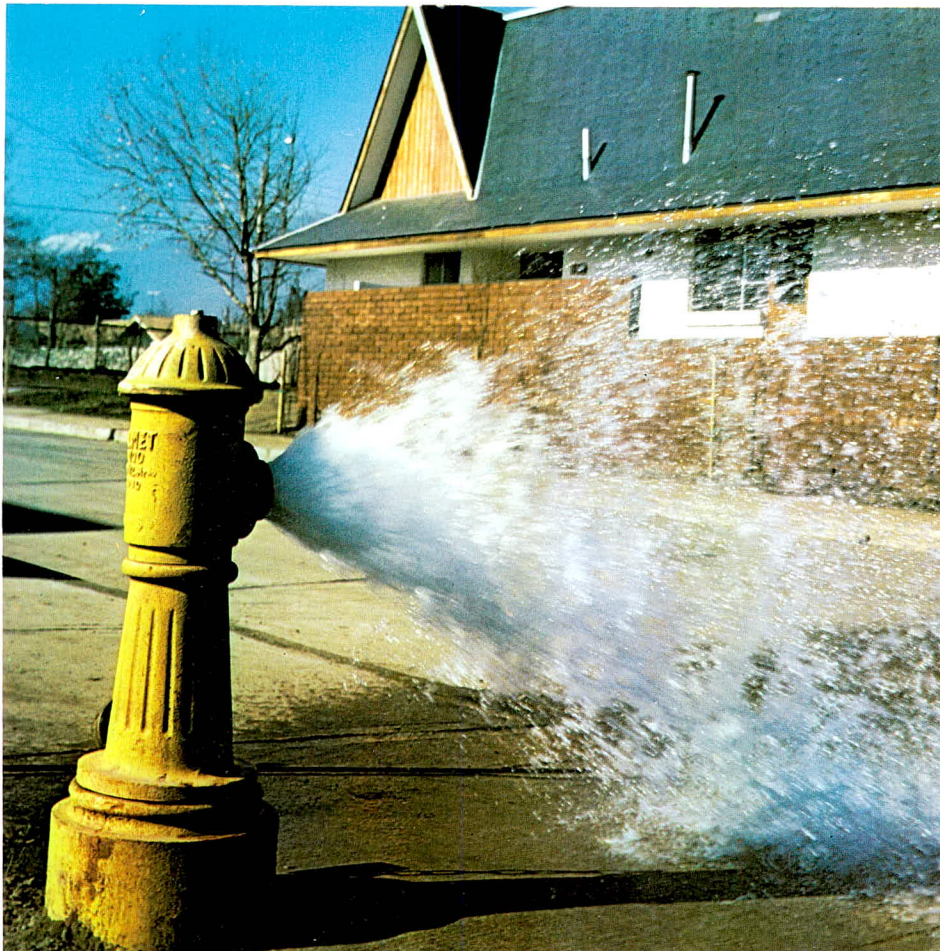
Directores  
**Directors**

Ezequiel Bolumburu Taboada

Roberto Prat Herrera

Arturo Aguirre Lecaros

Fernando Bolumburu Taboada



**DOMICILIO  
ADDRESS**

CALLAO N° 2988  
TELEFONOS TELEPHONES 2287803 -  
2287298 - 2287538  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Edificio Navacerrada. Construcción Departamentos en Centro de Sky de El Colorado. Cordillera de Los Andes.

Photo 1

Navacerrada Building, Apartment building in Colorado Sky Center Los Andes Mountains.

Foto 2  
Grifo de Incendio. Realización de proyectos y ejecución de redes de Agua Potable en conjuntos habitacionales.

Photo 2  
Work and building of water pipelines in condominiums.

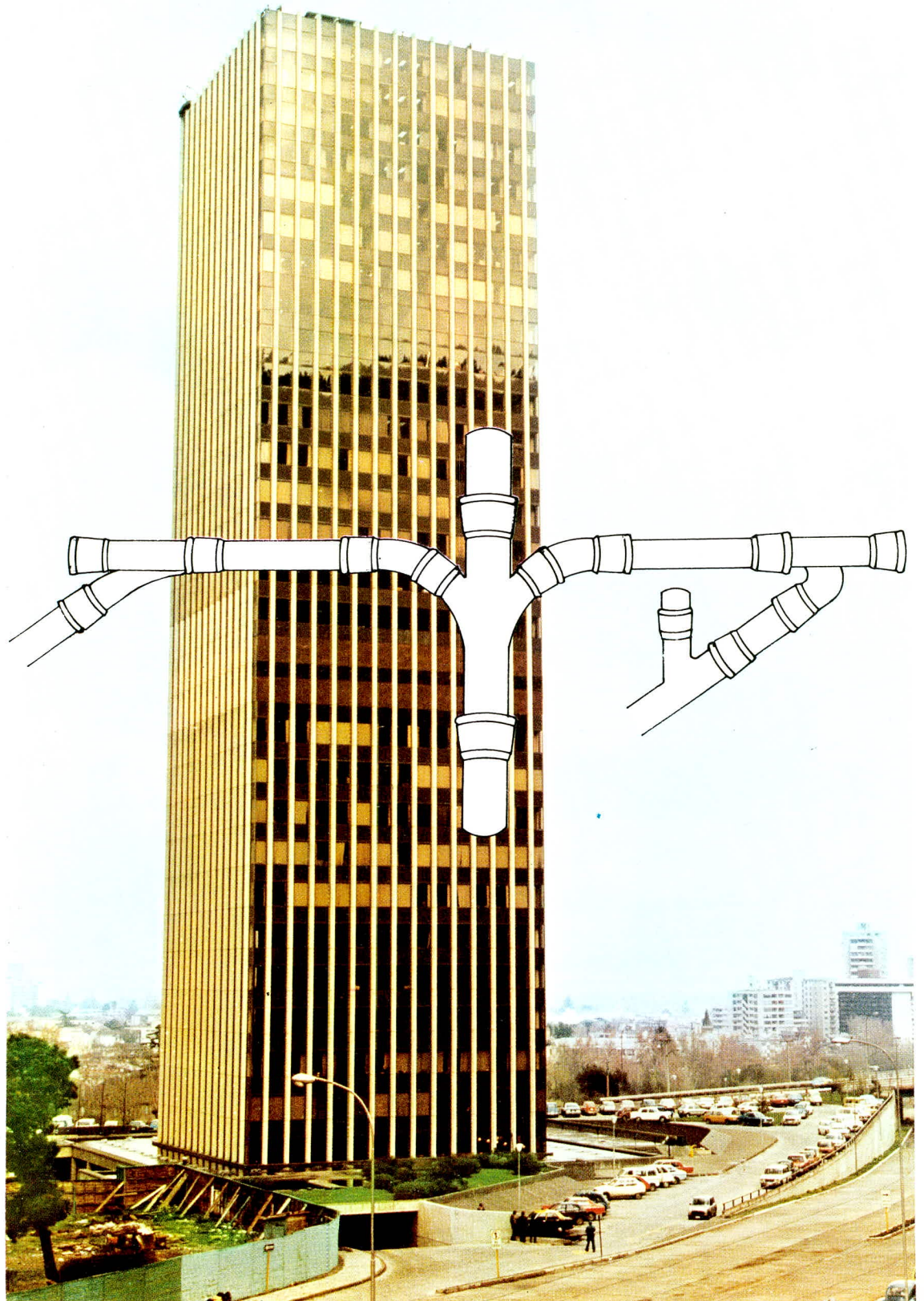


Foto 3  
Torre Santa Maria. Ejecución de las instalaciones sanitarias en Edificios de oficinas Torres Centro Santa Maria en Santiago de Chile.

Photo 3  
Santa Maria Tower. Building of the sanitary instalments in "Santa Maria Tower" office building - Santiago Chile.

## ESPECIALIDADES

Instalaciones Domiciliarias de Alcantarillado, Agua Potable y Gas. Ejecución de Urbanización: Redes de Alcantarillado de Aguas Servidas y Aguas Pluviales, Redes de Agua Potable, Pavimentación. Construcciones de Viviendas. Ejecución de Proyectos de Obras Sanitarias.

## SPECIALITIES

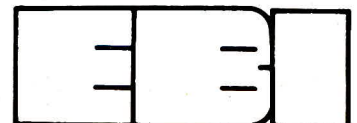
Drainage, gas and water pipelines in homes. Urbanization; drainage of waste and rain water, water pipelines and pavement. House Building.  
Work out of Sanitary work projects.

## PRINCIPALES OBRAS

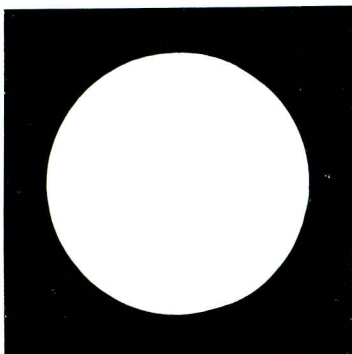
Instalaciones Sanitarias en complejos arquitectónicos tales como: Edificio Diego Portales; Pobl. Cinco de Abril (600 viviendas) Torre Centro Santa María. Urbanizaciones que abastecen a más de 35.000 viviendas. Proyectos Sanitarios para Hospitales, Edificios de Oficinas, Industriales, Laboratorios y Poblaciones. Construcción de edificios habitacionales y complejos industriales.

## MAIN WORKS

Sanitary works in Architectonical complexes such as Diego Portales Building, Cinco de Abril condominiums (600 homes), and Santa María Tower. Urbanization for more than 35,000 homes. Sanitary projects for hospitals, office buildings, factories, laboratories and condominiums. Building of apartment buildings and industrial complexes.







# FE GRANDE LTDA.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Miguel Calvo Aguirre

Eugenio Adriasola Navarrete

Hernán Troncoso Moon

Renato Leniz Prieto  
Raúl Varela Hernández  
Juan Pablo Goldenberg Montt  
Iván Moreno López

Juan Manuel Torres López

Manuel Pezoa Vásquez

Víctor Aguirre Villalón

Pizarro, Adriasola, Gaete e Illanes

## CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**

Vicepresidente  
**Vice President**

Director-Gerente General  
**Director-General Manger**

Directores  
**Directors**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Gerente Obras Subterráneas  
**Underground Works Manager**

Gerente Maquinarias  
**Machinery Manager**

Asesoría Legal  
**Legal Consultants**



## DOMICILIO ADDRESS

HUERFANOS 1147 - OFICINA OFFICE 539  
TELEFONO TELEPHONE 2203061  
TELEX 40505 CL LENCA  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Repavimentación longitudinal Sur, sector Talca a Villa Alegre.

**Photo 1**  
Repaving of Longitudinal Sur Road, Talca - Villa Alegre section.

Foto 2  
Camino Puerto Varas-Ensenada.

**Photo 2**  
Pto. Varas - Ensenada Road.

Foto 3  
Camino Hilaricos - Pampa Soledad.

**Photo 3**  
Hilaricos - Pampa Soledad Road.

Foto 4  
Aducción Laja - Antuco. 100 m. de caverna de 80 m<sup>2</sup> de sección (ENDESA).

**Photo 4**  
Laja - Antuco Aduction. 100 m. cavern, 80 m<sup>2</sup> section (ENDESA).

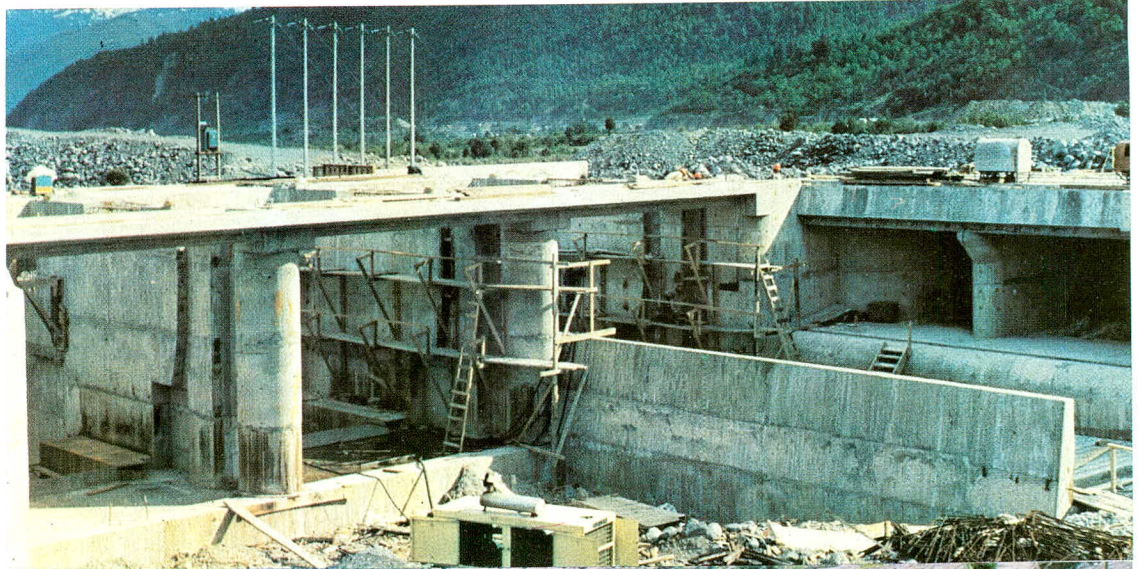


Foto 5  
Aducción Laja - Antuco.  
(ENDESA) Bocatoma Laja.



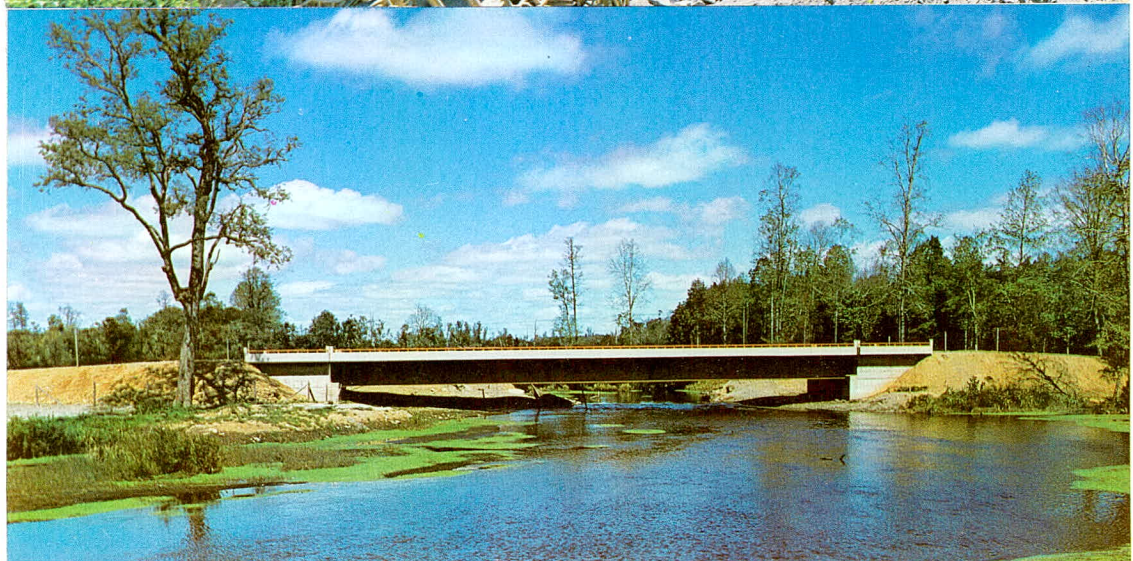
Photo 5  
Laja - Antuco Aduccion  
(ENDESA). Laja.

Foto 6  
Aducción Laja - Antuco.  
(ENDESA) Canales cubier-  
tos, trapeciales y rectos  
(secciones de 15 a 23 m<sup>2</sup>).

Photo 6  
Laja - Antuco Aduccion  
(ENDESA). Covered Can-  
als, straight and trapezium  
like (sections of 15 to 23  
m<sup>2</sup>).

Foto 7  
Puente del programa global  
de mejoramiento vial. NU-  
BLE - LLANQUIHUE (MOP)

Photo 7  
Bridge of the Global Road  
Recovering Program NU-  
BLE - LLANQUIHUE  
(MOP).



## ESPECIALIDADES

Obras Civiles. Obras de Movimiento de Tierra, Excavaciones exteriores sin explosivos, Excavaciones exteriores con explosivos, Rellenos Compactados. Obras de Hormigón Estructural. Pavimentos de Hormigón, Pavimentos Asfálticos. Obras de pilotajes y Tableestacado. Hincamientos. Puentes, Obras de Colocación de Tuberías, Obras de Arquitectura, Galerías, Túneles, Piques y Cavernas, Excavaciones Subterráneas, Hormigones Subterráneos, Sondajes y Captaciones de aguas Subterráneas.

## SPECIALITIES

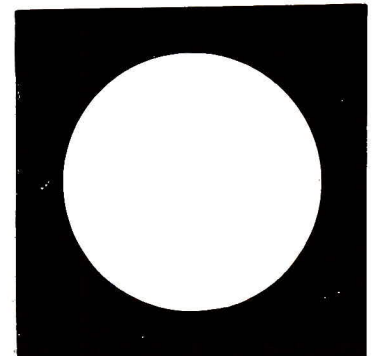
**Civil Works. Earth Movement Works, external excavations without explosives, external excavations with explosives, compacted refillings. Works of Structural Concrete. Concrete Pavements, Asphaltum Pavement. Works of foundation of dikes, Thrusting in. Bridges, mounting of pipes, works of Architecture, Galleries, Tunnels, and Caverns. Underground Excavations, Underground Concrete, Soundings and Captation of underground water.**

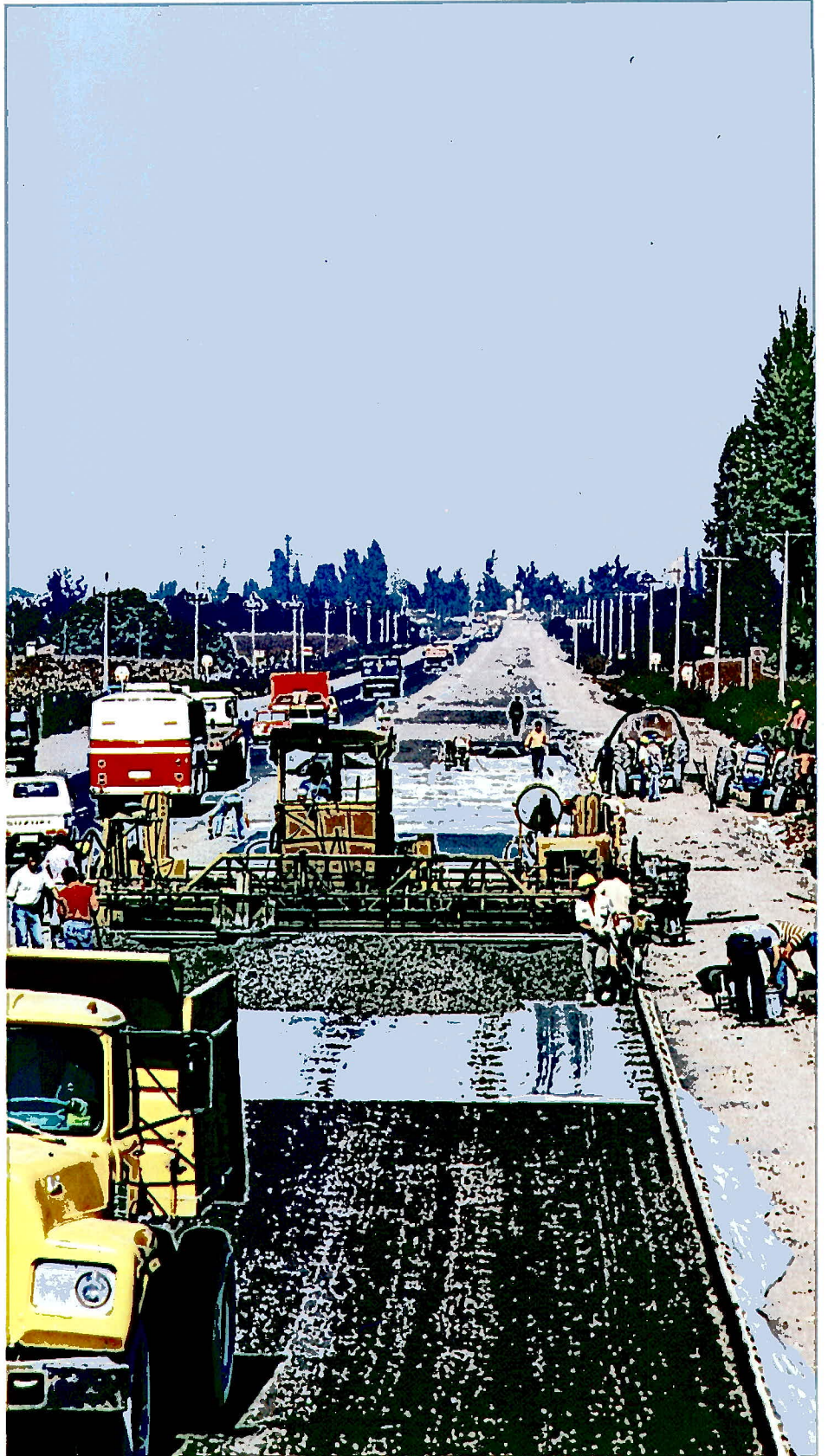
## PRINCIPALES OBRAS

Aducción Laja-Antuco (ENDESA) Canales cubiertos, trapeziales y rectos (secciones de 15 a 23 m<sup>2</sup>) 3.725 m.l. Túneles y pique inclinado (secciones de 20 y 28 m<sup>2</sup>) 3.282 m.l. Puentes de hormigón armado 37 m.l. Hormigón proyectado 19.845 m<sup>2</sup>. Inyecciones de relleno 75.100 lts. Excavación Subterránea en roca 55.000 m<sup>3</sup>. Hormigones Subterráneos 24.400 m<sup>3</sup>. Hormigones exteriores 45.580 m<sup>3</sup>. Acero redondo de construcción 2.630 tons. Camino de Puerto Varas a Ensenada, (MOP) Bases estabilizadas 22.700 m<sup>3</sup>. Sello Asfáltico 283.300 m<sup>2</sup>. Simple tratamiento asfáltico 14.400 m<sup>2</sup>. Camino Hilaricos a Pampa Soledad, (MOP). Bases estabilizadas y Bermas 20.200 m<sup>3</sup>. Carpeta asfáltica 2.790 m<sup>3</sup>. Sello asfáltico 205.200 m<sup>2</sup>. Sello de arena-asfalto en bermas 136.000 m<sup>2</sup>. Grupos 1 y 2 de Puentes del programa global de mejoramiento vial, Ñuble y Llanquihue, (MOP). 21 puentes entre 15 y 75 metros, Fundaciones directas, cajones hincados, pilotes in situ Benoto. Superestructuras con vigas postensadas o metálicas, losas de hormigón armado. Los accesos ascendieron a 268.600 m<sup>3</sup> de movimiento de tierras. Grupo N° 11 de Puentes del programa global de mejoramiento vial, Osorno, (MOP). 7 puentes de 10 a 89 mt. de características similares a los grupos 1 y 2. Movimiento de tierras en accesos 51.500 m<sup>3</sup>. Repavimentación camino longitudinal, Sector Talca a Villa Alegre, (MOP). Movimiento de tierras 12.500 m<sup>3</sup>. Base-Cemento 34.250 m<sup>3</sup>. Pavimento de hormigón de 0.20 m. de espesor 189.300 m<sup>2</sup>. Bermas recubiertas con tratamiento superficial doble 138.250 m<sup>2</sup>.

## MAIN WORKS

Laja-Antuco Aduction (ENDESA). Coverd canals, trapezium and straight types (sections of 15 to 23 m<sup>2</sup>). Tunnels and inclined piques (sections of 20 and 28 m<sup>2</sup>) 3,282 ml. Reinforced concrete bridges 37 ml. Projected concrete 19,842 m<sup>2</sup>. Injection of Re-filling 75,100 lts. Underground Rock Excavation 55,000 m<sup>3</sup>. Underground concrete 24,400 m<sup>3</sup>. External Concrete 45,580 m<sup>3</sup>. Steel for construction 2,600 tons. Pto. Varas-Ensenada Road, (MOP). Balanced Bases 22,700 m<sup>3</sup>. Asphaltum seal 283 m<sup>2</sup>. Simple Asphaltum Treatment 14,400 m<sup>2</sup>. Hilaricos-Pampa Soledad Roas (MOP). Balanced bases and Roas Berms 20,200 m<sup>3</sup>. Asphaltum Cover 2,790 m<sup>3</sup>. Asphaltum Seal 205,200 m<sup>2</sup>. Seal of grit-asphaltum in Road sides 136,000 m<sup>2</sup>. Groups 1 and 2 of Bridges of the Global program for Road Recovering, Ñuble and Llanquihue (MOP). 21 bridges between 15 and 75 mts., direct foundations. Super-structure with metallic or strained beams, re-inforced concrete flags. 268,600 m<sup>3</sup> of earth movement. Groups 11 of Bridges, global road recovering program, Osorno (MOP). 7 bridges (10-89 m.) with similar characteristics as groups 1 and 2. Earth movements in acces, 51,500 m<sup>3</sup>. Repavement of longitudinal Road, Talca-Villa Alegre Section (MOP). Earth Movements, 12,500 m<sup>3</sup>, 34,250 m<sup>3</sup> Cement-Base, Concrete pavement, 0,20 m. thick 189,300 m<sup>2</sup>. Berms covered with a double surface treatment 138,250 m<sup>2</sup>.





FIGALEM INGENIERIA S.A.

# FIGALEM INGENIERIA S. A.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Alberto Figueroa Velasco

Mario Alemparte Aldunate  
M. Cecilia Fernández Rodríguez  
Sergio Melo San Juan  
Axel Timmermann Wormull

Georg Andresen Finch

Jorge Sanhueza Morales

Alejandro Vera Arendt

Raimundo Alemparte Pérez  
Francisco Cerda Taverne  
Cristián Figueroa Fernández

## CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**

Directores  
**Directors**

Gerente General  
**General Manager**

Gerente Administrativo  
**Administrative Manager**

Gerente de Proyecto  
**Project Manager**

Jefe Ingenieros  
**Chief Engineers**



## DOMICILIO ADDRESS

GALVARINO GALLARDO 1823 - PROVIDENCIA  
TELEFONO TELEPHONE 2220226  
CASILLA P.O.BOX 286 - V. CORREO 21  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Repavimentación Longitudinal Sur. Sector Codegua - Rancagua.

Photo 1  
Repavement Longitudinal Sur. Codegua - Rancagua.

Foto 2  
Infraestructura Mina Futura. El Teniente.

Photo 2  
Mina Futura. El Teniente.



Foto 3  
Bocatoma Polcura. Central  
Antuco.

Photo 3  
Polcura Intake. Antuco hy-  
droelectric project.

## ESPECIALIDADES

Movimiento de Tierras: Obras de Irrigación; Infraestructura Vial y Ferroviaria; Obras Civiles en la Gran Minería. Construcción Subterránea: Tolvas, Piques, Túneles. Montajes subterráneos. Montajes Industriales: Plantas de Procesamiento Minero; Estructuras de hormigón: Proyectos Hidroeléctricos; Acueductos y Estanques. Pavimentos: Carpetas asfálticas; Pavimentos de hormigón. Obras Sanitarias: Estanques, acueductos y redes.

## SPECIALITIES

Groundshifting: Irrigation; Highway and Railway; Civil works in mining projects. Underground Constructions: Tunnels and shafts; Structural and mechanical erection. Industrial Constructions: Mining processing plants. Concrete Structures: Hydroelectric projects; Acueducts and reservoirs. Pavements: Asphalt; Concrete. Sanitary Constructions: Reservoirs, Acueducts.

## OBRAS PRINCIPALES

Tres Embalses: Paloma, Conchi y Cristales - 9.000.000 m<sup>3</sup> volumen de muro. Camino Longitudinal Norte y Sur: 9.000.000 m<sup>3</sup> en cortes y terraplenes. Ferrocarril a Mina Algarrobo: 800.000 m<sup>3</sup> de cortes en roca. Codelco Chile, Div. Chuquicamata: Captación y Drenaje de Aguas en Alta Cordillera. Codelco Chile, Div. Chuquicamata: Espesadores y Ampliaciones Plantas. Codelco Chile, Div. El Teniente: Obras Infraestructura Mina Futura. Codelco Chile. Div Andina Plantas de Molibdenita. Emp. Nacional de Electricidad, Endesa: Central Antuco, Bocatoma Polcura. Emp. de Agua Potable de Santiago: Toma Independiente del Río Maipo. Dirección de Vialidad: 1.200 Kmts. de caminos pavimentados. Dirección de Vialidad: 500.000 m<sup>2</sup> de pavimentos de hormigón. Dirección de Obras Sanitarias: Acueducto Las Vegas Valparaíso, Sector Limache-Villa Alemana (30 kilómetros).

## MAIN WORKS

Paloma Dam, Conchi Dam and Cristales Dam. Three Irrigation projects with a total of 800 million cubic meters of water reserve. Earth and Rockfill structures. 1,000 Km. of longitudinal Sur highway, with 9 million cubic meters of earth and rock excavation. Algarrobo Mine Railway (Vallenar) -800,000 cubic meters of rock excavation. Chuquicamata Mine, Codelco Chile - A 4,000 meters altitude project of water drainage construction. Chuquicamata Mine, Codelco Chile - Tailings Thickeners and plant foundations for mine expansion program. El Teniente Mine, Codelco Chile - Futura Mine expansion program. Andina Mine, Codelco Chile - Molibdenite concentration plants. Antuco Hydroelectric Plant, Endesa - 60,000 concrete water intake structure. Maipo River Water intake structure - Empresa Metropolitana de Obras Sanitarias EMOS. 30,000 cubic meters of waterways reservoirs and intake structures. 1,200 Kilometers of asphalt paved highways, 90% in the longitudinal highway. 100 Kilometers of concrete paved highways. Las Vegas - Valparaíso Acueduct, Dirección de Obras Sanitarias. 30 Kilometers of a 2.7 meter diameter concrete acueduct.

FIGALEM INGENIERIA S.A.





**FORAM** LTDA.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Gustavo Montero S.  
Ingeniero Civil  
**Civil Engineer**

Patricio Ruiz T.  
Doctor Ingeniero  
**Doctor in Engineering (Ph. D)**

Cesar Lavanderos de la F.  
Contador Auditor  
**Public Accountant**

Harold Rogers R.  
Ingeniero Civil  
**Civil Engineer**

Domingo Yáñez S.  
Ingeniero Civil  
**Civil Engineer**

Hernán Delpiano Z.  
Ingeniero Civil  
**Civil Engineer**

**CHIEF EXECUTIVES**

Gerente General  
**Vicepresident**

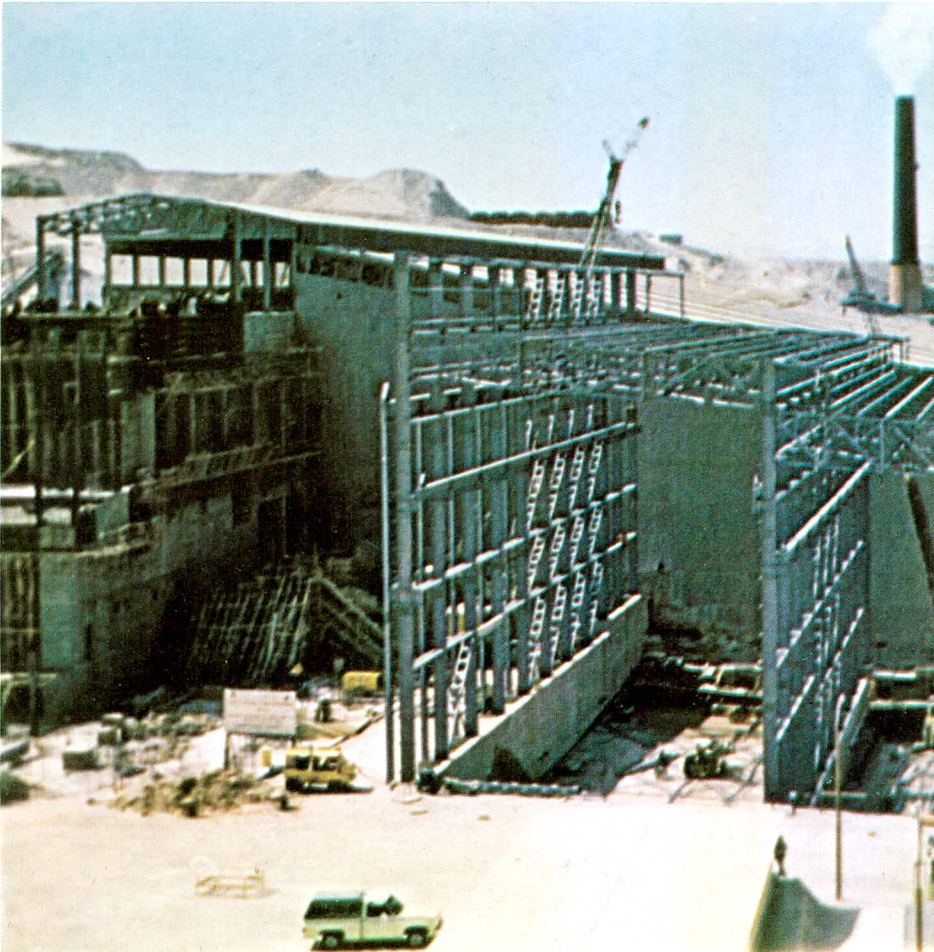
Gerente de Operaciones  
**Operations Vicepresident**

Gerente de Administración y Finanzas  
**Financial and Administration Manager**

Jefe Departamento Técnico  
**Manager Technical Department**

Superintendente de Obras Industriales  
**Superintendent of Industrial Works**

Superintendente Zona Norte  
**Superintendent Northern Area**



**DOMICILIO  
EN CHILE  
ADDRESS  
IN CHILE**

Av. El Golf 243  
CABLES FORAM  
CASILLA P.O.BOX 2796  
TELEFONO TELEPHONES 2286140 - 482422  
483195  
TELEX 40714 FORAM CL  
SANTIAGO - CHILE

**EN ECUADOR IN ECUADOR**  
FORAM ECUATORIANA C.A.  
AV. 9 DE OCTUBRE 729  
CABLES FORAM  
CASILLA P.O.BOX A-437  
TELEFONOS TELEPHONES 520-575 - 520-061  
TELEX 2305 FORAM ED  
QUITO - ECUADOR

**EN E.E.U.U. IN U.S.A.**  
MUNCHMEYER PETERSEN CORP.  
EX FORAM CORPORATION  
ONE HUNTINGTON QUADRANGLE 3<sup>rd</sup> FLOOR  
TELEX 968746 MUPECO  
MELVILLE - N.Y. 11747

Foto 1  
Torre y Edificio Telecomunicaciones - ENTEL - Santia-  
go.

Foto 2  
Ampliación concentradora primera etapa - Codelco -  
Chuquicamata.

Photo 1  
Tower and Telecommunications Building - ENTEL  
Santiago.

Photo 2  
Expansion copper concentration plant- Codelco  
Chuquicamata.



Foto 3  
Remodelación Topping N° 1  
Refinería ENAP- Concon

Photo 3  
Remodelation Topping N° 1  
Oil Refinery ENAP- Concon



Foto 4  
Edificio en Estructura de Acero  
Moneda 1062  
Santiago

Photo 4  
Steel Structure Building  
Santiago.

## ESPECIALIDADES

Obras Civiles Montajes Industriales. Sub-Estaciones y líneas de transmisión. Instalaciones eléctricas. Montajes de estructuras metálicas. Oleoductos, Piping, Refinerías. Plantas concentradoras de cobre. Obras de arquitectura, clínicas, oficinas. Túneles Campamentos e instalaciones mineras. Muelles, obras portuarias. Obras hidráulicas y sanitarias. Montajes de calderas, Plantas termoeléctricas. Obras conexas a Plantas Hidroeléctricas. Sistema de transporte, almacenamiento y manejo de materiales.

## PRINCIPALES OBRAS

Instalación Equipos Refinería Ventanas - ENAMI. Planta Tratamiento Minerales - Mantos Blancos - Antofagasta. Torre y Edificio Telecomunicaciones - ENTEL. Molino Primario y Anexos. COMPAÑIA DE COBRE CHUQUICAMATA, Planta Termoeléctrica Tocopilla - CHILE EXPLORATION CO, Obras Civiles proyecto ampliación (con Empresa Constructora de Cobre Ltda.) SOC. MINERA EL TENIENTE. Terminal Marítimo Puerto Bolívar - ECUADOR. Construcción Planta Aceitera SANTA-CRUZ BOLIVIA. Proyecto Hidroeléctrico de Pisayambo - ECUADOR. Proyecto y construcción de Planta Concentradora de Cobre en Camaguá, CIA. BRASILEIRA DE COBRE - BRASIL. Refinería Petróleo de Punta Arenas - ENAP.

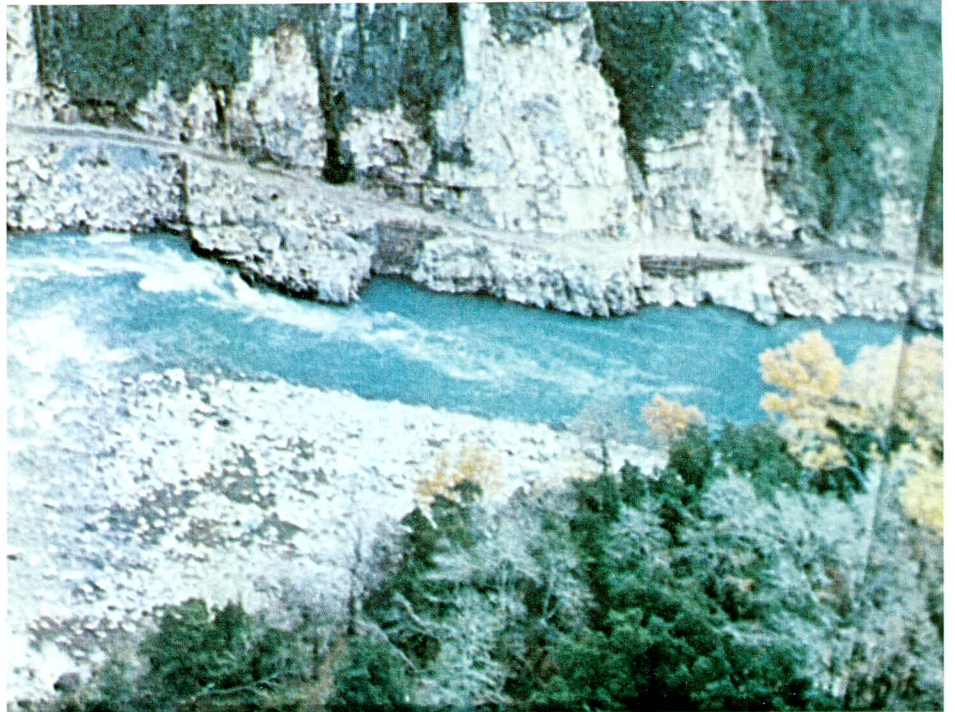
## EXPERIENCE

Civil Works. Industrial Erection. Power Stations and transmission lines, Electrical instalations. Steel structures erection. Oilpipelines, Piping, Refineries. Copper concentration Plants. Architectural works, clinics, offices. Tunnels. Compsites and mining facilities. Docks, port works. Hydraulic and sanitary works. Boiler erection. Thermoelectric Plants. Works associated to Hydroelectric powerplants. Systems for conveying storage and handling of material.

## MAIN ACHIEVEMENTS

Installation of Refinery Equipments in Ventanas - ENAMI. Mineral Treatment Plant in Mantos Blancos, Antofagasta. Tower and Telecommunication building - ENTEL. Primary mill and associated facilities- CHUQUICAMATA COPPER CO. Thermoelectric Power Plant in Tocopilla - CHILE EXPLORATION CO. Civil works and expansion project (whit Empresa Constructora del Cobre Ltda.) SOCIEDAD MINERA EL TENIENTE. Maritime Terminal in Puerto Bolívar-ECUADOR. Constuction of vegetable oil plant in SANTA CRUZ-BOLIVIA. Hydroelectric project in Pisayambo - ECUADOR. Project and construction of copper concentration plant in Camaguá. CIA BRASILEIRA DE COBRE - BRASIL. Oil Refinery in Punta Arenas - ENAP.





**geoinyecta**

## GEOINYECTA LTDA.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Luis Prieto Vial

Enrique Celedón Fernández  
Max Honorato Alamos

Eugenio Celedón Silva

Marcelo Bullemore Ruiz

Captagua Ltda.  
Celzac Ltda.

### CHIEF EXECUTIVES

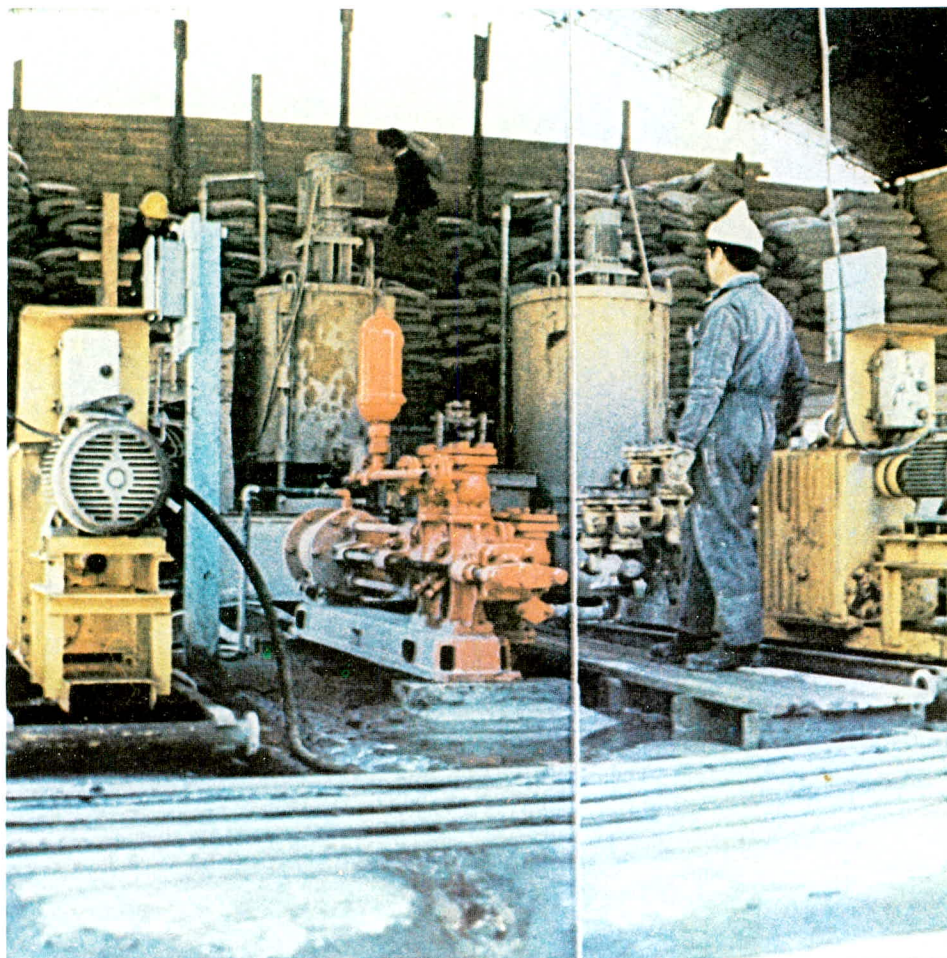
Presidente  
**President**

Directores  
**Board**

Gerente General  
**General Manager**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Propietarios  
**Proprietors**



### DIRECCION ADDRESS

HUERFANOS 1294, OF. Nº 31  
TELEFONO 84977-  
SANTIAGO

Foto 1  
Proyecto Central Pehuenche. Presa Melado. Perforación de sondaje en la ribera derecha del río Melado. Utilización de helicóptero para el traslado de equipos y accesorios.

Photo 1  
Pehuenche Hydroelectrical Project. Drilling of geotechnical borehole on right bank of Melado River. Rig and ancillary equipment transported by helicopter.

Foto 2  
Embalse El Yeso. Ejecución de cortina de impermeabilización del estribo derecho. Vista de planta de inyección.

Photo 2  
El Yeso Dam. Installation of Grout Curtain on right abutment. Sight of grout plant.



Foto 3

Embalse La Paloma. Sondajes de investigación. Equipo Longyear 44 iniciando perforación.

Photo 3

La Paloma Dam. Geotechnical boreholes. Longyear 44 rig ready to start drilling

## ESPECIALIDADES

Geotecnia. Sondajes de reconocimiento en suelos y roca. Obtención de testigos y muestras. Ensayos de permeabilidad, penetración, etc. Piezómetros. Registros geológicos. Perfiles eléctricos. Instrumentación en situ. Aplicación en Minería, Obras de Ingeniería, Mecánica de Suelos, Fundaciones, etc.

Inyecciones en Roca y suelos para Impermeabilización, Consolidación y Relleno. Pared moldeada. - Anclajes en suelos y rocas. - Galerías de Reconocimiento.

## SPECIALITIES

**Geotechnical works: Exploratory boreholes in rock and soil. Cores and samples recovery. Permeability tests, SPT, etc. Piezometers. Geological logs. Electrical logs. In situ instrumentation. Application on Mining Projects, Engineering Works, Soil Mechanics, Foundations, etc.**

**Rock and soil grouting for sealing, consolidation and refilling. Diaphragm walling. - Anchoring in soil and rock. - Exploratory drifts.**

## PRINCIPALES OBRAS

20.000 m. de sondajes diamantinos y a percusión con fines geotécnicos. Principales contratantes, Dirección de Riego del Ministerio de Obras Públicas, para Embalses El Yeso, La Paloma, Aromos, Puntilla de Viento, Convento Viejo, Cristales, Lautaro; para la ENDESA, Proyecto Central Pehuenche y Presa Melado; para Exxon, Tranque de Relaves en el Cajón de las Tórtolas, etc., etc.

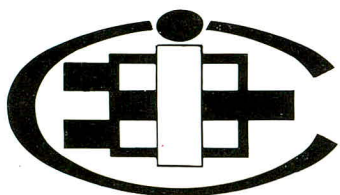
8.000 m<sup>3</sup> de inyecciones y pared moldeada, para Dirección de Riego, Embalses El Yeso, Paloma, Aromos, Cristales, etc.; ENDESA, Central Sauzal.

## CHIEF CONSTRUCTION

**20.000 m geotechnical drilling with diamond and cable-tool rigs. Main contracts for Ministry for Public Works, Irrigation Department, on dams El Yeso, La Paloma, Aromos, Puntilla del Viento, Convento Viejo, Cristales, Lautaro; for ENDESA, Pehuenche Project, Melado Dam; Exxon, Cajón de las Tórtolas Tailing Dam. -**

**8.000 m<sup>3</sup> of grouting and diaphragm wall, for Irrigation Dept. on El Yeso, Paloma, and Cristales Dams; ENDESA, Sauzal Plant.**





# H. BRIONES Y CIA. INGENIERIA Y CONSTRUCCION LTDA. BRICO.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Patricio Grove Allende

Carlos Mujica Castillo  
José Puga Concha

Juan E. Pérez Ariztia

## CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**

Directores Gerentes  
**Managing Directors**

Gerente Administr. y Finanzas  
**Administrative & Financial Mgr.**



## DOMICILIOS ADDRESSES

### OFICINA CENTRAL HEAD OFFICE

Mac-Iver 370 - 5º Piso - Santiago

MAC-IVER 370 - 5º PISO - SANTIAGO  
TELEFONO PHONE 384565  
TELEX 94432 BRICO KU

### OFICINA ADMINISTRATIVA ADMINISTRATIVE OFFICE

HUERFANOS 713 - 8º PISO - SANTIAGO  
TELEFONO PHONE 384565

### BODEGA Y TALLER WAREHOUSE AND SHOP

PANAMERICANA NORTE 6050 - SANTIAGO  
TELEFONO PHONE 774084

Foto 1  
Planta Generadora de Vapor - Las Ventanas 1 y 2.

Photo 1  
Steam Generating Plant - Las Ventanas 1 & 2.

Foto 2  
Planta Cervecera C.C.U. - Quilicura.

Photo 2  
C.C.U. Brewery - Quilicura.

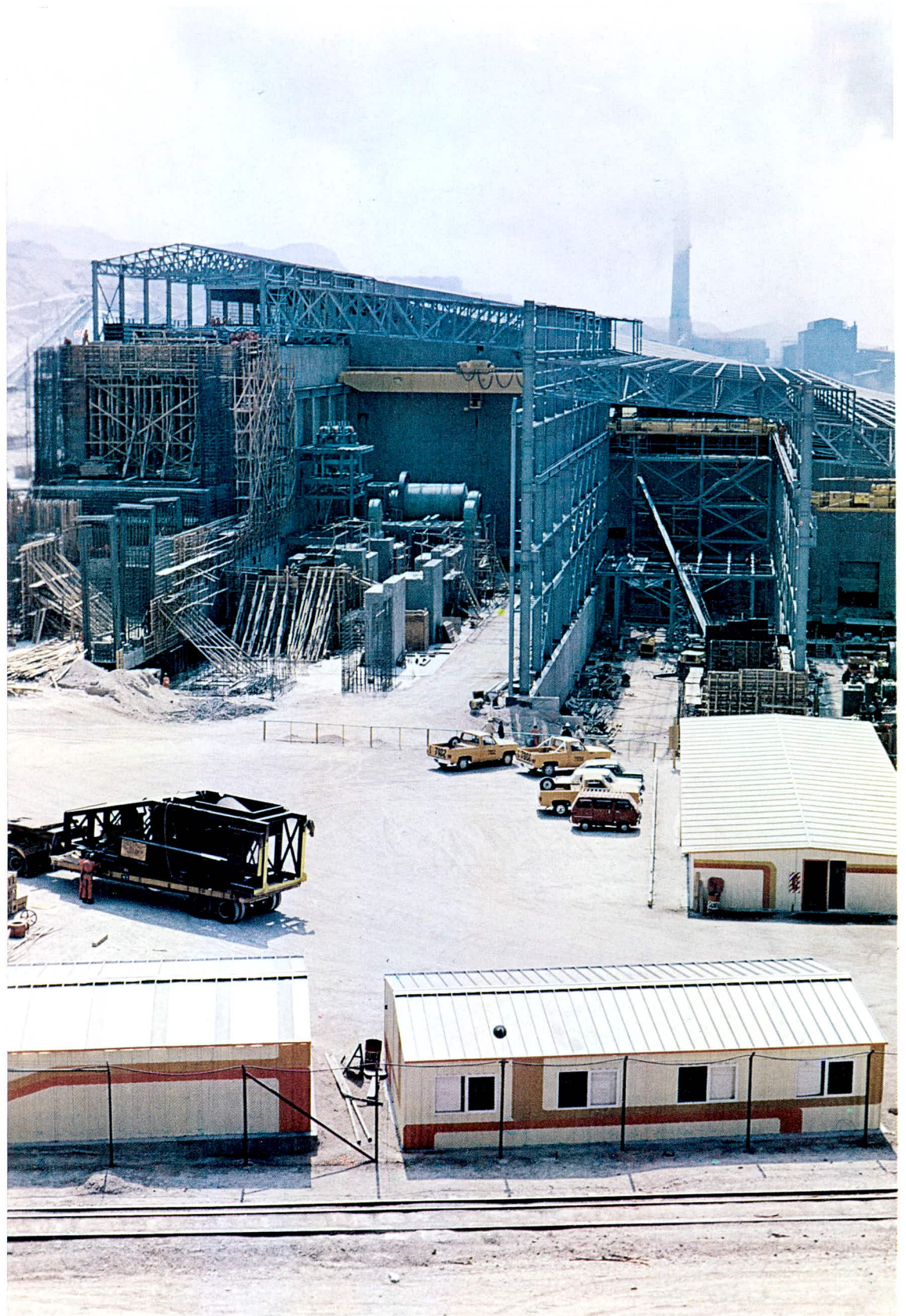


Foto 3  
Ampliación Concentradora  
Codelco Chuqui - 2a. Etapa.

Photo 3  
Codelco Chuqui Concentrator  
Expansion 2nd. Stage.

## ESPECIALIDADES

Conjunto de servicios de Ingeniería y Construcción necesarios para materializar un proyecto de inversión: Estudios de Factibilidad - Proyectos de Ingeniería - Adquisición de Equipos - Construcción Obras Civiles - Montaje Electromecánico - Puesta en Servicio.

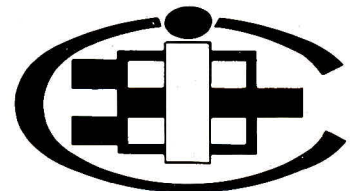
## SPECIALITIES

Overall Engineering & Construction Services required to develop an investment project: Feasibility Studies - Engineering - Equipment Procurement - Civil Construction - Electromechanical Erection - Operations Start-Up.

## PRINCIPALES OBRAS

Minería **Mining**: Minera Andina, Sagasca, El Teniente - Proj. 280 ( \* ) - Los Lirios, Ext. Concentrador Chuqui, minera El Indio ( \* ), Cemento Bío Bío, Soprocal, Inacesa, Pelambres Camp. - Vapor **Steam**: Ventajas I y II, Tocopilla 10 y 11, Enami Ventanas 1 y 2, Laja 2 y 3.- Madera y Papel: **Timber and Paper Industry**: Cholguán, Pinihue, Inforsa - Papel Diarios - Aserradero, Carampangue, Induforestal - Saponina Quillay, Forestal Ltda. Carbón Activado, Celco, Bima, Papel Misionero ( \* ), Cia. Manuf. de Papeles y Cartones S.A. - Puente Alto - Laja - Alimento **Food**: Pesquera Coloso - Coquimbo - Iquique, Indo, C.C.U. - Renca Concepción - Viña del Mar - Quilicura, Molino Carozzi, Agroindustrias BHC.

( \* ) Joint Venture





 **INGECIL**

# INGECIL

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Luis Felipe Eyzaguirre Balmaceda

Rafael Vial Urrejola  
Juan Ruiz-Tagle Irrarázaval  
Reinaldo Montecinos Ramírez

Alfonso Grez Matte

Bernardo Alamos Letelier

## CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**

Directores  
**Directors**

Asesor Financiero  
**Financial Consultant**

Gerente  
**Manager**



## DOMICILIO ADDRESS

EN CHILE  
IN CHILE  
BANDERA 75 - OF. 301  
TELEFONO TELEPHONE 83043  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Conjunto habitacional  
Vitacura - 5.600

Foto 2  
Obras de Captación  
Alto Polcura.

Photo 1  
Vitacura - 5.600  
Residential houses.

Photo 2  
Water Detainment works  
Alto Polcura.



Foto 3  
Centro Comercial  
San Agustín.

Photo 3  
Paseo San Agustín  
Shopping Center.

## ESPECIALIDADES

Obras civiles industriales. Obras viales. Represas de tierra y hormigón - canales. Trabajos subterráneos - túneles - piques - cavernas. Obras de arquitectura. Viviendas económicas.

## PRINCIPALES OBRAS

Obras Civiles Industriales: Refinería electrolítica de Ventanas (En Consorcio), Plantas Celulosas Arauco y Constitución. Obras Viales: Carretera Coya-Colón (En Consorcio), Camino Panguipulli - Choshuenco. Represas de tierra y hormigón: Embalse Sapos. Terminación obras de captación del Alto Polcura (En Consorcio). Trabajos subterráneos: Túnel de desviación Río San Francisco. Obras de Arquitectura Paseo San Agustín.

En ejecución, contrato CM-22 centrales Colbún Machicura para ENDESA.

## SPECIALITIES

Civil Industrial works. Road works. Earth and concrete dams - canals. Underground works - tunnels - shafts - caverns. Architectural works. Economic dwelling-houses.

## CHIEF CONSTRUCTIONS

Civil Industrial works. Electrolitic Refinery in Ventanas (In Consortium), Cellulose Plant in Arauco and Constitución. Road works: Coya-Colón Highroad (In Consortium), Panguipulli-Choshuenco road. Earth and concrete dams: Sapos dam. Finishing of water detainment works in Alto Polcura (In Consortium). Underground works: cartage tunnel of deviation San Francisco River. Architectural works: San Agustín shopping Center.

In execution. CM-22 contract of Colbún Machicura centrals for ENDESA.





RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

## INGENIERIA Y CONSTRUCCION NORTE - SUR LTDA.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Raúl Rivera Mardones

Raúl Rivera Ojeda

J. Manuel Rivera Mardones

Henry Hanssens Oportot

Federico Guzmán Quiroga

Alejandro Rivera Mardones

Fernando Correa Moller

### CHIEF EXECUTIVES

Constructor Civil Gerente  
**Civil Constructor Manager**

Ingeniero Civil  
**Civil Engineer**

Ingeniero Comercial  
**Commercial Engineer**

Ingeniero Civil  
**Civil Engineer**

Arquitecto  
**Architect**

Corredor de Propiedades  
**Property Broker**

Administración  
**Administration**

### DOMICILIO ADDRESS

SANTO DOMINGO 504  
OFICINA OFFICE 72  
TELEFONO TELEPHONE 394702  
TALLERES WORKSHOP CASTRO 589  
TELEFONO TELEPHONE 88355  
SANTIAGO - CHILE



Foto 1  
Conjunto Habitacional en Sector Oriente de Santiago.

Foto 2  
Proyecto y Construcción de Viviendas Económicas en  
la Comuna de la Florida.

Photo 1  
Habitational complex in the east sector of Santiago.

Photo 2  
Project and construction of economical dwelling-hou-  
ses in La Florida.

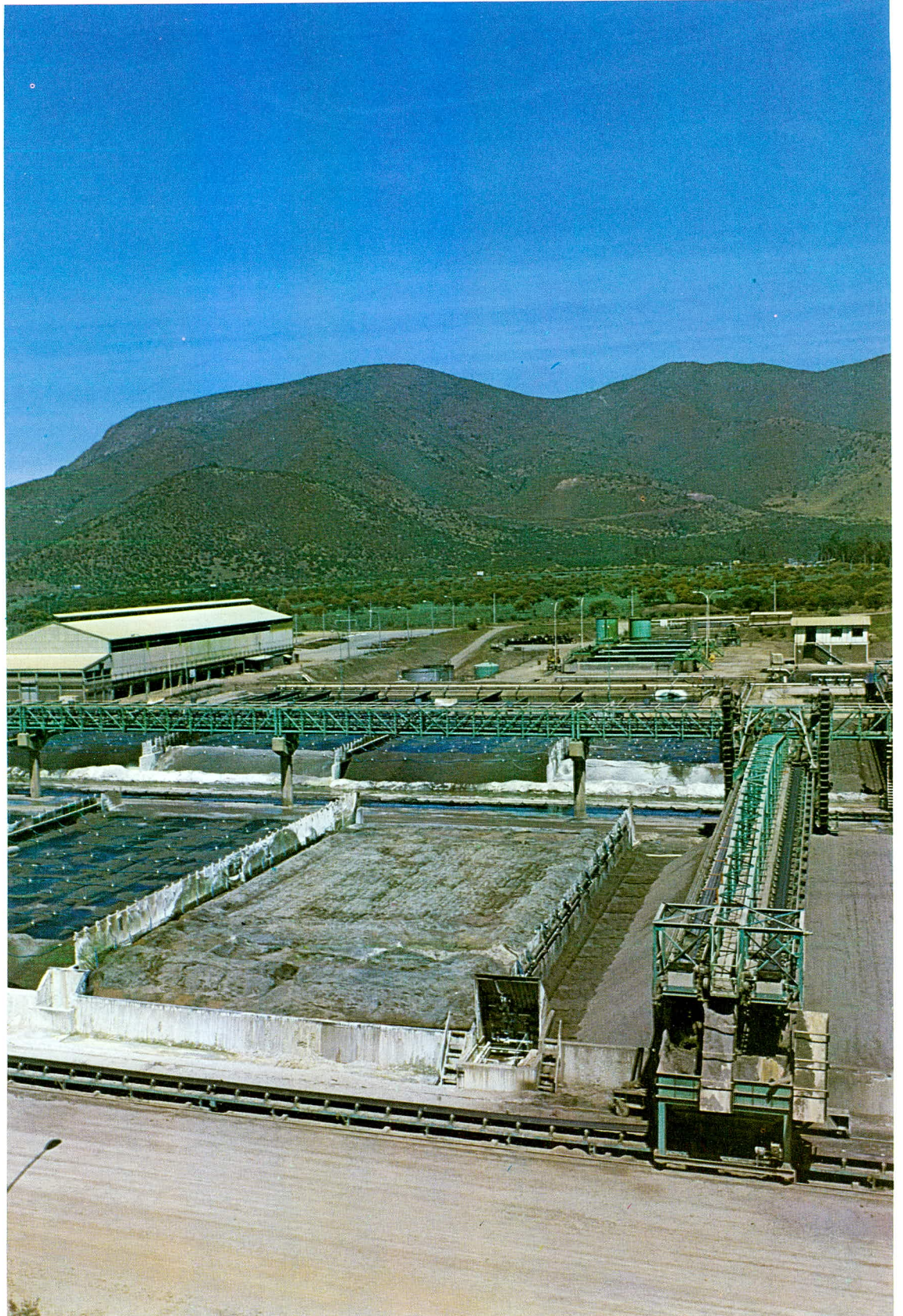


Foto 3  
Obras Civiles e Industriales  
para Sociedad Minera Puda-  
huel en Lo Aguirre.

Photo 3  
Industrial and civil works  
for Pudahuel Mining Com-  
pany in Lo Aguirre.

## ESPECIALIDADES

Proyectos Inmobiliarios. Construcción de viviendas. Obras Civiles e Industriales. Movimientos de tierra y excavaciones. Arriendos de Retroexcavadoras. Compra, venta, administración y tasaciones de propiedades. Estudios y asesoría en inversión y evaluación de proyectos.

## SPECIALITIES

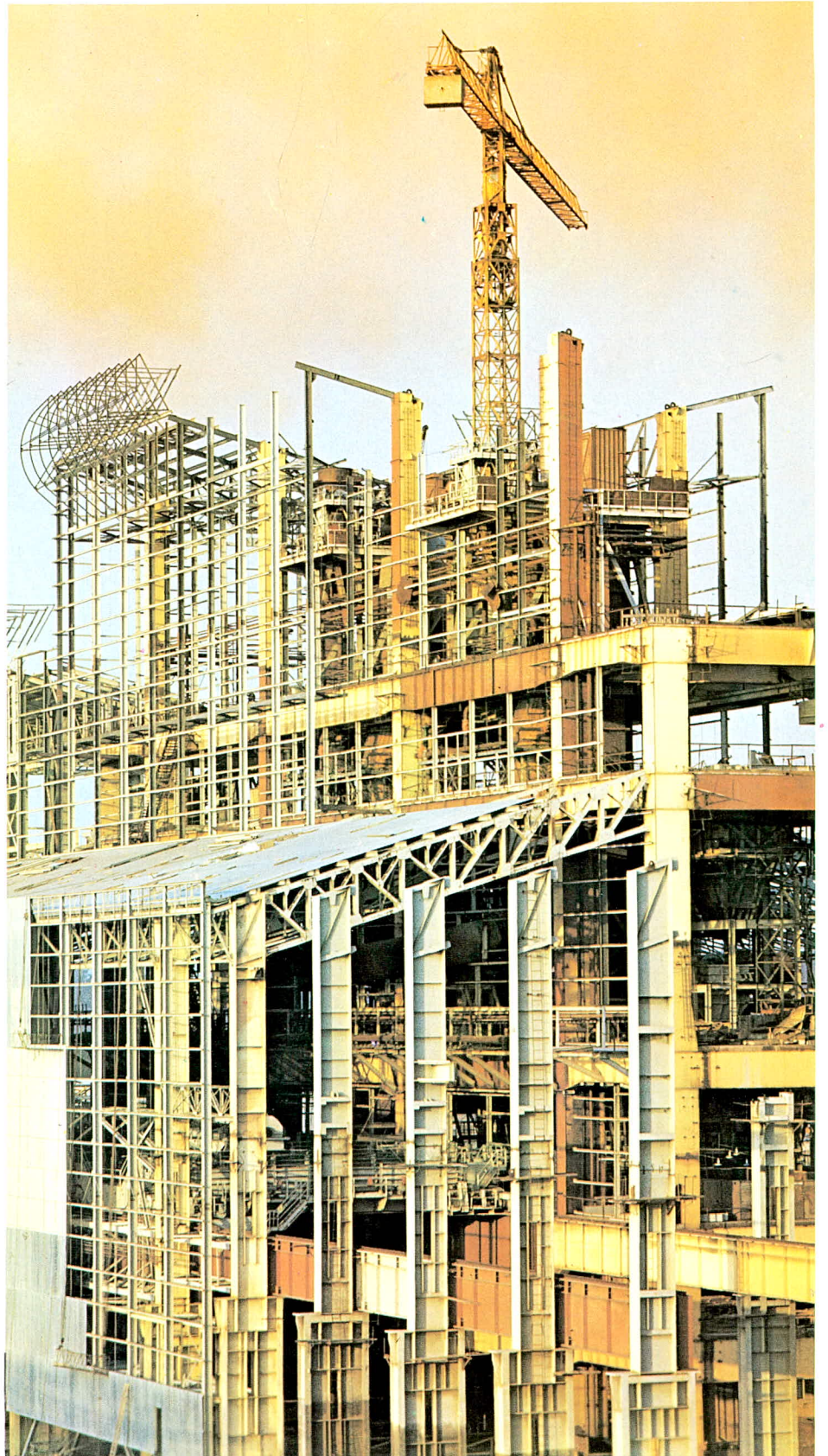
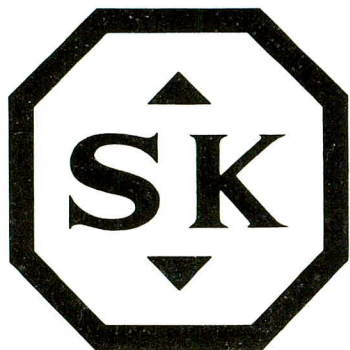
Real estate projects. House dwelling construction. Civil and industrial works. Earth movement and excavations. Rent of Retroexcavators. Purchase, sale, administration and valuation of properties. Studies and counseling of inversion and project evaluation.

## PRINCIPALES OBRAS

Construcción del conjunto habitacional "El Maitén", La Reina. Obras Industriales y Civiles para la Sociedad Minera Pudahuel en Lo Aguirre. Pavimentación de Asfalto en Patio Cátodo. Edificio anexo Laboratorio. Ampliación Planta Piloto Lo Aguirre. Construcción de Ductos eléctricos y Canales en Aeropuerto Arturo Merino Benítez. Proyecto Inmobiliario en Av. Norte - Sur. Proyecto y construcción de Viviendas Económicas en la Comuna de La Florida. Movimientos de tierra y excavaciones para varias Empresas.

## MAIN WORKS

Construction of "El Maiten" Housing complex. Industrial and civil works for Pudahuel Mineral Society in Lo Aguirre. Asphaltic pavement in Cátodo court. Annex laboratory building. Enlargement of the pilot plant in Lo Aguirre. Construction of electrical conductors and canals in the Arturo Merino Benítez Airport. Real estate project in Av. Norte - Sur. Project and construction of economical dwelling-houses in La Florida. Earth movement and excavations for several clients.



# INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS S. A.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Ramón Aboitiz Musatadi

Jorge Elgueta Zunino

Juan Eduardo Errázuriz Ossa

Norman Hansen Roses

Naoshi Matsumoto Takahashi

Gustavo Pavez Rodriguez

**CHIEF EXECUTIVES**

Gerente General  
**President**

Gerente de Finanzas  
**Vice President - Finances**

Gerente de Desarrollo  
**Vice President - Development**

Gerente Técnico  
**Vice President - Technical**

Gerente Contralor  
**Vice President - Comptroller**

Gerente de Operaciones  
**Vice President - Operations**



**DOMICILIO  
ADDRESS**

RENATO SANCHEZ Nº 3859  
CASILLA P.O.BOX 13960  
TELEX 94343 SIDOKO KU  
TELEFONO TELEPHONE 2281211  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1

Montaje Aceria Convertidores de Oxigeno (B.O.F.), Compañía de Acero del Pacifico, ejecutada por Sigdo Koppers, una de las mayores obras desarrolladas en el Complejo Siderúrgico de Huachipato, Concepción.

Photo 1

Erection of Basic Oxygen Furnace of the Compañía de Acero del Pacifico S. A. performed by Sigdo Koppers, one of the largest works done in the Huachipato Steel Mill.

Foto 2

Construcción del nuevo patio Sub-Estación Cerro Navia, 220 KV de ENDESA, Núcleo principal del sistema interconectado y punto de arranque de la nueva línea de transmisión de 220 KV y de 900 Kms. de Santiago a Diego de Almagro.

Photo 2

Construction of a new 220 Kv yard in. Cerro Navia transmission Substation ENDESA, main kernel of the interconnected system, and starting point of the new 220 KV transmission line, 900 Kms. long, between Santiago and Diego de Almagro.



Foto 3  
Obras Civiles y Portuarias  
del Puerto de San Vicente,  
Talcahuano, uno de los  
principales puertos chilenos,  
donde Sigdo Koppers  
fue el Contratista General.

Photo 3  
Civil and shipping works of  
the San Vicente Port, Talcahuano,  
one of the main Chilean ports,  
where Sigdo Koppers was the  
General Contractor.

## ESPECIALIDADES O RUBROS DE ACTIVIDADES

INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS S. A. es una sociedad anónima chilena que opera desde el año 1960, creada con el objeto de desarrollar proyectos de Ingeniería y ejecutar obras de construcción tanto en el área civil como industrial. Ha estado presente en los principales proyectos de infraestructura que se han desarrollado en el país, tales como energía, siderurgia, petróleo, agro-industrias, minería, petroquímica, obras civiles y portuarias.

Cuenta con un grupo de profesionales, tanto en la ingeniería como en la construcción, secundado por una dotación de personal especializado, que en los últimos 15 años ha constituido un equipo promedio de 2.000 trabajadores.

## PRINCIPALES OBRAS (1973 - 1981)

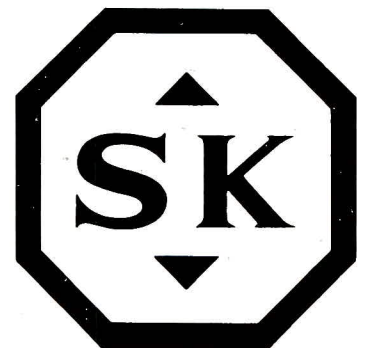
ENDESA - Línea Alta Tensión, 220 KV, 712 Kms. de Santiago al norte y S/E Cerro Navia. CODELCO - EL SALVADOR - Reparaciones Refinería, Fundición y Ampliación Concentradora. ENDESA - Patio Alta Tensión y Edificio de Mando de la Central Antuco, de 300 MW. ENAEX - MEJILLONES - Planta Acido Nítrico y Nitrato de Amonio. ENDESA - Montaje Equipo Hidro y Electromecánico Centrales Colbún y Machicura, 490 MW. INFORSA - Obras Civiles y Montaje Máquina Papelera N° 2, 45.000 ton/año. CODELCO - CHUQUICAMATA - Construcción Planta Termoeléctrica 72 MW, Tocopilla. MOP - PUERTO SAN VICENTE - Obras civiles, marítimas e instalaciones del Puerto. CAP - PLANTA PELLETS, HUASCO - Construcción Planta, 3.000.000 ton/año. CAP - CONSTRUCCION ACERIA DE CONVERTIDORES DE OXIGENO - 1.200.000 ton/año.

## ACTIVITIES

INGENIERIA Y CONSTRUCCION SIGDO KOPPERS S.A. is a Chilean private corporation that has been operating since 1960 in the field of engineering and construction of civil and industrial projects. It has participated in most of the main projects done in the country in the power, steel, oil, agroindustry, mining, petrochemical, heavy civil and marine fields. It has a highly qualified staff of professionals, specialized in both engineering and construction, supported by an adequate number of specialized labour which have been in the Company for many years. The total number of personnel has averaged during the last 15 years over 2.000 people.

## MAIN PROJECTS

ENDESA-High Tension Line 220 KV, 712 Kms. from Santiago to the north & Cerro Navia Substation. CODELCO-EL SALVADOR-Revamping of Refinery, Smelter and Expansion of Concentrator. ENDESA- High Tension Substation and Control Building of Antuco Power Plant, 300 MW. ENAEX-MEJILLONES- Nitric Acid and Ammonia Nitrate Plant. ENDESA-Erection of Hydro & Electromechanical Equipment Colbún & Machicura power stations. INFORSA-Civil works and erection of a Pulp & Paper mill for 45.000 ton/year. CODELCO-CHUQUICAMATA-Construction of 72 MW. Thermolectric Plant in Tocopilla. MOP - SAN VICENTE PORT - Civil works, and port facilities. CAP-PELLETS PLANT, HUASCO-Construction of Plant, 3.000.000 tons/years. CAP-CONSTRUCTION PLANT OF B.O.F. IN HUACHIPATO STEEL MILL - 1.200.000 Tons/year.







RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

# INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA AGSAMETAL LTDA.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Fernando Mardones Restat

Patricio Abalos Labbé  
Víctor Abalos Labbé  
Ricardo Claro Valdés  
Fernán Gazmuri Plaza  
Ricardo González Cortés  
Eric Prenzel Leupolt  
Gustavo Ross Ossa  
Alfonso Swett Saavedra

Fernando Cisternas Bravo  
Hernán Concha Vial

Patricio Guzmán Mira

## CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**

Directores  
**Directors**

Directores Suplentes  
**Substitute Directors**

Gerente General  
**General Manager**



## DOMICILIO ADDRESS

AV. PEDRO DE VALDIVIA 0193, PISO (FLOOR) 2º  
TELEFONOS TELEPHONES 461006 - 2234735  
TELEX 40418 AGSA CL.

Foto 1  
La Península de Pucón. Presencia de Agsametal en el turismo.

Foto 2  
Los Arcos de La Florida. Un nuevo barrio residencial en La Florida.

Photo 1  
La Península de Pucón. Presence of Agsametal in the vacation market.

Photo 2  
Los Arcos de La Florida. A new residential development in La Florida, Santiago.



Foto 3  
Complejo Urbanístico Plaza  
Lyon. Una ciudad en Provi-  
dencia.

Photo 3  
Plaza Lyon. A city within  
Providencia.

## ESPECIALIDADES

Inmobiliaria y Constructora desarrolla y comercializa proyectos inmobiliarios tales como: Conjuntos de casas, Edificios de departamentos. Edificios de oficinas y consultorios, Edificios de establecimientos, Centros Comerciales, Proyectos turísticos.

## SPECIALITIES

**Agsametal develops, builds and commercializes the following types of projects: Housing developments, Apartment buildings, Office buildings, Parking buildings, Shopping centers, Tourist resorts.**

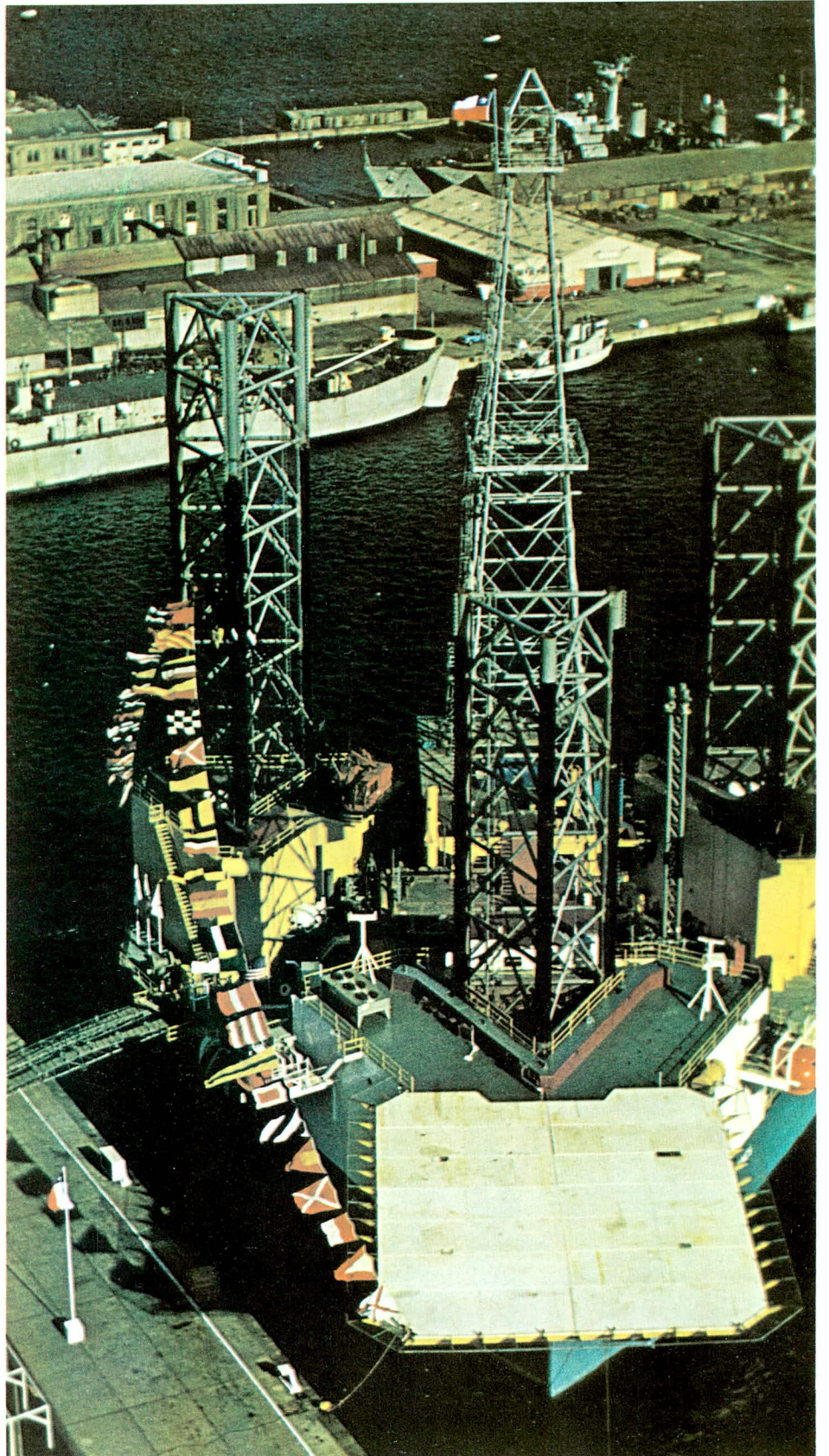
## PRINCIPALES OBRAS

Edificios Plaza de Armas: Oficinas y Locales Comerciales 11.700 m<sup>2</sup> en total. Edificio Plaza Lyon: Oficinas, departamentos, centros comerciales, estacionamientos 69.000 m<sup>2</sup>. Parque Residencial Martín de Zamora: Dos edificios con un total de 15.000 m<sup>2</sup>. Los Jardines de Apoquindo: 274 departamentos en 10 edificios. Un total de 29.600 m<sup>2</sup>. Parque Residencial Padre Hurtado: 7 edificios departamentos 9.500 m<sup>2</sup>. Los Arcos de La Florida: 596 casas 38.000 m<sup>2</sup>. La Península de Pucón: Primer Congreso Chileno de Turistas con tiempo para compartir sistemas. Edificio Lord Cochrane: Edificio departamento 10 pisos. Conjunto residencial Padre Hurtado: Siete edificios de 3 y 4 departamentos por piso.

## MAIN WORKS

Edificio Plaza de Armas: Offices and commercial locations 11,700 m<sup>2</sup>. Edificio Plaza Lyon: Offices, apartments, shopping center, carpark 69,000 m<sup>2</sup>. Parque Residencial Martín de Zamora: Two buildings, with a total of 15,000 m<sup>2</sup>. Los Jardines de Apoquindo: 274 apartments in 10 buildings. A total of 29,600 m<sup>2</sup>. Parque Residencial Padre Hurtado: 7 apartments buildings 9,500 m<sup>2</sup>, Los Arcos de La Florida: 596 houses 38.000 m<sup>2</sup>. La Península de Pucón: First Chilean tourist resort with time sharing system. Lord Cochrane Building; 10 floor apartment building. Residential Complex Padre Hurtado: 7 buildings 3 and 4 apartments to floor.





**GERRILLOS**

RAZON SOCIAL

TRADE NAME

# METALURGICA CERRILLOS CONCEPCION S. A. CONSTRUCTORA CERRILLOS LTDA.

## CONSEJO CERRILLOS

Cristián Valdés Izquierdo	Presidente President
Luis Castro Salas	Consejero Counsellor
Ramón Gutiérrez González	Consejero Counsellor
Alfredo Riera Balart	Consejero Counsellor
Alberto Pucheu Neira	Consejero Counsellor



## DOMICILIOS ADDRESSES

**SANTIAGO**  
EDIFICIO CERRILLOS - ERASMO ESCALA 1875  
TELEFONO 711862 - TELEX 40368 - CASILLA 3155

**CONCEPCION**  
CUATRO ESQUINAS S N - TALCAHUANO  
TELEFONO 27473 - TELEX 60097 - CASILLA 1014

**OSORNO**  
FREIRE 623 - TELEFONO 4354  
TELEX 73029 - CASILLA 964

**PUNTA ARENAS**  
MAGALLANES 570 - TELEFONO 23925  
TELEX 80129 - CASILLA 1137

**CALAMA**  
CASPANA 1665 - TELEFONO 211671 - TELEX 25333

Foto 1  
Barco de exploración petrolera "Magallanes". Fabricación de elementos estructurales varios.

Photo 1  
"Magallanes" ship for oil exploitation. Manufacturing of several structural elements.

Foto 2  
Bocatoma canal Laja - Tucapel. Fabricación y montaje de compuertas y mecanismos.

Photo 2  
Laja Channel - Tucapel. River water intake. Fabrication and assembling of gate devices.



Foto 3  
Planta Ford - Casablanca.  
Construcción, urbanización  
e Instalaciones especiales.

Photo 3  
Ford Building - Casablan-  
ca. Construction, urbaniza-  
tion and special installa-  
tions.

## ESPECIALIDADES O RUBROS DE ACTIVIDAD

Fabricación y montaje de: estructuras metálicas pesadas y semi pesadas, plataformas "Off Shore" para explotación petrolera, calderería, estanques de presión, ductos de gran diámetro, puentes grúa, grúas de puerto, compuertas para centrales hidroeléctricas y riego, vigas metálicas de gran tamaño. Construcción y montaje industrial. Obras civiles en general. Obras de Arquitectura. Programación, desarrollo y construcción de conjuntos habitacionales, hospitalarios, educacionales y de utilidad pública.

## MAIN ACTIVITIES

Construction and assembling of: heavy and semi-heavy metallic structures, off-shore platforms for oil exploitation, heating, pressure tanks or ponds, big size piping, cranes and port cranes, gates for hydroelectric generating stations and irrigation, big size metallic beams. Industrial construction and assembling. Civil works in general. Architectural projects. Programming, development and construction of house, hospital, educational and public utility complexes.

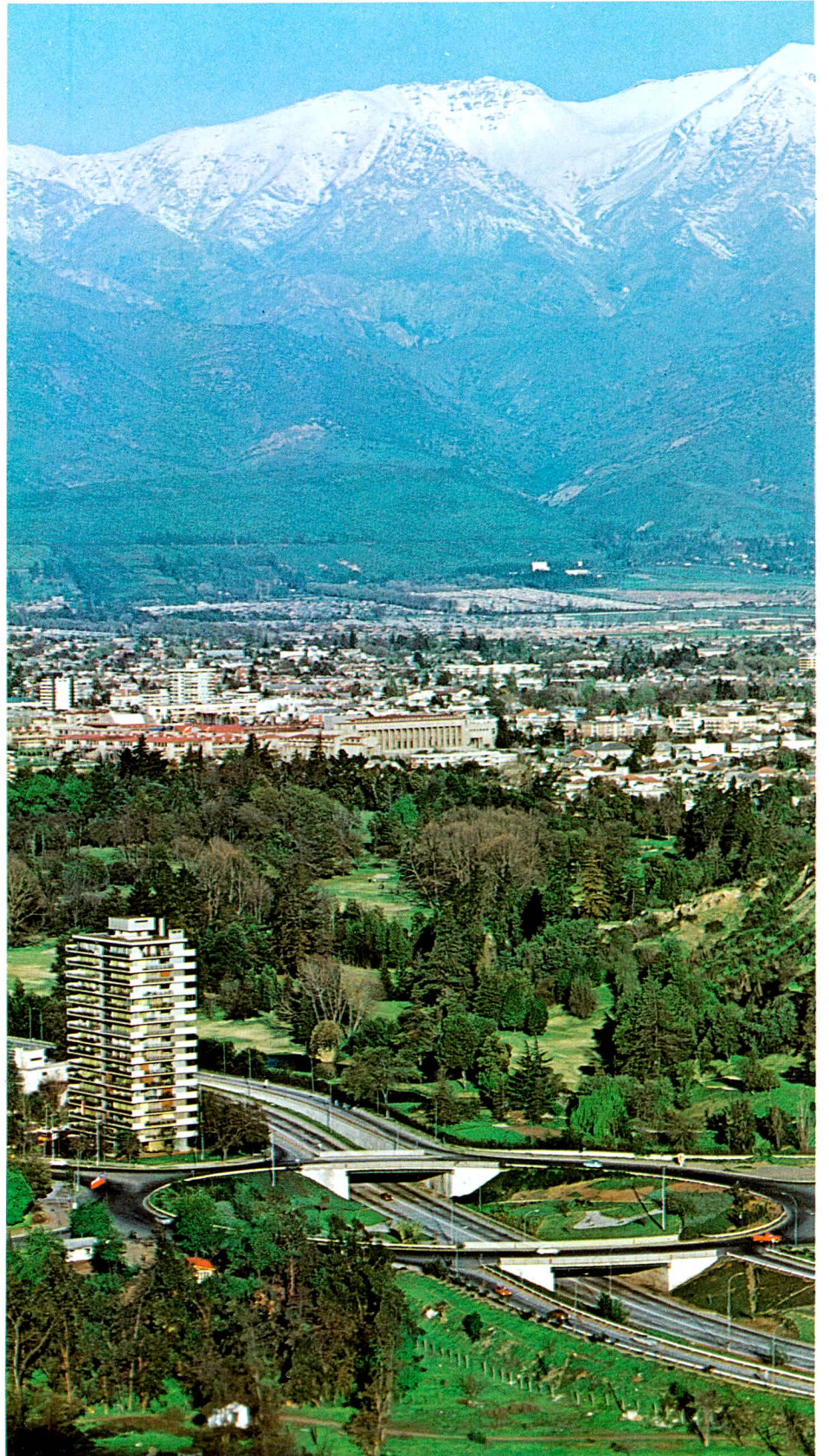
## PRINCIPALES OBRAS

Para Codelco-Chuqui, fabricación de 1.000 Ton. de estructuras para la ampliación de la nave convertidores. Para Emporchi-Antofagasta, 6 grúas de 12 Ton. Para ENAP, plataformas "Off Shore" de extracción de petróleo. Para M.O.P. bocatoma Tucapel cap. 55.000 Lt/s.- Edificios industriales para plantas Ford, Fiat y Peugeot-Renault con un total de 56.000 m<sup>2</sup>. Edificio industrial de 23.000 m<sup>2</sup> para C.M.P.C.- 5 Hospitales regionales para S.C.E.H.- Construcción habitacional promedio de 100.000 m<sup>2</sup> anuales.

## PRINCIPALES CONSTRUCTIONS

CODELCO - CHUQUI, manufacturing of 1,000 Tons. of structures for the enlargement of converter building. EMPORCHI - ANTOFAGASTA, manufacturing of six 12 Ton. cranes. ENAP, construction of oil drawing off-shore platforms. MOP, fabrication of river water intake, holding a capacity of 55.000 lt s.- FORD, FIAT and PEUGEOT - RENAULT, construction of industrial buildings with a total of 56,000 m<sup>2</sup>.- C.M.P.C., industrial construction of 23,000 m<sup>2</sup>.- S.C.E.H., building of 5 regional hospitals. Also, average housing construction of 100,000 m<sup>2</sup> per year.





RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

## MOLLER Y PEREZ-COTAPOS S. A.

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Guillermo Pérez-Cotapos García  
Pedro Widoycovich Grozdanovich  
Eugenio Velasco Morandé  
Jaime Rivera Rouret  
Guillermo Pérez-Cotapos García  
Pedro Widoycovich Grozdanovich  
Eugenio Velasco Morandé  
Carlos del Río Leyton  
Mauricio Navarro Egaña  
Sergio Eguiguren Muñoz  
Juan Ayala Catalán

### CHIEF EXECUTIVES

Presidente  
**President**  
Vicepresidente  
**Vicepresident**  
Directores  
**Directors**  
Presidente Ejecutivo  
**Executive President**  
Gerente General  
**General Manager**  
Gerente de Producción  
**Production Manager**  
Gerente Técnico  
**Technical Manager**  
Gerente de Administración y Finanzas  
**Financial and Administrative Manager**  
Gerente Comercial  
**Commercial Manager**  
Contralor  
**Comptroler**



### DOMICILIOS ADDRESSES

AV. LOS LEONES 957  
TELEFONO TELEPHONE 749623  
SANTIAGO

AV. ARGENTINA 2764  
TELEFONO TELEPHONE 41280  
ARICA

Foto 1  
Edificio "La Rotonda" - Vitacura.

Photo 1  
"La Rotonda" building - Vitacura.

Foto 2  
Conjuntos Pucarani y Puerta Norte - Arica (460 viviendas sistema IHL).

Photo 2  
Arica's "Pucarani & Puerta Norte" Housing Complex (460 houses IHL construction system).



Foto 3  
Aduana Portuaria de Arica  
(Hormigones pre y post  
tensados).

Photo 3  
Arica's "Pucarani & Puerta  
Norte" Housing Comple-  
xes (460 houses IHL  
construction system).

## ESPECIALIDADES

Obras de Edificación en general. Obras Habitacionales. Obras Hospitalarias. Obras Educativas. Obras Civiles. Obras Industriales. Obras Comerciales.

## SPECIALITIES

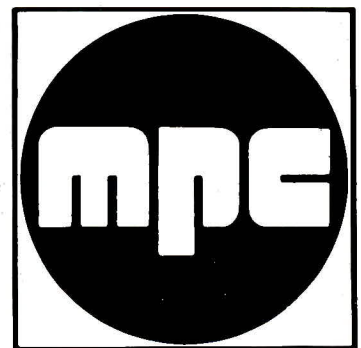
General Building Constructions. Housing Complexes. Hospitals Buildings. Educational Buildings. Civil Constructions. Industrial Constructions. Commercial Constructions.

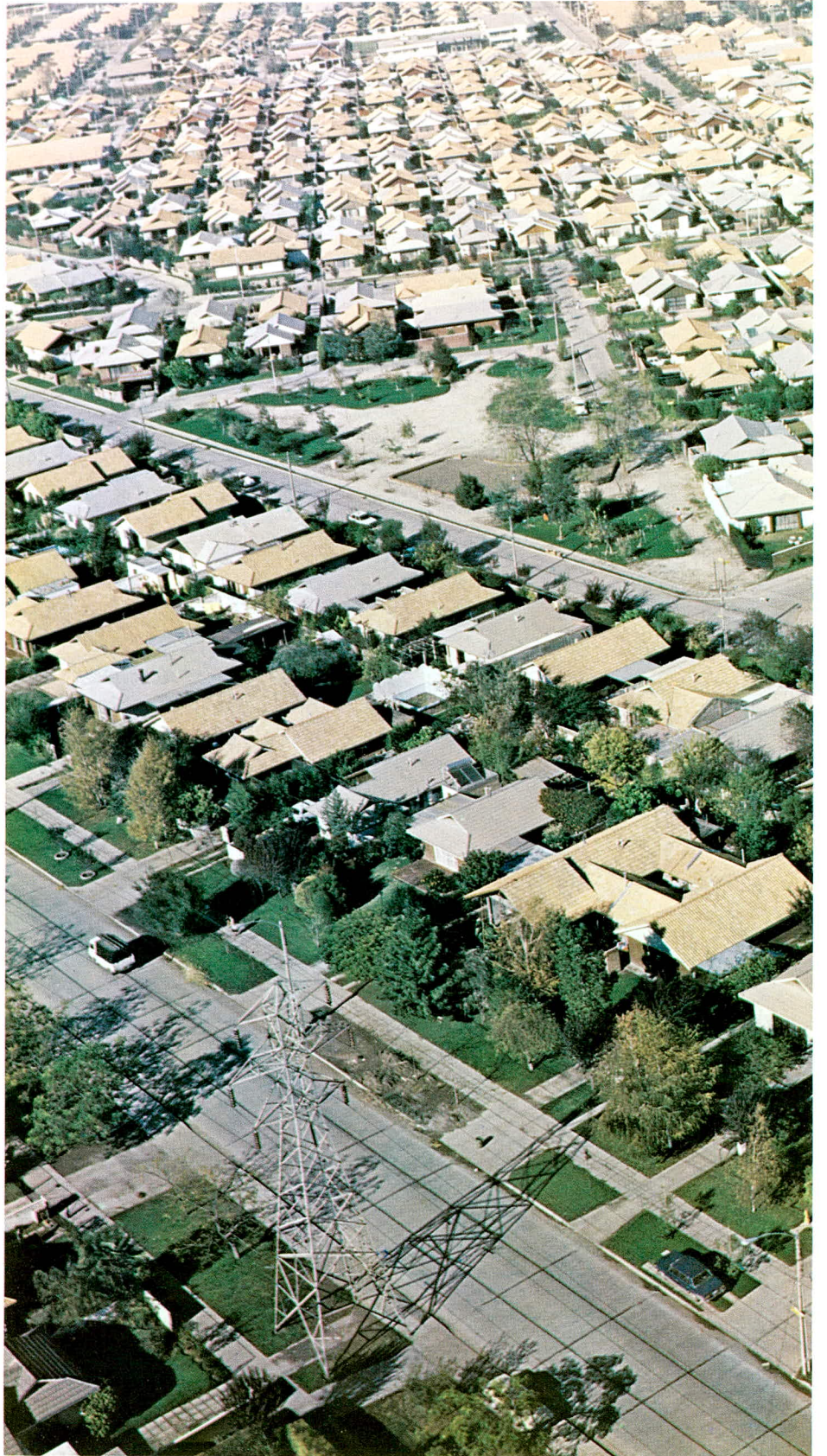
## OBRAS PRINCIPALES

Hospital del Imponente de la Dirección de Carabineros. Obras de Seguridad Nacional. Universidad Católica: Aula Magna, Edificio de Administración, Laboratorios de Ingeniería Eléctrica, de Química y Física, Talleres de mecánica y estructuras, Aulas (Campus Vicuña Mackenna). Seminario Pontificio de Santiago. Universidad de Chile: Centro Universitario Arica. Dos torres de 23 pisos cada una en, Campus Andrés Bello. Aduana Portuaria de Arica (Hormigones Pre y Post Tensados). Acueducto Trinidad. Planta de Concentrados y Oficinas "Coca-Cola Export Corporation".

## CHIEF CONSTRUCTIONS

Police Corps Hospital. National Security Constructions. Catholic University: Main Lecture Hall; Administration Building; Electrical Engineering, Chemistry and Physics Laboratories; Mechanical & Structures Workshop; Lecture Halls (Vicuña Mackenna Campus). Santiago's Pontifical Seminary. University of Chile: Campus Arica. Two 23 floor Tower-buildings at the Andrés Bello Campus. Arica's Port Custom House (Pre & Post-Stressed Reinforced Concrete). Trinidad Aqueduct. Offices & Concentrates Plant for "Coca-Cola Export Corporation".





NEUT LATOUR  
FORESTAL

## NEUT LATOUR FORESTAL

### PRINCIPALES EJECUTIVOS

Jorge Urzúa Lagos

Francisco Soza Donoso

Patricio Muñoz Molina

Carlos Kubik Castro

Juan Carlos Varela Morgan

### CHIEF EXECUTIVES

Gerente General  
**General Manager**

Gerente División Construcciones  
**Manager of the Construction Division**

Gerente de Administración y Finanzas  
**Financial and Administration Manager**

Gerente División Inmobiliaria  
**Manager of the Real Estate Division**

Asesor de Gerencia  
**Management Consultant**



### DOMICILIO ADDRESS

AHUMADA 11 - PISO FLOOR 6  
TELEFONO TELEPHONE 713354  
CASILLA (P.O.BOX) 1336  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Vista aérea del Barrio Residencial Santa Rosa de Apoquindo.

Photo 1  
Air view of the Residential Sector Santa Rosa de Apoquindo.

Foto 2  
Vista parcial de los terrenos de San Carlos de Apoquindo, donde se está desarrollando un complejo urbanístico compuesto por más de 2.000 viviendas.

Photo 2  
Partial view of the San Carlos de Apoquindo lands, where an urbanistic complex of 2,000 bungalows is being developed.



Foto 3  
Una de las tres torres que conforman el Complejo Urbanístico "Torres del Pacífico", en Viña del Mar.

Photo 3  
One of the three towers that conform the Urbanistic Complex "Torres del Pacifico" at Viña del Mar.

## ESPECIALIDAD

Neut Latour Forestal es una empresa dedicada a toda la amplia gama de negocios comprendidos en el mercado inmobiliario. Lo anterior significa el desarrollo integral de proyectos en el campo de la vivienda, urbanización de terrenos, construcción y comercialización de oficinas, centros comerciales, edificios de estacionamientos, turismo, etc. Su actividad se desarrolla principalmente en la capital, Santiago, además en las más importantes ciudades del país, abarcando todo el espectro socioeconómico de la población.

Esta amplia proyección de sus actividades ha convertido a Neut Latour Forestal en la empresa inmobiliaria más grande del país.

## PRINCIPALES OBRAS

Innumerables proyectos inmobiliarios han permitido a Neut Latour Forestal mantener una presencia permanente en todos los segmentos del mercado de la vivienda, como lo demuestran importantes conjuntos habitacionales construidos en las principales comunas de la capital. Uno de sus exponentes más destacados es el Barrio Residencial Santa Rosa de Apoquindo, compuesto por más de 2.000 viviendas. A ello se suman los esfuerzos en el campo turístico, con varios edificios construidos en Viña del Mar, cuya muestra más imponente la conforman el Complejo "Torres del Pacífico" y las obras destinadas al comercio y oficinas en el centro de Santiago, con más de 50 mil metros cuadrados construidos. Para el presente año, se contempla el desarrollo del Complejo Inmobiliario San Carlos de Apoquindo, con una urbanización de 140 hectáreas.

## SPECIALTIES

Neut Latour Forestal is an enterprise dedicated to the ample field of business that comprehend the real estate market. This means the integral development of projects in the residential field, urbanization, construction and commercialization of offices, commercial centers, parking buildings, tourism, etc.

Its activities develop mainly in the capital, Santiago, including also the most important cities of the country, covering all the socio-economical aspects of the population.

The ample projection of its activities has made of Neut Latour Forestal the biggest real estate enterprise of the country.

## MAIN WORKS

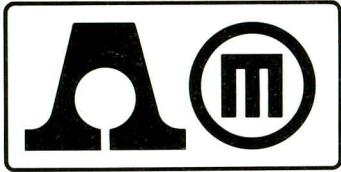
Innumerable real estate projects have permitted Neut Latour Forestal to maintain a permanent presence in all the aspects of the market. This is demonstrated by the important living complexes that have been built in the principal sectors of the capital. One of the most outstanding exponents is the residential neighborhood Santa Rosa de Apoquindo, which is formed by over 2,000 houses.

To this fact we would have to add the efforts done in the tourist field, with the construction of several buildings at the famous summer resort of Viña del Mar being the most important sample the complex denominated "Torres del Pacífico" and the works destined to the commercial field and to offices in downtown Santiago, with over 50 thousand square meters of construction.

For the present year it has been contemplated the development of the real estate complex San Carlos de Apoquindo, which comprehends the urbanization of 1,400,000 square meters and the construction of 2,000 bungalows.



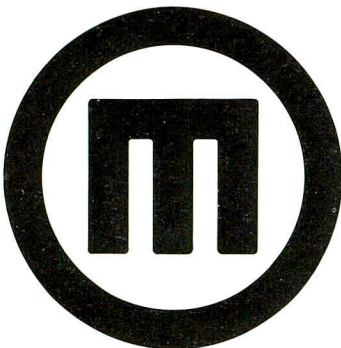




ASMAR OVALLE, MOORE Y CIA.  
OBRAS Y MONTAJES PETROLEROS



SOCIEDAD CONSTRUCTORA DE  
VIVIENDAS ECONOMICAS  
OVALLE, MOORE-DUMEZ LTDA.



## OVALLE, MOORE Y CIA. LTDA.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS:**

José Manuel Ovalle Undurraga

Eduardo Matte Rozas

Jaime Maturana Labbé

José Barros Bezanilla

Pablo Irrarázabal Barros

Felipe Aguirre Valdivieso

Ernesto Lira Infante

Fernando Aspillaga Salas

Emilio Sáez García

Alejandro Poklepovic Braun

**CHIEF EXECUTIVES**

Presidente  
**President**

Gerente General  
**General Manager**

Gerente Técnico  
**Technical Manager**

Gerente Comercial  
**Commercial Manager**

Ingeniero Jefe  
**Chief Engineer**

Viviendas  
**Housing Construction Manager**

Montajes  
**General Construction Manager**

Adquisiciones  
**Purchasing Manager**

Zonal  
**South Zone Manager**

Administración  
**Administration Manager**



**DOMICILIO  
ADDRESS**

EN CHILE    **IN CHILE**  
AV. PEDRO DE VALDIVIA 0193  
TELEFONO    **TELEPHONE** 747410  
TELEX 40678 OM CL  
CASILLA 16588  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Montaje de un tripode de calentadores.

**Photo 1**  
Assembly of a heater's tripod. Structure works for ENAP's Off-shore project. Punta Arenas.

Foto 2  
Planta de Oxígeno de Codelco en Chuquicamata.

**Photo 2**  
Oxygen Plant for Codelco in Chuquicamata.



Foto 3  
Conjunto habitacional La  
Aurora. Av. Kennedy alt.  
9612.

Photo 3  
Housing Group "La Auro-  
ra" at Kennedy Avenue  
9612. Santiago.

## ESPECIALIDADES

"Empresa de Obras y Montajes Ovalle, Moore y Cia. Ltda." Obras Civiles - Pilotajes - Montajes Estructurales - Montajes Mecánicos - Tendidos de Cañerías - Instalaciones Eléctricas y de Instrumentación - Aislaciones y Pinturas - Puesta en Marcha.

"Asmar-Ovalle, Moore y Cia. Ltda." Obras y Montajes Petroleros - Construcción de Plataformas - Tendido de Poliductos - Trabajos de "Costa Afuera".

"Ovalle, Moore-Dumez Ltda." Construcciones Habitacionales.

## SPECIALITIES

"E-O y M, O, M y Cia: Ltda" Civil Works - Structural Steel Erectors - Mechanical Instalation - Pipe Laying - Electrical & Instrumentation Installation - Insulation and Painting - Start-Up.

"A-D, M y Cia Ltda." Petroleum Works and Erection - Platform Construction - Poliduct Installations - Off Shore Works.

"D, M-D Ltda." Housing Facilities Constructors.

## PRINCIPALES OBRAS

En Enero de 1963, se constituye "Ovalle, Moore y Cia. Ltda.", Empresa Constructora e Industrial que se extiende a todas las ramas de la construcción, montajes y proyectos de ingeniería, además de inversiones industriales; habiendo estado presente en la mayoría de los grandes trabajos realizados en los últimos veinte años.

Máquinas Papeleras. Montaje y Revamping de las Máquinas Nros. 12, 9 y 16. (C.M.P.C.) - Obras Civiles Lo Aguirre y Planta Piloto. (MINERA PUDAHUEL) - Ampliación Planta Chancado y Finos en El Teniente (CODELCO). - Construcción Planta Oxigeno de 400 T D en Chuquicamata. (CODELCO). - Ampliación con demolición de la Planta de Beneficio de Minerales de Fierro. (MC.KEE-CAP). - Construcción de la Grada Inclinada en Talcahuano. (ASMAR). - Construcción de Planta de Pellets en Huasco (en asociación con S.K. Constructora Atacama). - Ampliación Planta Beneficios del Mineral de Hierro de Algarrobo. - Construcción de la nueva Chimenea de concreto de 156 m. de altura. Ventanas. (ENAMI). - Montaje de Zona de Madera, Caustificación, Horno de Cal y sistema total de cañerías, y, construcción y montaje de la Bocatoma. (CELCO).

## MAIN WORKS

In January of 1963, "Ovalle Moore y Cia. Ltda." was constituted as an Industrial Construction and General Construction Firm, that extends its activities to all fields of construction, erection and engineering projects besides industrial investment, having participated in the majority of big works called for in the last 20 years.

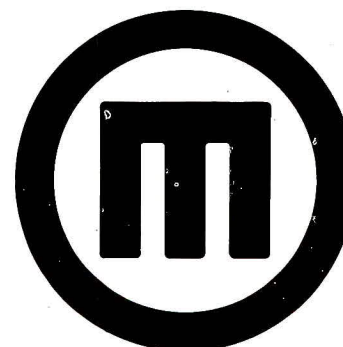
Paper Processing Machinery. Erection and Revamping of Machines 9, 12, & 16. (C.M.P.C.). - Civil Works Lo Aguirre. All civil works and Pilot Plant. (Pudahuel Mining Co.). - Crusher Expansion. Crusher Expansion & Fine Grain Crusher. (Codelco El Teniente Division). - Oxygen Plant. 400 TPD Oxygen Plant Construction. (Codelco Chuquicamata Division). - Algarrobo Beneficiation Plant. Expansion of Iron Ore Beneficiation Plant. (C.A.P. - Client. MC. KEE-Contractor). - Dock. Construction of Inclined Section of Dock. (ASMAR. Talcahuano). - Pellet Plant. Construction of Pellet Plant. Joint-Venture with Sigdo-Koppers. (CAP-Client. MC-KEE Contractor). - Chimney. Construction of new Concrete Chimney 156 mts high. (ENAMI Ventanas). - Concentrator expansion. Concentrator Expansion from 4.800 TDP to 8.400 TDP. (CMDLC-Client. RM. Parsons Contractor).

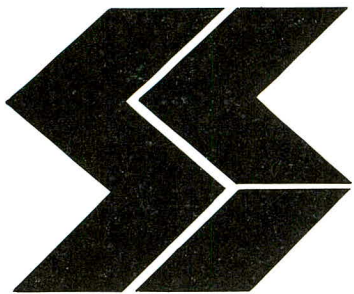


ASMAR OVALLE, MOORE Y CIA.  
OBRAS Y MONTAJES PETROLEROS



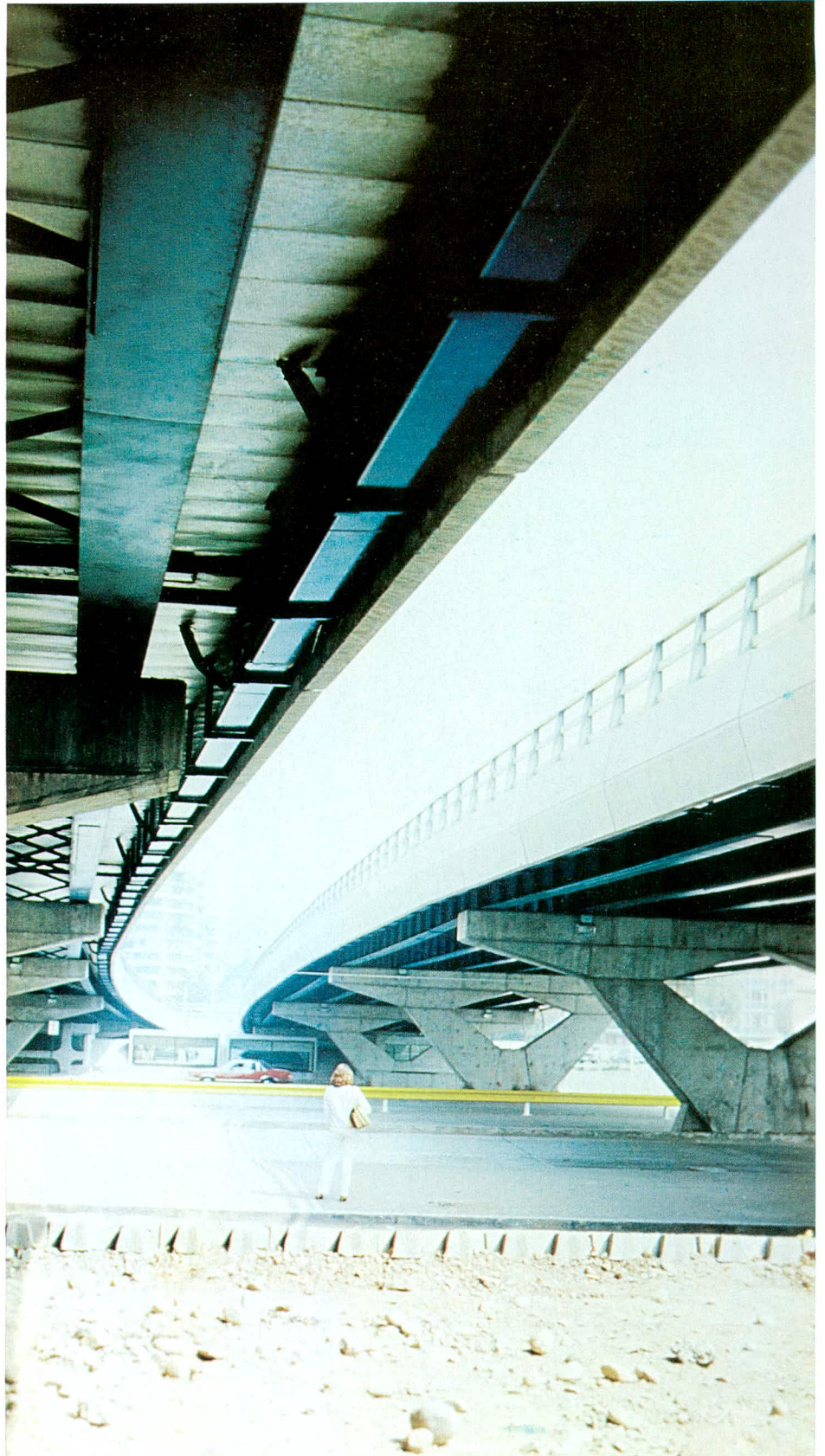
SOCIEDAD CONSTRUCTORA DE  
VIVIENDAS ECONOMICAS  
OVALLE, MOORE-DUMEZ LTDA.





SERVICIOS DE INGENIERIA  
Y CONSTRUCCION

SERVINCO S.A.



# SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION SERVINCO S. A.

**PRINCIPALES EJECUTIVOS**

Sergio Torretti Rivera

Horacio Fuentes Torres

Alberto Portales Zegers

Eugenio Rodríguez Vives

**CHIEF EXECUTIVE**

Director Gerente General  
**General Manager Director**

Gerente de Administración y Finanzas  
**Administration and Financial Manager**

Gerente de Ingeniería y Operaciones  
**Operation and Engineering Manager**

Gerente de Estudios y Planificación  
**Planification and Studies Manager**



**DOMICILIO  
ADDRESS**

TEATINOS 333 - PISO FLOOR, 8º  
TELEFONOS TELEPHONES 722044 - 723658  
722230 - 721836  
TELEX 94260 FOR SERVINCO  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Nudo Vial Apoquindo. A. Vespucio. Estación Escuela Militar. Metro de Santiago.

Photo 1  
The Apoquindo - Americo Vespucio intersection  
underpass Escuela Militar station Santiago subway.

Foto 2  
Aducción Agua Potable. Calama - Antofagasta II Región

Photo 2  
Calama - Antofagasta potable water adduction  
II Region.



Foto 3  
Puente Cascada. Provincia  
de Palena. X Región.  
72. mts. de Luz

Photo 3  
Cascada bridge. Province  
of Palena. X Region.

## ESPECIALIDADES

Movimientos de Tierra. Pavimentos asfálticos y de hormigón. Puentes y Hormigones estructurales. Túneles, Canales, Embalses y Aducciones. Metro. Edificación industrial, comercial, habitacional y deportiva. Montajes eléctricos y mecánicos. Venta de concreto puesto en obra mediante camiones-betonera y de concreto bombeado.

## PRINCIPALES OBRAS

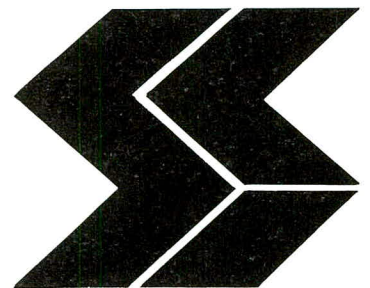
Las principales obras construídas por nuestros profesionales, en nuestra empresa y sus asociadas, son: Caminos Pajonales - Vallenar - Travesía y Juncal - Portillo. Puentes Río Bueno, Río Bío-Bío en Coigüe y 22 puentes en Carretera Longitudinal Austral, Provincia de Palena, X Región. Túnel de Chacabuco; Canal Bío-Bío Sur 2ª Etapa; Embalses Río Yeso y Laguna Azul. Aducción Agua Potable Calama-Antofagasta, Tramo 1. Subestación Eléctrica Lord Cochrane de Chilectra. Ampliación Estadio Nacional; Centro Profesional Parque Bustamante. Metro de Santiago: Construcción de 15 estaciones incluida Escuela Militar y el Nudo Vial de las Avenidas Apoquindo y A. Vespucio. Montaje de la totalidad de las vías, de 13 subestaciones eléctricas de 4 MVA y de la Señalización y Pilotaje automático de la Línea N° 1.

## MAIN FIELDS OF WORK

Earth Shifting. Asphalt and Concrete Pavements. Bridges and reinforced concrete. Tunnels, Canals, Dams and Adductions. Subways. Industrial, Commercial, residential and sports buildings. Electrical and mechanical assembling. Ready mixed concrete and pumpcrete selling.

## CHIEF CONSTRUCTIONS

The ones made by our professionals, in this company and its associated companies are: Pajonales-Vallenar-Travesía and Juncal-Portillo Roads. Bueno River Bridge, Bío-Bío River Bridge at Coigüe and 22 bridges in Austral Longitudinal Highway, Province of Palena, X Region. Chacabuco Tunnel; Bío-Bío River South Canal 2° Stage; Yeso River and Lake Azul Dams. Calama-Antofagasta Potable Water Adduction, Section I. Lord Cochrane Electric Substation of Chilectra. National Stadium enlargement; Bustamante Park Professional Center. Santiago Subway: Construction of 15 stations including the Escuela Militar Station and The Apoquindo-A. Vespucio Avenues intersection underpass. Complete rail installation. Thirteen 4 MVA Electric Substations and Line N° 1 Signal Service and Automatic Pilotage assembling.



SERVICIOS DE INGENIERIA  
Y CONSTRUCCION

SERVINCO S.A.





**EDIFICACIONES TOLEDO**

RAZON SOCIAL DE LA EMPRESA

COMPANY TRADE NAME

**SOCIEDAD DE INVERSIONES Y EDIFICACIONES  
TOLEDO LTDA.**

**PRINCIPALES EJECUTIVOS  
CHIEF EXECUTIVES**

José Echavarrí de la Sierra  
Carlos Echavarrí de la Sierra  
Juan Mingo Echavarrí



**DOMICILIO  
ADDRESS**

HUERFANOS 979 OFICINA OFFICE 312  
TELEFONOS TELEPHONES 384259 - 65547 -  
64122  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Edificio Don Miguel de Cervantes, Providencia.

Foto 2  
Edificio Don Miguel de Unamuno, Providencia.

Photo 1  
Don Miguel de Cervantes, Apartment building.

Photo 2  
Don Miguel de Unamuno, Apartment building.



Foto 3  
Edificio Toledo, Providencia.

Photo 3  
Toledo, Apartment building.

## PRINCIPALES OBRAS

Las Pérgolas de Apoquindo, 37 Viv. Tomás Moro 221 Santiago - El Solar de Vitacura, 58 Viv. Lo Gallo 1819 Santiago - Parque Residencial Los Dominicos, 85 Viv. Avda. Los Carpinteros 10125, Santiago - Edificio Don Miguel de Cervantes, 18 Viv. Avda. EL Bosque 333, Santiago - Edificio Toledo, 16 Viv. Hernando de Aguirre 298, Santiago - Edificio Andalucía, 11 Viv. Las Hortensias 2852, Santiago - Edificio Don Alonso de Ercilla, 12 Viv. Manuel Rodríguez 702, Temuco - Edificio Don Miguel de Unamuno, 24 Viv. Luis Thayer Ojeda 1111, Santiago - Banco Sud Americano, Sucursal Vicuña Mackenna 900, Santiago.

## ESPECIALIDADES

La Sociedad de Inversiones y Edificaciones TOLEDO Ltda. se dedica a la construcción de viviendas, edificios de departamentos y otras obras con financiamiento propio preferencialmente. La empresa constructora inició sus actividades en el año 1964, tomando el nombre de "Sociedad de Inversiones y Edificaciones TOLEDO Limitada", en 1974. Empezó construyendo grupos de casas y siguiendo la evolución del mercado de la vivienda, giró hacia la construcción de edificios de altura. La Sociedad de Inversiones y Edificaciones TOLEDO Limitada promueve, construye y vende los proyectos que desarrolla dentro y fuera de Santiago.

## SPECIALITIES

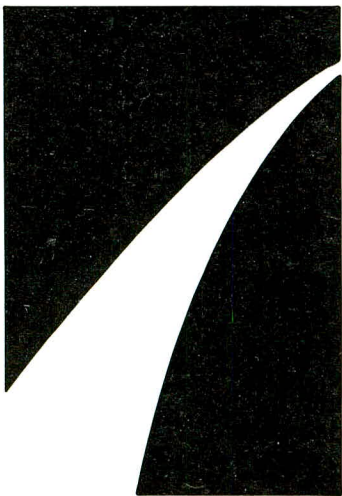
The "Sociedad de Inversiones y Edificaciones TOLEDO Ltda." is specialized in the construction of houses, department buildings and others preferring an auto-financing system. The construction branch started its activities in 1964 calling itself "Sociedad de Inversiones y Edificaciones TOLEDO Ltda.", in 1974. It started building houses groups and, following the evolution of the housing market, it took a turn to the construction of multi-floor buildings. The "Sociedad de Inversiones y Edificaciones TOLEDO Ltda. promotes, builds and sells its own projects in and out of Santiago.

## MAIN WORKS

Las Pérgolas de Apoquindo, 37 Dep. Tomás Moro 221, Santiago - El Solar de Vitacura, 58 Dep. Lo Gallo 1819, Santiago - Los Dominicos Residential Park, 85 Dep. Los Carpinteros 10125, Santiago - Don Miguel de Cervantes Building, 18 dep. Avda. El Bosque 333, Santiago - Toledo Building, 16 Dep. Hernando de Aguirre 298, Santiago - Don Alonso de Ercilla Building, 12 Dep. Manuel Rodríguez 702, Temuco - Andalucía Building, 11 Dep. Las Hortensias 2852, Santiago - Don Miguel de Unamuno Building 24 Dep. Luis Thayer Ojeda 1111, Santiago - Banco Sud Americano, Sucursal Vicuña Mackenna 900, Santiago.



**EDIFICACIONES TOLEDO**



**SQUELLA  
LARRAIN**



**SQUELLA, LARRAIN Y CIA. LTDA.**

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Agustín Larraín Bunster

Mariano Squella Pérez

Alfredo Carvajal Oyarzún

Juan Amenábar Ruiz

Jorge Rubio de la Barra

Agustín Larraín Braithwaite

Jorge Silva Fuenzalida

Christian Oettinger Willmen

Javier Escudero Rosello

## CHIEF EXECUTIVES

Socio - Presidente  
**Partner - President**Socio - Gerente General  
**Partner - General Manager**Ingeniero Civil - Socio  
Sub-Gerente General  
**Civil Engineer - Partner**  
**Assistant General Manager**Ingeniero Civil - Socio  
**Civil Engineer - Partner**Ingeniero Civil - Gerente de Operaciones  
**Civil Engineer - Operation Manager**Sub-Gerente de Operaciones  
**Operations - Assistant Manager**Gerente Administrativo  
**Administrative Manager**Ingeniero Civil - Sub-Gerente de Obras  
Zona Sur**Civil Engineer - Assistant Manager**  
**Works South Zone**Constructor Civil - Sub-Gerente de  
Obras Zona Sur.**Civil Constructor - Assistant Manager**  
**Works North Zone.**DOMICILIO  
ADDRESSAGUSTINAS 1022 OFICINA OFFICE 1015 - 1020  
TELEFONOS TELEPHONES 60128 - 60129 -  
65949  
TELEX S.Q.L.A. 94260 - PBVTR-KUFoto 1  
Paso superior Malloco Autopista Santiago-San Antonio.Foto 1  
Malloco upper pass Santiago-San Antonio Highway.Foto 2  
Aeropuerto Internacional "Cerro Moreno", Antofagasta.Photo 2  
International Airport "Cerro Moreno", Antofagasta.



Foto 3  
Carretera Panamericana  
Sur. Sector General Velásquez.

Photo 3  
Panamerican South Highway,  
General Velásquez  
Sector.

## ESPECIALIDADES

Movimientos de Tierra y Roca m3. 14.965.000. Caminos-Pavimentos de Hormigón, Pavimentos de Asfalto. Puentes Km. 360. Aeropuertos. Puertos. Obras de Urbanización. Edificios, Casas, Poblaciones m2 96.000. Obras de Minería. Instalaciones Sanitarias y Eléctricas. Embalses y Canales. Proyectos de Ingeniería.

## SPECIALITIES

Dirt and Rock Movement. Cubic Yards 20,360,000. Roads-Pavements-Bridges. 225 Miles. Airports. Ports. Urbanizations. All kind of Buildings, Housing and Development SQ. FT. 1,020,250. Mining Works. Sanitary Piping Work. Electrical Installation. Irrigation System and Dams. Engineering Design.

## PRINCIPALES OBRAS

### DIRECCION VIALIDAD MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS

Construcción y Pavimentación Troncal - Viña del Mar 33 Km. Construcción y Pavimentación Camino Illapel - Los Vilos 61 Km. Construcción y Pavimentación Longitudinal Sur, sector Rosario a Pelequén 23 Km. Pavimentación Camino Lanco a Panguipulli 35 Km. Repavimentación Longitudinal Sur sector Laja - Los Angeles 7 Km. Repavimentación Camino Longitudinal Sur, sector Casma - Frutillar 17 Km. Aeropuerto Internacional de Cerro Moreno en Antofagasta, Trabajo que corresponde a Edificación y Pistas. (Dirección de Aeropuerto). Muelle Norte en Arica. (Dirección de Obras Portuarias). Plataforma FF.CC. Boquerón Chañar - Guacolda - Vallenar. (Compañía de Acero del Pacífico).

### EDIFICACION PARTICULAR

Edificio El Corso en Santiago de Chile 13.000 m<sup>2</sup>. Edificio Estocolmo, Santiago de Chile. 4.000 m<sup>2</sup>.

## MAIN WORKS

### HIGHWAY ADMINISTRATION PUBLIC WORKS MINISTRY

Construction and Pavement of Highway Troncal - Viña del Mar 20,6 Miles, Construction and Pavements of Illapel - Los Vilos 38,1 Miles. Construction and Pavements of Longitudinal South, from Rosario to Pelequén 14,4 Miles, Pavement of the roads from Lanco to Panguipulli 21,9 Miles. Repavement of the southern Longitudinal Road from Laja to Los Angeles 4,4 Miles. Repavement of the southern Longitudinal Road, from Casma to Frutillar 10,6 Miles.

International Airport of Cerro Moreno in Antofagasta. Work that involved construction Building and Construction Strips. (Airports Direction).

Construction of the north pier in Arica Port. (Direction of Maritime Works). Boquerón Chañar Railroad Plataform. Vallenar. (Pacific Steel Company).

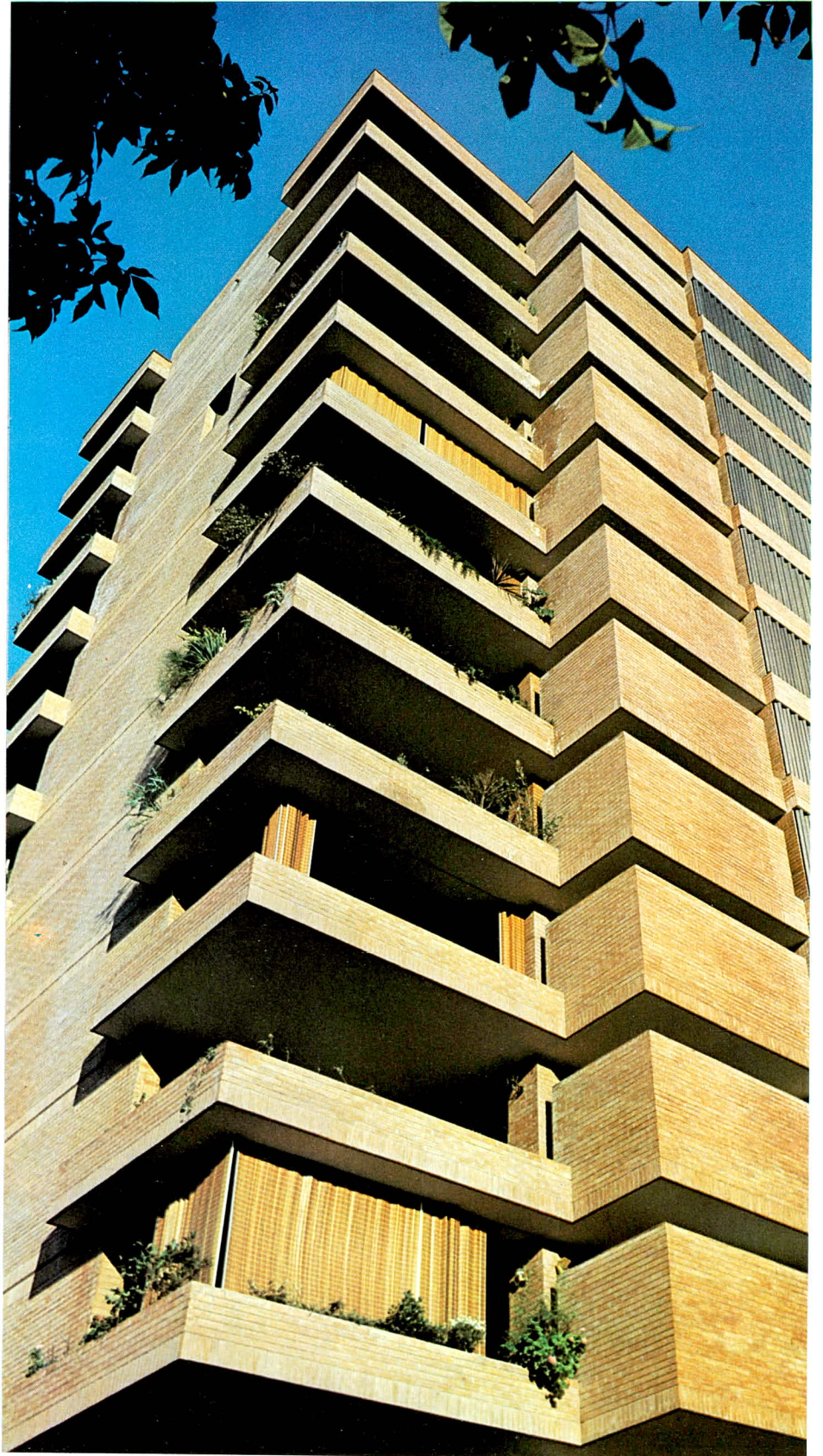
### OWN BUILDINGS

Building El Corso in Santiago of Chile, 141,570 SF.FT.  
Building Estocolmo in Santiago of Chile, 43,560 SF.FT.



**SQUELLA  
LARRAIN**





**TECSA**  
empresa constructora

# TECSA S.A.

## PRINCIPALES EJECUTIVOS

Carlos Binder Fuchslocher

Enrique Loehnert Coster

Francisco Bunster Larraguibel

Walter Haensgen Fischer

Otto Kunz Sommer

Javier Prieto Acevedo

Gustavo Schwarzhaupt Hoffmann

## CHIEF EXECUTIVES

Director Presidente  
**Chairman of the board**

Director Gerente  
**Managing Director**

Director  
**Director**

Director  
**Director**

Director  
**Director**

Director  
**Director**

Director  
**Director**



## DOMICILIOS ADDRESS

HUERFANOS 725 PISO FLOOR 6°  
TELEFONO TELEPHONE 35063-4-5-6  
CASILLA P.O.BOX 2322  
CABLES "TECSACHILE"  
SANTIAGO - CHILE

Foto 1  
Edificio Navidad - Santiago.

Photo 1  
Navidad Building - Santiago.

Foto 2  
Túnel de desviación Rio Maule. Central Colbún.

Photo 2  
Desviation Tunnel Rio Maule. Colbún hydroelectric  
project.



Foto 3  
Torre Santa Maria. Santia-  
go.

Photo 3  
Santa Maria Tower. Santia-  
go.

## ESPECIALIDADES

Obras Civiles en General. Construcciones Industriales. Obras de minería y túneles. Construcciones Habitacionales. Edificios de Oficinas y Comerciales. Construcciones Educativas. Hospitales y Clínicas. Montaje: Producción y venta de Hormigones. Construcciones DFL-2.

## ACTIVITIES

Civil Engineering Works. Industrial Construction. Tunneling and mining works. Housing Construction. High - Rise Buildings. Educational Constructions. Hospitals and clinics. Steel mounting. Ready Mixed Concrete. DFL-2 house unit constructions.

## PRINCIPALES OBRAS

Proyecto Río Blanco, para la Compañía Minera Andina. Obras complementarias de la Compañía de Acero del Pacífico, Huachipato. Planta de Cervecerías Unidas de Quilicura. 6 Plantas de IANSA. Obras para la Compañía Minera El Indio. Edificio Fundación. Edificio Torre Santa María. Edificio Torre Antonio Varas. Túneles de Desviación del Río Maule-Proyecto Colbún. Ampliación Fca. Cemento El Melón-La Calera.

## MAIN CONSTRUCTIONS

Project Río Blanco, for Compañía Minera Andina. Complementary works for Compañía de Acero del Pacífico Huachipato. Production Plant for Cervecerías Unidas at Quilicura. 6 Plants for Industria Azucarera Nacional IANSA. Housing for the Minera El Indio Company. Fundación Building in Santiago (26 floors). Tower Santa María - Building in Santiago (30 floors). Torre Antonio Varas - Building in Santiago. Deviation Tunnels for the Maule River - Colbún Project. Enlargement of the El Melón Cement Factory.

**NOMINA DE SOCIOS DE LA CAMARA  
LIST OF CHAMBER'S ASSOCIATES**

EMPRESA CAMPANY	DIRECCION ADDRESS	CIUDAD CITY
ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL CLIMATROL LTDA.	DOCTOR MAMERTO CADIZ 726	SANTIAGO
ACRILICOS NORGLAS S.A.	SANTA ELENA 1781	SANTIAGO
ACRO. EMP. CONST. DE VIV. ECONS. LTDA.	CIRUJANO GUZMAN 154	SANTIAGO
ADRIAN OVALLE, LUIS	SAN ANTONIO 220 - OF. 706	SANTIAGO
AEROMAR LTDA.	LOS LIRIOS 374	SANTIAGO
AGUILAR BAÑADOS, SERGIO (SOCOPEL)	BUENOS AIRES 628	SANTIAGO
AHLERS Y CIA LTDA.	DARIO URZUA 1830	SANTIAGO
AISLANTE AISLAPOL S.A.C.I.	CARRASCAL 3791	SANTIAGO
ALAGAS INSTALACIONES SANITARIAS LTDA.	CLÚB HIPICO 558	SANTIAGO
ALCALDE CRUCHAGA, JOSE ARSENIO	PROVIDENCIA 1670	SANTIAGO
ALEMPARTE SILVA	AVDA. SUECIA 0173	SANTIAGO
ALFOMBRAS Y REVESTIMIENTOS ETERSOL LTDA.	PEDRO DE VALDIVIA 279	SANTIAGO
ALFONSO WOLF S.A.C.I.	NUEVA YORK 53 - 4to. PISO	SANTIAGO
ALLENDE UGARTE LTDA.	HUERFANOS 979 - OF. 708 710	SANTIAGO
ALLIPEN D.F.L. 2 LTDA.	ORREGO LUCO 111 - OF. 9	SANTIAGO
ALMONTE JUAN LORENZO	AGUSTINAS 853 - OF. 1021	SANTIAGO
ALUMINIO GALUM LTDA.	LA FORJA 8731 (PARQUE IND. LA REINA)	SANTIAGO
ALUMINIO M. F. LTDA.	LOS HILANDEROS 8771 - LA REINA	SANTIAGO
ALUMINIO PARA LA CONST. S.A. "ALUMCO".	VICUÑA MACKENNA 2585	SANTIAGO
ALUMSA LTDA.	AVDA. FRANCISCO BILBAO 520	SANTIAGO
ANHSA INGENIEROS LTDA.	GALVARINO GALLARDO 1635	SANTIAGO
APROTEC LTDA. ASESORIA PROF. Y TEC. PARA CONST.	SAN JORGE 100	SANTIAGO
ARAYA UGALDE, SERGIO ELTON BULNES, CARLOS	GERTRUDIS ECHEÑIQUE 640	SANTIAGO
ARCE FERNANDEZ ALBERTO	ESTADO 42 - OF. 604	SANTIAGO
ARCOVIEC LTDA.	PEDRO DE VALDIVIA 1667	SANTIAGO
ARTEAGA LEZAETA, LUIS	PARIS 748 - OF. 31	SANTIAGO
ARÚESTE ALBALA, ALFREDO	EXEQUIEL FERNANDEZ 2695	SANTIAGO
ASES SEGURIDAD INDUSTRIAL ASEG LTDA.	BARROS ERRAZURIZ 1981	SANTIAGO
ASESORIA EN SISTEMAS Y COMPUTACION LTDA.	LAS VIOLETAS 2099 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
ASOC. DE PROFESIONALES DONOSO ECHEÑIQUE SILVA	AVDA. PEDRO DE VALDIVIA 0307	SANTIAGO
ASOCIACION NACIONAL DE AHORRO Y PRESTAMOS	SAN ANTONIO 288	SANTIAGO
AUTOMOTORA COSTABAL Y ECHEÑIQUE S.A.C.	DIECIOCHO 620	SANTIAGO
BACARREZA HNOS.	CIRUJANO GUZMAN 40	SANTIAGO
BAGNARA, LARRAIN Y DONOSO LTDA.	PROVIDENCIA 329 - OF. A	SANTIAGO
BANCO DE CHILE	AHMADA 251	SANTIAGO
BANCO HIPOTECARIO Y DE FOMENTO DE CHILE	AGUSTINAS 1025 - 2º PISO	SANTIAGO
BANCO NACIONAL	BANDERA 287	SANTIAGO
BANCO SUD AMERICANO	CASILLA 90-D - Stgo.	SANTIAGO
BANCO UNIDO DE FOMENTO	AGUSTINAS 785 - 2º Y 3er. PISO	SANTIAGO
BARRACA DE FIERRO FCO. PETRICIO S.A.C.I.	SAN ISIDRO 2208	SANTIAGO
BARRACA DE FIERROS SACK S.A.	SAN PABLO 1178	SANTIAGO
BARRACA VALDIVIA LTDA.	ALEMEDA 3480	SANTIAGO
BARROS AYALA, JUAN ENRIQUE	TENDERINI 85 - DEPTO. 41	SANTIAGO
BENDERSKY Y FURST LTDA.	ANTONIO BELLET 353	SANTIAGO
BENETTI BIANCARDI, LEONARDO	PADRE ERRAZURIZ 7641	SANTIAGO
BESA ZAÑARTU, ANTONIO	JOSE MIGUEL DE LA BARRA 536 - OF. 501	SANTIAGO
BEZANILLA Y SALINAS CONSTRUCCIONES S.A.	MATIAS COUSIÑO 940 - PISOS 19-20	SANTIAGO
BIZE HUETT, JAVIER ALEJANDRO	LA CONCEPCION 118 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
BLANCHARD GANA, JUAN E.	VALENTIN LETELIER 1336	SANTIAGO
BOLTON - LARRAIN PRIETO Y CIA. LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
BOLUMBURU PIN, EXEQUIEL	CALLAO 2988	SANTIAGO
BOTAI HNOS. Y CIA S.I.C. LTDA.	LA VICTORIA 0105 - PARD. 20 - S. ROSA	SANTIAGO
BRAVO E IZQUIERDO LTDA. VIV. ECONS.	DIEGO DE VELASQUEZ 2077 - 1er. PISO	SANTIAGO

BRAVO HURTADO Y CIA. LTDA.	VICTORIA SUBERCASEAUX 191 - OF. 36	SANTIAGO
BRICEÑO HNOS. LTDA.	JULIO PRADO 1814 - 1818	SANTIAGO
BRUCE SAINT JEAN, WALTER	MARIA TEGUI 2442 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
BUNSTER CORREA, PABLO	AVDA. C. COLON 5939	SANTIAGO
BUNSTER RISOPATRON, HUGO	PEDRO TORRES 693 - ÑUÑO A	SANTIAGO
BUTELMAN G., CARLOS	LUIS T. OJEDA 43 - DEPTO. 112	SANTIAGO
C. JAIME JIMENEZ VIAL	PEREZ VALENZUELA 351 - DEPTO. 22	SANTIAGO
C.I.I.P. LTDA. CIA. IND. DE ING. Y PROD. LTDA.	PROVIDENCIA 591 - OF. 41	SANTIAGO
C.T.N. CONSTRUCCIONES LTDA.	NATANIEL 31 - DEPTO. 55	SANTIAGO
CALVO AGUIRRE, MIGUEL	HUERFANOS 1147 - OF. 539	SANTIAGO
CALVO SALAS, HERNAN	JUAN DE DIOS VIAL 1317	SANTIAGO
CAPTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
CARVAJAL BAEZ, JUAN RENE	MIGUEL CLARO 119 - 3er. PISO - DEPTO. D	SANTIAGO
CASAS DELANO PROMOCION Y VENTAS LTDA.	VICUÑA MACKENNA 2361	SANTIAGO
CASTRO CARDEMIL JAIME	ROSAL 354	SANTIAGO
CEMENTERIO METROPOLITANO LTDA.	AGUSTINAS 1022 - OF. 328	SANTIAGO
CEMENTO CERRO BLANCO DE POLPAICO S.A.	AMUNATEGUI 178 - 5to. PISO	SANTIAGO
CER LTDA.	CURICO 194	SANTIAGO
CERAMICA BATUCO LTDA.	GENOVA 2081	SANTIAGO
CERRASET CHILE IMPORT. DE CERRADURAS LTDA.	PEDRO LEON GALLO 719 - DEPTO. A	SANTIAGO
CERUTI EMPRESA CONSTRUCTORA	AVDA. SUECIA 1357	SANTIAGO
CHARO CHACON, JOSE	MAC-IVER 142 - OF. 206	SANTIAGO
CIA. DE ACERO DEL PACIFICO S.A.	BANDERA 84 - PISO 9	SANTIAGO
CIA. DE CENTROS COMERCIALES LTDA. "COCENTRAL"	AVENIDA KENNEDY 5413	SANTIAGO
CIA. DE ING. Y CONST. COINCO S.A.	AHUMADA 11 - OF. 9 PISO	SANTIAGO
CIA. DE PETROLEOS DE CHILE "COPEC" S.A.	AGUSTINAS 1382	SANTIAGO
CIA. DE PRODUCTOS DE ACERO "COMPAC" S.A.	AVDA. LAS AMERICAS 1022	SANTIAGO
CIA. DE SEGUROS "ASEGURADORA MAGALLANES" S.A.	AGUSTINAS 1022 - OF. 722	SANTIAGO
CIA. ELABORADORA DE METALES LTDA.	SAN NICOLAS 860	SANTIAGO
CIA. INDUST. METALURGICA DEL PACIFICO LTDA."	VALDIVIESO 45 - CERRILLOS	SANTIAGO
CIA. INDUSTRIAL EL VOLCAN	PHILLIPS 40 - OF. 42 - 4to. PISO	SANTIAGO
CIA. MINERA ROMERAL LTDA.	AMUNATEGUI 72 - 4to. PISO	SANTIAGO
CIMEC INGENIEROS LTDA.	RANCAGUA 457	SANTIAGO
CIMET, CIA. INDUSTRIAL METALURGICA S.A.C.	VIC. MACKENNA 9840 - PARAD. 120 1 2	SANTIAGO
CINDEC. CIA. INDUSTRIAL DE CONSTRUCC. S.A.	ALAMEDA 1316 - OF. 61	SANTIAGO
CLARO Y VERGARA LTDA.	FCO. NOGUERA 24 - DEPTO. 73 - PISO 7	SANTIAGO
CLARO, VICUÑA Y VALENZUELA LTDA.	LOS URBINAS 53 - OF. 141 - PISO 14	SANTIAGO
CLIMAIMPORT LTDA.	SUAREZ MUJICA 1509	SANTIAGO
COCIVIL LTDA.	MERCED 651 - OF. 700 - PISO 7	SANTIAGO
CODIGAS S.A.C.E.I.	HUERFANOS 1370	SANTIAGO
COLLADOS NUÑEZ, MODESTO	SANTA LUCIA 234	SANTIAGO
COMARVAL LTDA.	CONSTITUCION 144	SANTIAGO
COMERCIAL A. EGUIGUREN Y CIA. LTDA.	LAS AMERICAS 707 - CERRILLOS	SANTIAGO
COMERCIAL AVELLANEDA LTDA.	MONEDA 920 - OF. 403	SANTIAGO
COMERCIAL E INDUSTRIAL, VICUÑA MACKENNA LTDA.	VICUÑA MACKENNA 955	SANTIAGO
COMERCIAL LIRQUEN LTDA.	AYSÉN 244	SANTIAGO
COMERCIAL MONETTI LTDA.	VICUÑA MACKENNA 1526	SANTIAGO
COMERCIAL PORTILLO LTDA.	MANZANO 233	SANTIAGO
COMERCIALIZADORA COEXDI LTDA.	MERCED 332 - DEPTO. 63 - 6º PISO	SANTIAGO
COMERCO LTDA. EMP. CONST.	RAFAEL CAÑAS 16 - OF. C	SANTIAGO
CONAVICOOP LTDA. COOPERATIVA DE VIV.	LONDRES 81	SANTIAGO
CONCRETOS READY MIX S.A.	LIRA 2320	SANTIAGO
CONSORCIO EL YESO Y CIA.	VICUÑA MACKENNA 6480	SANTIAGO
CONST. AFA LTDA.	AGUSTINAS 975 - OF. 405	SANTIAGO
CONST. ALFHI LTDA.	EUROPA 2102	SANTIAGO
CONST. ARBOLEDA LTDA. (DFL2)	WARREN SMITH 18 - LAS CONDES	SANTIAGO
CONST. ARQUIN LTDA.	SANTA LUCIA 232 - 2º PISO	SANTIAGO
CONST. BELLAVISTA LTDA.	PROVIDENCIA 2286 - DEPTO. 1	SANTIAGO
CONST. BIO BIO S.A.	MAC-IVER 22 - OF. 105 E.P.	SANTIAGO
CONST. BRAVO VALENZUELA DFL 2 LTDA.	CANADA 231 - DEPTO. 14	SANTIAGO
CONST. C Y T LTDA.	LORD COCHRANE 30 - OF. 904	SANTIAGO
CONST. CALICANTO LTDA.	ALFREDO LACANELIER 1945 "A"	SANTIAGO
CONST. CARLOS NIÑOLES M. (COINSER)	MONEDA 1757 - OF. 11	SANTIAGO

CONST. CENTRAL LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
CONST. CERRILLOS LTDA.	ERASMO ESCALA 1875 (EDIF. CERRILLOS)	SANTIAGO
CONST. CERRO MORENO LTDA.	ALAMEDA BDO. O'HIGGINS 949 - PISO 14	SANTIAGO
CONST. COMETRO LTDA.	AGUSTINAS 1022 - 6º PISO	SANTIAGO
CONST. CONAGRO LTDA.	ARTURO CLARO 1460	SANTIAGO
CONST. DE VIV. ECONS. BENAME LTDA.	CONDELL 115	SANTIAGO
CONST. DE VIV. ECONS. PROA LTDA.	VITACURA 6602	SANTIAGO
CONST. DE VIV. ECONS. TAITAO LTDA.	SAN ANTONIO 220 - OF. 706	SANTIAGO
CONST. DE VIV. ECONS. VECOVAL LTDA.	PADRE MARIANO 220	SANTIAGO
CONST. DE VIV. ECONS. VIENA S.A.	HUERFANOS 1147 - OF. 846	SANTIAGO
CONST. DE VIV. ECONS. VIMA NUEVA CASA LTDA.	HUERFANOS 979 - OF. 311	SANTIAGO
CONST. DEL CARIBE	GENERAL DEL CANTO 123	SANTIAGO
CONST. DELTA BROTEC LTDA.	AUSTRIA 2152	SANTIAGO
CONST. DFL 2 ACONCAGUA LTDA.	ALAMEDA 474 - OF. 61	SANTIAGO
CONST. DIEGO PORTALES LTDA.	AVDA. VICUÑA MACKENNA 8257	SANTIAGO
CONST. DÍMEZ DE CHILE LTDDA.	PEDRO DE VALDIVIA 0193 - 7º PISO	SANTIAGO
CONST. E.G.P.T. LTDA.	MERCED 332 - DEPTO. 63 - 6º PISO	SANTIAGO
CONST. EDMUNDO PEREZ LTDA.	AHUMADA 179 - 4º PISO	SANTIAGO
CONST. EL PILAR LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
CONST. ENACO FORESTAL LTDA.	AHUMADA 11 - OF. 601	SANTIAGO
CONST. ENACO S.A.	AHUMADA 11 - OF. 213	SANTIAGO
CONST. FORAM Y CIA. LTDA.	AVDA. EL BOSQUE 0243	SANTIAGO
CONST. GÚZMAN, VELASCO Y CIA. LTDA.	NUEVA DE LYON 0124 - DEPTO. 501	SANTIAGO
CONST. HEPNER Y MUÑOZ LTDA.	HUERFANOS 1117 - OF. 1125	SANTIAGO
CONST. JAHUEL	TACORA 8620	SANTIAGO
CONST. JAIME DEBARBIERI OLATE	AVDA. BDO. O'HIGGINS 240 - OF. 203	SANTIAGO
CONST. JOSE VILLANUEVA LTDA.	LOS CONQUISTADORES 1929 - OF. B	SANTIAGO
CONST. JUAN C. FERNANDEZ Y CIA. LTDA.	DIEGO DE VELASQUEZ 2145	SANTIAGO
CONST. LLAIMA LTDA.	MARCOLETA 328 - OF. 210	SANTIAGO
CONST. LONGHI S.A.	HUERFANOS 1376 - 7º PISO - OF. 705	SANTIAGO
CONST. LUIS Y ALBERTO ARANEDA CONCHA LTDA.	AV. BULNES 197 - 8º PISO	SANTIAGO
CONST. MALLOCO LTDA.	BUSTAMENTE 782	SANTIAGO
CONST. MOLINA MOREL	ROMAN DIAZ 115	SANTIAGO
CONST. MONTERO Y CIA. LTDA.	HUERFANOS 1147 - OF. 738	SANTIAGO
CONST. PACIFICO SUR LTDA.	EDUARDO MARQUINA 3912	SANTIAGO
CONST. PÚCARA LTDA.	PROVIDENCIA 2113 - OF. 505	SANTIAGO
CONST. R. DEL RIO S.A.	TERRANOVA 265 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
CONST. SALFA S.A.	ALSACIA 39 - EL GOLF	SANTIAGO
CONST. SERES LTDA.	EMILIO DEL PORTE 1339 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
CONST. STACEY ESPINOZA	MONSEÑOR MUELLER 31 - DEPTO. 245	SANTIAGO
CONST. TENQUELEN LTDA.	PROVIDENCIA 329 - 5º PISO	SANTIAGO
CONST. TOSCA LTDA.	AMERICO VESPUCIO NORTE 2099	SANTIAGO
CONST. TRAIQUÉN LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
CONST. TRAMO M LINEA UNO DE METRO DE SANTIAGO	TEATINOS 333 - 8º PISO	SANTIAGO
CONST. TREBOL LTDA.	JORGE HIRMAS 2599	SANTIAGO
CONST. VALKO Y CIA. LTDA.	HUERFANOS 779 - OF. 901	SANTIAGO
CONST. VECOVAL S.A.	PADRE MARIANO 220	SANTIAGO
CONST. Y COMERCIAL EL ALBA LTDA.	MERCED 280 - 2º PISO	SANTIAGO
CONST. Y PROMOTORA CERVANTES S.A.	MERCED 651 - OF. 700 - 7º PISO	SANTIAGO
CONSTRUCC. A Y G LTDA.	PEDRO DE VALDIVIA 0193 - 2º PISO	SANTIAGO
CONSTRUCC. BERTIN FERNANDEZ, WOOD Y CIA. LTDA.	DIEGO DE VELASQUEZ 2145	SANTIAGO
CONSTRUCC. ECON. TECSA LTDA.	HUERFANOS 725 - 6º PISO	SANTIAGO
CONSTRUCC. GOLDENBERG LTDA.	MANUEL MONTT 051 - OF. 206	SANTIAGO
CONSTRUCC. INDUSTRIALIZADAS ALCANTARA LTDA.	SANTA MAGDALENA 150	SANTIAGO
CONSTRUCC. METALICAS CUEVAS Y OSSANDON S.A.	CAMINO BIMA 0397 - LO ESPEJO	SANTIAGO
CONSTRUCC. Y ESTABILIDAD S.A.C.I.	ANTONIO LOPEZ DE BELLO 80	SANTIAGO
CONSTRUCC. Y MONTAJES COM LTDA.	CONSTITUCION 18	SANTIAGO
CONTELCO LTDA.	SALVADOR 443	SANTIAGO
COOP. DE AH. Y SERV. FINANCIEROS "AHORROCOOP"	MATIAS COUSIÑO 82 - OF. 301	SANTIAGO
COOP. FINANCIAMIENTO CONSTR. Y SERV. HABITAT.	AV. LIBERTADOR B. O'HIGGINS 1592	SANTIAGO
COOP. SODIMAC LTDA.	PANAMERICANA NORTE 3092	SANTIAGO
COPIARTE LTDA.	DR. SOTERO DEL RIO 326 - OF. 1202	SANTIAGO
COPIHUES DFL 2 LTDA.	ORREGO LUCO 111 - OF. 9	SANTIAGO

CORDOVA PALACIOS HNOS.	AVDA. CONDELL 1747	SANTIAGO
CORPORACION IND. PARA EL DESARROLLO METROP.	MERCED 136 - OF. 31	SANTIAGO
COSTABAL ZEGERS, EDUARDO	MOSQUETO 552	SANTIAGO
COVARRUBIAS ONFRAY, SERGIO	SANTIAGO CONCHA 1155	SANTIAGO
CRISTALERIAS TOROS I.C.I.	DAGOBERTO GODOY 145 - MAIPU	SANTIAGO
CRISTI FONCEA, HERNAN	DIEGO DE ALMAGRO 2685	SANTIAGO
CUELLO ESCOBAR, LUIS ALBERTO	GLUCK 3175 VILLA LAS FLORES	SANTIAGO
CULACIATI RIOS, SERGIO	VILLAGRA 60	SANTIAGO
DANIEL JACUSIEL Y CIA. LTDA.	SAN ALFONSO 626	SANTIAGO
DARIO POLI ADAMI Y CIA. LTDA.	MAC-IVER 142 - OF. 711	SANTIAGO
DEL PEDREGAL SANCHEZ, FRANCISCO	NUEVA COSTANERA 4511	SANTIAGO
DEL RIO ALFARO, RAUL	TERRANOVA 265 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
DEL RIO BRAVO, CARLOS ALFREDO	AHUMADA 179 - 7° PISO	SANTIAGO
DELANO UNDURRAGA Y CIA. LTDA.	BANDERA 84 - OF 105	SANTIAGO
DERCO AUTOS LTDA.	ALMIRANTE LATORRE 47 AL 69	SANTIAGO
DESARROLLOS INMOB. CHILE S.A. DICH.	LOS CONQUISTADORES 1700 - 3er. PISO	SANTIAGO
DESARROLLOS INMOB. DE SANTIAGO LTDA.	RENATO SANCHEZ 3859	SANTIAGO
DEVCRET LTDA.	TEATINOS 333 - 9° PISO	SANTIAGO
DEVES VALDES Y CIA. LTDA.	TEATINOS 333 - 10° PISO	SANTIAGO
DEVES Y CIA. LTDA.	TEATINOS 333 - 10° PISO	SANTIAGO
DEVES Y CIA. LTDA.	TEATINOS 333 - 10° PISO	SANTIAGO
DIAZ DELGADO EUGENIO	HUELEN 224 - 2° PISO	SANTIAGO
DIAZ JARAMILLO, JAIME (TERMOSISTEMAS)	SANTA ROSA 542	SANTIAGO
DIAZ PEREZ, CRISTIAN CARLOS ALFREDO	AV. PRESIDENTE BULNES 107 - OF. 24	SANTIAGO
DIAZ QUIROGA, JOAQUIN	PEDRO DE VALDIVIA 0307	SANTIAGO
DICA	BELLAVISTA 0303 - DEPTO. 33	SANTIAGO
DIMACEN LTDA.	3 ORIENTE 1470	SANTIAGO
DIMENSIONADORA DE MATERIALES LTDA. "DIMA LTDA".	AV. INDEPENDENCIA 801	SANTIAGO
DIST. GIBSON, ORTUZAR, SILVA, ALCALDE S.A.	MIRAFLORES 138 - 2° PISO	SANTIAGO
DISTRIBUIDORA COSTABAL Y ECHEÑIQUE LTDA.	DIECIOCHO 620	SANTIAGO
DISTRIBUIDORA DELANO S.A.	MONEDA 947	SANTIAGO
DOMINGUEZ BARROS, FERNANDO	AGUSTINAS 972 - OF. 809	SANTIAGO
DOMINGUEZ Y ZAÑARTU CONSTRUCC. ECONS. S.A.	MONJITAS 357 - OF. 74 - 7° PISO	SANTIAGO
DONOSO CARRASCO, RAFAEL	PEDRO DE VALDIVIA 0307	SANTIAGO
DREYER JARK ROALD	URMENETA 208	SANTIAGO
DUAO SOC. CONST. DE RESPONSABILIDAD LTDA.	PROVIDENCIA 1476 - OF. 703	SANTIAGO
ECHEÑIQUE ROZAS, JOSE MIGUEL	PEDRO DE VALDIVIA 0307	SANTIAGO
ECHEVERRIA, IZQUIERDO Y SILVA ING. LTDA.	GENOVA 2134	SANTIAGO
EDMUNDO BENARD Y CIA. LTDA.	SANTIAGO CONCHA 1637	SANTIAGO
EDUARDO HASBUN Y CIA. LTDA.	AHUMADA 131 - OF. 104	SANTIAGO
EDWARDS Y CERUTI, INGENIERIA INDUSTRIAL S.A.	PEDRO DE VALDIVIA 233	SANTIAGO
EHTENFELD IVANYI, THOMAS	PORTUGAL 946-952	SANTIAGO
ELAB. DE CONCRETOS PRETENSADOS "PRETESA" S.A.	EL FERROCARRIL 4840	SANTIAGO
ELASTOPLASTIC LTDA.	PANAMERICANA NORTE 2932	SANTIAGO
ELECTRICIDAD FLEISCHMANN LTDA.	GENERAL JOFRE 337	SANTIAGO
ELEVAP BEDDIG Y CIA. LTDA.	ANTONIO MACEO 2634	SANTIAGO
ELIAS ROITBURD O EMP. CONST.	HUERFANOS 1178 - OF. 501	SANTIAGO
EMASA INGENIEROS Y REPRESENT. LTDA.	IRARRAZABAL 259	SANTIAGO
EMCORI CONSTRUCCIONES LTDA.	RENATO ZANELLI 143 - OF. 201	SANTIAGO
EMP. CONST. ALCALDE Y PRADO LTDA.	PROVIDENCIA 1670	SANTIAGO
EMP. CONST. ALEJANDRO TIRADO Y MARIA CEPEDA D.	NUEVA YORK 53 - OF. 405	SANTIAGO
EMP. CONST. ASERCO LTDA.	ESTADO 235 - OF. 405	SANTIAGO
EMP. CONST. ATLANTIDA S.A.	HUERFANOS 1373 - OF. 203	SANTIAGO
EMP. CONST. BEGA LTDA.	SALZBURGO 4055	SANTIAGO
EMP. CONST. BELFI S.A.	SAN ANTONIO 255 - DEPTO. 1111	SANTIAGO
EMP. CONST. BERCEP LTDA.	MARCOLETA 485 - 3er PISO - DTO. J.	SANTIAGO
EMP. CONST. BROTEC S.A.	LOS URBINAS 146	SANTIAGO
EMP. CONST. C Y C LTDA.	ROGER DE FLOR 2894	SANTIAGO
EMP. CONST. CASTAGNOLA Y SAALFELD LTDA.	ALAMEDA 1112 - OF. 902	SANTIAGO
EMP. CONST. CINDEC LTDA.	ALAMEDA 1316 - OF. 61	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. BERNA LTDA.	SALVADOR 411	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. BRONFMAN HNOS.	SAN ISIDRO 22 - OF. 201	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. CARAHUE LTDA.	AMERICO VESPUCCIO 4290	SANTIAGO



EMP. CONST. DE VIV. ECONS. CASABLANCA	AHUMADA 312 - OF. 603	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. DIEZ LUONGO WEIL	GENERAL SALVO 210	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. EDIMEC LTDA.	MONEDA 611 - OF. 82	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. EMCOVEL LTDA.	AVDA. BULNES 80 - DEPTO. 26	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. ENRIQUE LEON C.	SAN ANTONIO 220 - OF. 806	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. ORESIR LTDA.	HUERFANOS 1178 - OF. 202	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. SALINAS, FABRES	ALSACIA 39 - EL GOLF	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. ECONS. NEUT LATOUR FORESTA	AHUMADA 11 - OF. 601	SANTIAGO
EMP. CONST. DE VIV. NEUT LATOUR Y CIA. LTDA.	AHUMADA 11 - PISO 9	SANTIAGO
EMP. CONST. DEL POZO Y MONTES LTDA.	LATADIA 4225 - EL ZOCALO	SANTIAGO
EMP. CONST. DELTA S.A.	HUERFANOS 812 - OF. 718	SANTIAGO
EMP. CONST. DHYCOM LTDA.	MONJITAS 318 - OF. 11	SANTIAGO
EMP. CONST. DIETER MEIER S.A.	SAN ANTONIO 385 - OF. 701	SANTIAGO
EMP. CONST. ECON	CAMINO A MELIPILLA 6929	SANTIAGO
EMP. CONST. EMCO S.A.	AVDA. CARLOS VALDOVINOS 295	SANTIAGO
EMP. CONST. EMEVE LTDA.	GALVARINO GALLARDO 1775	SANTIAGO
EMP. CONST. ENRIQUE BENITEZ BUNSTER	ELEODORO YAÑEZ 1572	SANTIAGO
EMP. CONST. ENRIQUE REYES LARRAIN Y CIA.	JORGE HIRMAS 2690	SANTIAGO
EMP. CONST. FE GRANDE Y CIA. LTDA.	HUERFANOS 1147 - OF. 539	SANTIAGO
EMP. CONST. FONK Y NEUT LTDA.	GASPAR VILLARROEL 1820	SANTIAGO
EMP. CONST. FORAM LTDA.	AVDA. EL GOLF 0243	SANTIAGO
EMP. CONST. INGAS S.A.	PANAMERICANA NORTE 4241	SANTIAGO
EMP. CONST. INTECO S.A.	AHUMADA 254 - OF. 601-604	SANTIAGO
EMP. CONST. JAIME FRANCO RINGER S.A.	TENDERINI 82 - 3er. PISO	SANTIAGO
EMP. CONST. LA CASTELLANA LTDA.	ORREGO LUCO 111 - OF. 9	SANTIAGO
EMP. CONST. LO GALLO LTDA.	EDUARDO MARQUINA 3912	SANTIAGO
EMP. CONST. LOEWE MALDINI S.A.	APOQUINDO 3076 - 2º PISO	SANTIAGO
EMP. CONST. MARIO MILLAN LTDA.	MONEDA 1040 - OF. 707-708	SANTIAGO
EMP. CONST. MOLLER Y PEREZ COPATOS S.A.	AVDA. LOS LEONES 957	SANTIAGO
EMP. CONST. NEUT LATOUR Y CIA. S.A.	AHUMADA 11 - 9º PISO	SANTIAGO
EMP. CONST. ORION S.A.	LUIS T. OJEDA 0115 - OF 1101	SANTIAGO
EMP. CONST. QUILLAYES LTDA.	AVDA. GERTRUDIS ECHEÑIQUE 280-A L.C.	SANTIAGO
EMP. CONST. RAUL VARELA S.A.	MERCED 651 - OFICINA 800	SANTIAGO
EMP. CONST. RENCORET Y VIAL LTDA.	AVDA. JOSE M. INFANTE 174 - OF. 61	SANTIAGO
EMP. CONST. S.A. "TECSA"	HUERFANOS 725 - 6º PISO	SANTIAGO
EMP. CONST. SANTIAGO MARINOVIC S.A.	LUIS T. OJEDA 0115 - OF. 1101	SANTIAGO
EMP. CONST. SEK LTDA.	LA CONCEPCION 105	SANTIAGO
EMP. CONST. SERMACO LTDA.	CONDELL 520	SANTIAGO
EMP. CONST. SQUELLA LARRAIN Y CIA. LTDA.	AGUSTINAS 1022 - OF. 1015	SANTIAGO
EMP. CONST. TASCO LTDA.	FRANCISCO NOGUERA 217 - OF. 12	SANTIAGO
EMP. CONST. URETA RODRIGUEZ CANO LTDA.	PROVIDENCIA 545 - OF. 12	SANTIAGO
EMP. CONST. VIEGAL LTDA.	PEREZ VALENZUELA 1680	SANTIAGO
EMP. CONST. VIMA LTDA.	GALVARINO GALLARDO 1775	SANTIAGO
EMP. CONST. VITACURA LTDA.	FIDEL OTEIZA 1956 - OF. 25	SANTIAGO
EMP. CONST. Y MINERA ABALOS Y GONZALEZ S.A.	PEDRO DE VALDIVIA 0193	SANTIAGO
EMP. CONST. Y MINERA ABAMOS GONZALEZ S.A.	PEDRO DE VALDIVIA 0193 - 12º PISO	SANTIAGO
EMP. CONST. Y MOV. DE TIERRA S.A. "COMTERRA"	ALMIRANTE BARROSO 541 - 3er. PISO	SANTIAGO
EMP. DE OBRAS Y MONTAJE OVALLE MOORE Y CIA. LTDA.	AVDA. P. DE VALDIVIA 0193 - 7º PISO	SANTIAGO
EMP. DE VIV.ECONS. ARRAYAN LTDA.	AHUMADA 254 - OF. 408	SANTIAGO
EMP. FORESTAL ARAUCO	AGUSTINAS 1070 - 6º PISO	SANTIAGO
EMP. NAC. DE CONSTRUC. ENACO LTDA. C.P.A.	AHUMADA 11 - OF. 213	SANTIAGO
EQUIPOS DE CONSTRUCCION EDECO LTDA.	PROVIDENCIA 1100 - DEPTO. 1905	SANTIAGO
EQUIPOS Y CONTRUCC. CRUZ DEL SUR LTDA.	CARLOS ANTUNEZ 1941	SANTIAGO
ERICO CHILE LTDA.	GRAJALES 2948	SANTIAGO
ERRAZURIZ COVARRUBIAS RODOLFO	PADRE MARIANO 220	SANTIAGO
ESPECIALIDADES ING. APLICADA "ESINA" S.A.C.	MONEDA 1485	SANTIAGO
ESPINA Y FISCHMAN LTDA.	VITACURA 6602	SANTIAGO
ESTUDIOS Y PROYECTOS PROEX LTDA.	MAC-IVER 22 - OF. 707	SANTIAGO
ETAC. LTDA. EMP. TECNICA ASESORA DE LA CONSTR.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
ETCHEBARNE VERDUGO, JUAN	JOSE TORIBIO MEDINA 71	SANTIAGO
ETCHEBERRY CELHAY, CRISTIAN	ELEODORO YAÑEZ 1199 - DEPTO. 10	SANTIAGO
EÚLOGIO GORDO Y CIA. LTDA.	TEATINOS 449 - 7º PISO	SANTIAGO
EXEQUIEL GLISSER Y CIA. LTDA.	MONSEÑOR MUELLER 15 - OF. 127	SANTIAGO

FAB. DE CEMENTO MELON S.A.	CASILLA 14140	SANTIAGO
FAB. DE FITTINGS Y ART. SANITARIOS S.A. FAS.	AVDA. BUZETA 3359	SANTIAGO
FAB. DE PAV. Y REVES. BUDNIK HNOS. LTDA.	JOSE. M. INFANTE 2199	SANTIAGO
FAB. NAC. LOZA DE PENCO S.A.	CARRASCAL 6680	SANTIAGO
FERNANDEZ FERNANDEZ Y FAURE LTDA.	CARMEN 1398	SANTIAGO
FERNANDEZ WOOD INMOBILIARIA LTDA.	GUARDIA VIEJA 186	SANTIAGO
FERRETERIA CORBELLA S.A.C.	ALAMEDA 6078	SANTIAGO
FERRETERIA SANTIAGO S.A.	SAN IGNACIO 340	SANTIAGO
FEUREISEN Y STRAUB LTDA.	MONEDA 856 - OF. 601	SANTIAGO
FIGUEROA ALEMPARTE FIGALEM ING. S.A.	GALVARINO GALLARDO 1823 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
FINANCIERA DE INTERES SOCIAL S.A.	AGUSTINAS 1141 - 2º PISO	SANTIAGO
FINANCIERA DE LOS ANDES S.A.C.	HUERFANOS 1063	SANTIAGO
FINANCIERA FUSA	LAS VIOLETAS 2101	SANTIAGO
FLUOR BRIONES LTDA. ING. Y CONSTRUCT.	PROVIDENCIA 2640 - 3er PISO	SANTIAGO
FONES INFANTE, DONALD	A. DE CORDOVA 4411 - TOR. B - DEPTO. 235	SANTIAGO
FORESTAL CHOLGUAN S.A.	AGUSTINAS 1070 - 4º PISO	SANTIAGO
FORESTAL VENECIA LTDA.	P. AGUIRRE CERDA 4733 - CERRILLOS	SANTIAGO
FORTEZA HNOS. Y CIA. LTDA.	JUAN DE DIOS VIAL 1317	SANTIAGO
FRANCESCHINI GALLARDO, MARIO	HUERFANOS 779 - OF. 1107	SANTIAGO
FRIED HNOS. LTDA.	CARLOS FERNANDEZ 255	SANTIAGO
FUENZALIDA Y GONZALEZ LTDA.	ROGER DE FLOR 2870 - LAS CONDES	SANTIAGO
FUNDACION DE VIV. HOGAR DE CRISTO	CHORRILLOS 3808	SANTIAGO
FUNDICION INDUSTRIAL LTDA.	VICENTE REYES 721	SANTIAGO
G. FERNANDEZ Y CIA. LTDA.	DALMACIA 1121 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
GARRETON RISOPATRON, EDUARDO	JUAN DE DIOS VIAL 1317	SANTIAGO
GARRIDO AGURTO, SERGIO	PRESIDENTE RIOS 33 - OF. 65	SANTIAGO
GEOINYECTA LTDA.	HUERFANOS 1294 - OF. 31	SANTIAGO
GERMAN EGUIGUREN Y CIA. LTDA.	LAUTARO 551 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
GIBSON INFANTE, JAIME	MIRAFLORES 138 - 2º PISO	SANTIAGO
GIBSON, ORTUZAR, SILVA Y CIA. LTDA.	MIRAFLORES 138 - 2º PISO	SANTIAGO
GONZALEZ SOTO SERGIO ORLANDO	MILLARAY 88 - PARD. 11 - LA FLORIDA	SANTIAGO
GORMAZ Y CIA. LTDA. E.C.V.E.	PARIS 874	SANTIAGO
GRANIFO HARMS, CARLOS	AHUMADA 254 - OF. 12	SANTIAGO
GRAU S.A. AGLOMERADOS DE HORMIGON	VICUÑA MACKENNA 3744	SANTIAGO
GUAZZINI MARTINEZ, JORGE	MONSEÑOR EDWARDS 1832 - LA REINA	SANTIAGO
GUILLERMO MOLL Y CIA. LTDA.	ALMIRANTE RIVEROS 0170	SANTIAGO
GUZMAN LARRAIN VIV. ECONS. LTDA.	PROVIDENCIA 2286	SANTIAGO
H. BRIONES Y CIA. LTDA.	HUERFANOS 713 - 8º PISO	SANTIAGO
H. BRIONES Y CIA. S.A.C.I.	ALAMEDA 1146 - 7º PISO	SANTIAGO
H.K.L. LTDA.	AVDA. MARATHON 2707	SANTIAGO
HARTLEY Y CIA. LTDA.	HUERFANOS 587 - OF. 406	SANTIAGO
HAÜSSLER COUSIÑO, JOSE	OBISPO SALAS 0381	SANTIAGO
HERCERECH ASOCIADOS INGENIEROS	PASEO TENDERINI 85 - 8º PISO - OF. 83	SANTIAGO
HERRERA RIVANERA, JOSE DOMINGO	MATIAS COUSIÑO 82 - OF. 507	SANTIAGO
HEVIAS RIVAS, VICTOR ANDRES	LOS CONQUISTADORES 2251 - OF. 31	SANTIAGO
HIDROELECTRIC LTDA.	SANTA ISABEL 321	SANTIAGO
HIDROSISTEMAS Y CIA. LTDA.	AVDA. L. BDO. O'HIGGINS 4463	SANTIAGO
HIPOLITO ZAÑARTU Y CIA. LTDA.	ARTURO BÜHRLE 047	SANTIAGO
HOBBS PROPIEDADES LTDA.	GENERAL HOLLEY 114	SANTIAGO
HONORATO ALAMOS, MAXIMO	LOS ESTANQUES 2079 - 2º PISO	SANTIAGO
HORTAL ARASANZ, JOSE ANTONIO	HUERFANOS 779 - OF. 702	SANTIAGO
HUIDOBRO Y CIA. LTDA.	NUEVA LOS LEONES 0196 - OF. 403	SANTIAGO
I.D.P. INGENIERIA DE PROYECTOS	JOSE DOMINGO CAÑAS 2640	SANTIAGO
IGLESIA DE JESUCRISTO S.U.D.	AVDA. POCURO 1940	SANTIAGO
IGNACIO HURTADO ECHENIQUE S.A.	HUERFANOS 886 - OF. 814	SANTIAGO
IMPORT. Y DIST. BENOTTO DE CHILE LTDA.	AVDA. FRANCISCO BILBAO 2333	SANTIAGO
IMPREG. DE MADERAS LIFEWOOD DE CHILE LTDA.	AVDA. VICUÑA MACKENNA 2362	SANTIAGO
IMPRESORA Y COMERCIAL PUBLIGUIAS S.A.	AV. L. BDO. O'HIGGINS 1426 - 7º PISO	SANTIAGO
IMPRESOS SANTA LUCIA LTDA.	SEMINARIO 426	SANTIAGO
INCOCIL LTDA.	HUERFANOS 1373 - OF. 911	SANTIAGO
INCOMAR SIC. LTDA. DIVISION CONSTRUCCION	A. LOPEZ DE BELLO 0114 - PSJE. MANZUR 6	SANTIAGO
IND. DE PLASTICOS DURATEC LTDA.	PANAMERICANA NORTE 1616	SANTIAGO
IND. DELANO LTDA.	VICUÑA MACKENNA 2361	SANTIAGO

IND. JOANNON LTDA.	MANUEL MONTT 594	SANTIAGO
IND. MADERERA IRIZAR LTDA.	VICUÑA MACKENNA 1420	SANTIAGO
IND. MARMOLERA NACIONAL "SELCO"	SAN PABLO 4455	SANTIAGO
IND. QUIMICAS ADOLFO STIERLING Y CIA. S.A.	CAMINO BIMA 0359 - LO ESPEJO	SANTIAGO
INDUSTRIAS METALICAS CHILE S.A.	ALMIRANTE RIVEROS 1890 - SAN BERNARDO	SANTIAGO
INELA CONSTRUCC. DE ING. NEUT LATOUR Y CIA. LTDA.	AHUMADA 11 - 8° PISO	SANTIAGO
INFANTE RUIZ TAGLE, GUILLERMO	ARZOBISPO VALDIVIESO 555	SANTIAGO
IND. CIVIL VICENTE LTDA.	HUERFANOS 669 - OF. 312	SANTIAGO
ING. CIVIL VICENTE S.A.	HUERFANOS 669 - of. 312	SANTIAGO
ING. CONSTRUCCION MONTAJES LTDA. "ICOM LTDA."	SAN SEBASTIAN 2730 - LAS CONDES	SANTIAGO
ING. DEL PACIFICO LTDA. "INCAP"	SILVINA HURTADO 1645	SANTIAGO
ING. INDUSTRIAL "INEIN" S.A.	COMPAÑIA 1068 - OF. 904	SANTIAGO
ING. INDUSTRIAL Y TERMICAS S.A. "INTERMA"	EL COMENDADOR 2340	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. ACRO LTDA.	CIRUJANO GUZMAN 154	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. ANDES S.A.	MATIAS COUSIÑO 150 - OF. 647	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. BANDERA LTDA.	MONEDA 970 - PISO 20	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. CRUZ DEL SUR LTDA.	CARLOS ANTUNEZ 1941	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. DESCO LTDA.	PEDRO DE VALDIVIA 0307	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. INCA S.A.	MERCEDES 332 - 8° PISO	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. ORION LTDA. "INCOR LTDA."	RAMON CARNICER 81 - OF. 607	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. PAROT Y VATTIER LTDA.	AVDA. PEDRO DE VALDIVIA 049 - OF. 31	SANTIAGO
ING. Y CONSTRUC. SIGDO KOPPERS S.A.	RENATO SANCHEZ 3859	SANTIAGO
ING. Y SERVICIOS INSERCO LTDA.	ROSAL 377 - OF. A	SANTIAGO
INGELCO LTDA.	ELEODORO YAÑEZ 1687 - 2° PISO	SANTIAGO
INGETASCO C.P.A.	ORREGO LUCO 111 - OF. 9	SANTIAGO
INMOB. CENTRO COM. PLAZA LO CASTILLO LTDA.	LOS LEONES 957	SANTIAGO
INMOB. DESCO LTDA.	LOS CONQUISTADORES 1972	SANTIAGO
INMOB. LOS LAGOS S.A.	SEMINARIO 6 - 2° PISO	SANTIAGO
INMOB. LOS PARQUES S.A.	GUARDIA VIEJA 380	SANTIAGO
INMOB. NUEVA DE LYON LTDA.	AHUMADA 11 - OF. 601	SANTIAGO
INMOB. Y CONST. AGSAMETAL LTDA.	AV. P. DE VALDIVIA 0193 - 2° PISO	SANTIAGO
INMOB. Y CONST. ALPINA LTDA.	ALAMEDA 1315 - OF. 64 - 6° PISO	SANTIAGO
INMOB. Y CONST. TERRACOTA LTDA.	LOS URBINAS 53 - 15° PISO	SANTIAGO
INST. JUAN ANTONIO GONZALEZ S.A.	ARZOBISPO SUBERCASEAUX 4165	SANTIAGO
INST. SANITARIAS RODRIGO PIZARRO Y CIA.	UNION LITERARIA 2015 - ÑUÑO A	SANTIAGO
INST. Y SER. I.M.C. LTDA.	ALMIRANTE RIVEROS 1890 - SAN BERNARDO	SANTIAGO
INSTITUTO DE VIV. POPULARES "INVICA"	ERASMO ESCALA 1835	SANTIAGO
IRARRAZABAL Y CIA. LTDA.	TEATINOS 333 - 10° PISO	SANTIAGO
IRMIER LTDA.	LAS DALIAS 2723 - MACUL	SANTIAGO
IZQUIERDO BEZA, JOSE	A. PRESIDENTE RIESCO 2992	SANTIAGO
J. MARIO MAS ALFONSO	MERCEDES 280 - 10° PISO - OF. 101	SANTIAGO
JARA ANINAT, FERNANDO	MATIAS COUSIÑO 15 - OF. 528	SANTIAGO
JARA FRANZOY, ALFREDO	EÚROPA 2107	SANTIAGO
JARAMILLO ORTUZAR GABRIELA	AVDA. KENNEDY 6676	SANTIAGO
JESUS PONS FRANCOY CIA. S.A.C.E.I.	ALAMEDA 2488	SANTIAGO
JIMENEZ MONTT PERLA	AV. LOS LEONES 573	SANTIAGO
JOANNON HNOS. LTDA.	MANUEL MONTT 594	SANTIAGO
JOANNON INFANTE, LUIS	AVDA. POCURO 2973	SANTIAGO
JORGE SANHUEZA M, JOAQUIN VARGAS A.	MONEDA 611 - 8° PISO - OF. 82	SANTIAGO
JUAN DE SOLMINIHAC Y CIA. LTDA. (DESOL LTDA.)	HUERFANOS 1117 - OF. 733	SANTIAGO
JUAN PABLO LECAROS Y CIA. LTDA.	POLONIA 285 - OF. D - EL GOLF	SANTIAGO
JUAN VALDES Y ASOCIADOS	CARLOS WALKER 092 - OF. 405	SANTIAGO
KLINGFLEX MAZARELLI Y CIA. LTDA.	LOS ALERCES 1767	SANTIAGO
KOPPERS HICKSON CHILE LTDA.	BUSTAMENTE 136 - OF. 405	SANTIAGO
LABBE BRAVO, FLORENCIO	CARLOS ANTUNEZ 2324	SANTIAGO
LAGOS MATÚS, CARLOS	SANTA FILOMENA 150	SANTIAGO
LANZ Y CIA. LTDA.	DR. MANUEL BARROS BORGONO 233	SANTIAGO
LARRAGUIBEL BIANCHI, VICTOR	AVDA. BULNES 80 - DEPTO. 26	SANTIAGO
LARRAIN BUNSTER, AGUSTIN	AGUSTINAS 1022 - OF. 1015 - 10° PISO	SANTIAGO
LARRAIN PRIETO, ALBERTO	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
LARRAIN PRIETO, SERGIO	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
LARRAIN, PRIETO, RISOPATRON Y CIA. LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
LEFRANC HERNANDEZ, ALFREDO	MERCEDES 280 - 6° PISO	SANTIAGO

LIONEL OJEDA Y CIA. LTDA.	SUECIA 0190	SANTIAGO
LIRA Y COX LTDA.	AGUSTINAS 2191 - 7º PISO	SANTIAGO
LITVAK LIJAVETZKY, SERGIO	AGUSTINAS 611 - OF. 73	SANTIAGO
LLONA CRUCHAGA, CARLOS	CASILLA 13654	SANTIAGO
LOBOS ARAYA FERNANDO	CALIFORNIA 2490	SANTIAGO
LOPEZ Y CIA. LTDA.	VICUÑA MACKENNA 2355	SANTIAGO
LUCO FUENZALIDA, RAMON AUGUSTO	SVEN HEDIN 745 - LAS CONDES	SANTIAGO
LUIS G. DE MUSSY Y CIA. LTDA. EMP. CONSTRUC.	EBRO 2808	SANTIAGO
LUIS PIZARRO Y CIA. LTDA.	DR. MANUEL BARROS BORGOÑO 232	SANTIAGO
MADERAS GONZALEZ S.A. "MAGOSA".	SAN DIEGO 2320	SANTIAGO
MADERAS NACIONALES LTDA.	SILVINA HURTADO 1518	SANTIAGO
MADERAS PRENSADAS PINOS DE CHOLGUAN S.A.	ESTADO 337 - OF. 2º PISO	SANTIAGO
MADERERA INDUSTRIAL Y EXPORT. MADINEX LTDA.	SAN MARTIN 232 - OF. 316	SANTIAGO
MALUENDA LOBOS NELSON L.	AVDA. SUECIA 1680 - DEPTO. 1	SANTIAGO
MANUFACTURAS DE COBRE S.A. "MADECO"	URETA COX 930	SANTIAGO
MAQ. Y CONSTRUC. MAYCO S.A.	MERCED 280 - 6º PISO	SANTIAGO
MAQ. Y CONSTRUC. MAYCO LTDA.	MERCED 280 - 6º PISO	SANTIAGO
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	LOS LEONES 1566	SANTIAGO
MAQUINAS Y MUEBLES PARA OF. DITEMPO LTDA.	AVDA. SANTA MARIA 0370	SANTIAGO
MARTINEZ SERRANO, FERNANDO	PEDRO DE VALDIVIA 428	SANTIAGO
MARTINIC SALAS Y CIA.	HUERFANOS 1160 - OF. 501	SANTIAGO
MAZARELLI Y CIA. LTDA.	TORO MAZOTE 060	SANTIAGO
MCKEE WORLDWIDE CORPORATION ING. Y CONST.	ALBERTO PEPPER 1621	SANTIAGO
MECANICA Y PRODUC. DE REPUESTOS SAN MARTIN LTDA.	14 DE LA FAMA 2321	SANTIAGO
MEIER OSTERMEYER DIETER	SAN ANTONIO 385 - OF. 701	SANTIAGO
MESSEN ANGARITA, ALEJANDRO	AGUSTINAS 853 - OF. 1015	SANTIAGO
MILNES FUENZALIDA, OSVALDO	TOCORNAL 626	SANTIAGO
MINMETAL ING. Y CONSTRUCCIONES S.A.	JOSE DOMINGO CAÑAS 2681	SANTIAGO
MOCACAIN ECHEVERRY, MAURICIO	EUROPA 2086	SANTIAGO
MOLIN BIANCHET, ANTONIO	MANQUEHUE NORTE 250	SANTIAGO
MOLINA MOREL, GERMAN	ROMAN DIAZ 115	SANTIAGO
MOLLER Y PEREZ COTAPOS - VIV. ECONS. S.A.	LOS LEONES 957	SANTIAGO
MOLYPAC LTDA.	SOTERO SANZ 97	SANTIAGO
MOMENTA LTDA. INGENIEROS	RODO 1873 - PROVIDENCIA	SANTIAGO
MONTAJES INDUSTRIALES YUNGAY LTDA.	ANTONIO VARAS 884	SANTIAGO
MONTAJES Y CONST. IND. LO ESPEJO LTDA. "MYCIL"	LIRA 2160	SANTIAGO
MONTENEGRO RIVEROS, HUMBERTO	AMINATEGUI 645 - 2º PISO	SANTIAGO
MOV. DE TIERRA Y CONSTRUCC. LTDA. "MOVITEC LTDA."	BERNAL DEL MERCADO 741	SANTIAGO
NAHMIA ICHAM, DAVID	HUERFANOS 1147 - OF. 846	SANTIAGO
NAVARROS ARRAÚ, MARIO	AVENIDA COLON 4484 - DEPTO. 41	SANTIAGO
NAVARRO INFANTE Y ANTUNEZ INGENIERIA S.A.	BRIGADIER DE LA CRUZ 1051	SANTIAGO
NEIRA NOVOA SAN MARTIN	MANUEL MONTT 037	SANTIAGO
OFICINA JAIME DE LA CRUZ	ARMANDO JARAMILLO 1621	SANTIAGO
ORELLANA SANCHES, MANUEL JESUS	SALESIANOS 1294 - SAN MIGUEL	SANTIAGO
ORTUZAR SILVA, JAIME	FELIX DE AMESTI 626	SANTIAGO
OSSA CARVALLO, FERNANDO	BENJAMIN 2960 - OF. 11	SANTIAGO
OSVALDO FUENZALIDA PROM. INMOB. S.A.	PROVIDENCIA 2550 - 2º PISO	SANTIAGO
OYANEDEL GRANIER, GONZALO	DON CARLOS 2986 - DEPTO. 2	SANTIAGO
OYANEDER CASANOVA, MIGUEL ARNALDO	PASEO AHUMADA 312 - OF. 517	SANTIAGO
PALMA MORAGA, JORGE	BUSTAMANTE 24 - 3er. PISO - DEPTO. F	SANTIAGO
PARMETAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION LTDA.	JOSE DOMINGO CAÑAS 2681	SANTIAGO
PARQUE TENIS AMERICO VESPUCCIO LTDA.	MARDOQUEO FERNANDEZ 211 - 2º PISO	SANTIAGO
PEREDA ALARCON Y CIA. LTDA. "ALPE LTDA."	SAN ANTONIO 486 - OF. 112	SANTIAGO
PEREZ BUCCHI, FERNANDO	CANDELARIA GOYENECHEA 5621	SANTIAGO
PEREZ DE ARCE LARENAS, FERNANDO	ALAMEDA BDO. O'HIGGINS 949 - OF. 1401	SANTIAGO
PEREZ YOMA, FERNANDO	CALIFORNIA 2370	SANTIAGO
PILCOMAYO CONST. DE VIV. ECON. LTDA.	AV. PEDRO DE VALDIVIA 478	SANTIAGO
PINTER LTDA.	ALONSO DE COMARGO 5829 - LAS CONDES	SANTIAGO
PINTURAS EL ADARGA S.A.	ANTOFAGASTA 3117	SANTIAGO
PLASTICOS NACIONALES S.A. PLANSA	CARLOS VALDOVINOS 473	SANTIAGO
PRECH BAÑADOS, HERNAN ALEJANDRO	PROVIDENCIA 2083	SANTIAGO
PRECON PREMOLDEADOS Y CONSTRUC. ESP. SOC. LTDA.	AVDA. RICARDO LYON 1531	SANTIAGO
PREFABRICADOS DE CONCRETOS LTDA.	LAS HORTENCIAS 900	SANTIAGO

PRIETO VIAL, JAIME	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
PRIETO VIAL, LUIS	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
PROD. INDUSTRIALES DE CERAMICA S.A. "PRINCESA"	FEDERICO FROEBEL 1740	SANTIAGO
PRODUCTOS QUIMICOS CIBA LTDA.	FRANCISCO MENESES 1980	SANTIAGO
PROMOTORA CONST. E INMOBILIARIA SKI-MAR LTDA.	ARMANDO JARAMILLO 1621	SANTIAGO
PROV. DE LA CONSTRUC. PROVECO LTDA.	FEDERICO FROEBEL 1740	SANTIAGO
PROV. DE MAQUINARIAS Y ACCESORIOS PROMAC S.A.	TEATINOS 20 - 8º PISO	SANTIAGO
PROV. DE MAT. DE CONSTRUC. A.J. GARMENDIA INF.	ALMIRANTE BARROSO 770	SANTIAGO
QUIMICA HOECHST CHILE LTDA.	TEATINOS 449 - 6º PISO	SANTIAGO
RAMON TORRES ORTEGA CONSTRUCCIONES	AGUSTINAS 1502 - OF. 703	SANTIAGO
REM TERRA LTDA.	AVDA. ITALIA 670	SANTIAGO
REP. EQUIPOS Y MOTORES DIESEL LTDA.	AVDA. ITALIA 670	SANTIAGO
REYES GUTIERREZ, JAIME	MAXIMO JERIA 710 - ÑUÑO A	SANTIAGO
RISOPATRON GARMENDIA, DANIEL	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
RIVERA MARDONES, RAUL	SANTO DOMINGO 504 - OF. 72	SANTIAGO
ROBERT BOSCH DE CHILE, EQUIP. Y MAQUINAR. S.A.	SAN EUGENIO 68	SANTIAGO
RODATEC LTDA.FAB. DE PROD. DE ASBESTO CEMENT.	ALMIRANTE CHURRUC A 3148	SANTIAGO
RODRIGUEZ ORTUZAR, JAIME	MONJITAS 251 - OF. 2	SANTIAGO
RODRIGUEZ PURATICH, DARIO	AV. R. LYON 992 - DEPTO. D 4º PISO	SANTIAGO
ROJAS IBAÑEZ, MARIO	ALBERTO VIAL INFANTE 5883	SANTIAGO
ROJAS LEWIN, GONZALO A.	VITACURA 6014	SANTIAGO
ROLEC S.A.C.	MATIAS COUSIÑO 144	SANTIAGO
RUIZ RUIZ, JOSE "MADERAS TARAPACA"	CASILLA 3969	SANTIAGO
S.A.C.I. SALINAS FABRES	RONDIZZONI 2130	SANTIAGO
SAAVEDRA Y COBO SOC. CONST.	MATIAS COUSIÑO 82 - OF. 1107	SANTIAGO
SABAH MARDOH, ALBERTO	VITACURA 3841	SANTIAGO
SALVADOR VALDES Y ASOCIADOS ARQUITECTOS	AVDA. BULNES 120 - OF. 81	SANTIAGO
SANHUEZA HNOS. INGENIEROS CIVILES	AVDA. ITALIA 2032	SANTIAGO
SANTOS V., JUAN MANUEL	FLANDES 1020 - OF. C	SANTIAGO
SANZ DIEZ, LUPICINIO	LOS URBINAS 53	SANTIAGO
SAUCEDO VACA, HUGO	PORTUGAL 48 - DEPTO. 124	SANTIAGO
SAXTON Y RODRIGUEZ LTDA.	RANCAGUA 962 - OF. 14	SANTIAGO
SEPULVEDA JACQUES, OSVALDO	CONDELL 553	SANTIAGO
SERV. DE ING. Y CONST. SERVINCO S.A.	TEATINOS 333 - 8º PISO	SANTIAGO
SERVICIO DELANO LTDA.	VICUÑA MACKENNA 2361	SANTIAGO
SIGDO EXPORTACIONES LTDA.	RENATO SANCHEZ 3859	SANTIAGO
SIGMA, SOCIEDAD CONSTRUCTORA LTDA.	TENDERINI 85 - OF. 41	SANTIAGO
SIKA S.A. PROD. PARA CONSTRUCCIONES	MAC-IVER 142 - OF. 206	SANTIAGO
SILLS DURAN VICTOR (EMAC)	AVDA. PORTUGAL 1273	SANTIAGO
SILVA BASCUÑAN, SERGIO	PEDRO DE VALDIVIA 0307	SANTIAGO
SILVA BEZANILLA MARCOS	PROVIDENCIA 1443 - DEPTO. 44	SANTIAGO
SILVA MENA, EDUARDO	AVDA. COLON 3805 - DEPTO. 61	SANTIAGO
SINEL S.A. INSTALACIONES E INGENIERIA	MAGALLANES 068 (STA. MARIA. ALT. 0500)	SANTIAGO
SOC. ABASTECEDORA DE LA IND. METAL. "SABIMET"	SANTA ROSA 2305	SANTIAGO
SOC. ADMINISTRADORA DE TARJETAS DE CREDITO	TENDERINI 127 - 4º PISO	SANTIAGO
SOC. BUZETA EICHLER LTDA.	ALBORADA 220	QUILICURA
SOC. COMERCIAL PISTA 201 LTDA.	AVENIDA BULNES 80 - OF. 26	SANTIAGO
SOC. COMERCIAL TEVALCO LTDA.	AVDA. RICARDO LYON 1789 - 2º PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. ALDEBARAN LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
SOC. CONST. ANTOVAR LTDA.	AVDA. KENNEDY 4844	SANTIAGO
SOC. CONST. BERTIN, FERNANDEZ Y WOOD S.A.	DIEGO DE VELASQUEZ 2145	SANTIAGO
SOC. CONST. CASTRO Y CIA. LTDA.	VALENTIN LETELIER 1350	SANTIAGO
SOC. CONST. DE ESTABLECIMIENTOS HOSPITALARIOS	MONJITAS 689 3er y 4º PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. "CISNES" LTDA.	LAS VIOLETAS 2105	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. AUREA LTDA.	AVENIDA SANTA MARIA 2762	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. CEGECO	PROVIDENCIA 835 - DEPTO. 82	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. CIPEDA LTDA.	LUIS T. OJEDA 499	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. CONSVIECO LTDA.	NUEVA LOS LEONES 0196 - OF. 403	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. DEL SOL Y RAWLINS	LOTA 2729	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. FORTEZA Y CIA. LTDA.	JUAN DE DIOS VIAL 1317	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. INTECO LTDA.	AHUMADA 254 - OF. 601-104	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. LAGO LANALHUE LTDA.	STGO. DEL ESTERO 2222	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. MEIER Y CIA. LTDA.	SAN ANTONIO 385 - OF. 701	SANTIAGO

SOC. CONST. DE VIV. ECONS. PACAL Y CIA. LTDA.	ESTADO 235 - OF. 1205	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. TEKTON LTDA.	ALMTE. PASTENE 12 - OF. C - 2º PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. VERGARA RODRIGUEZ	GENERAL HOLLEY 186 - 3er. PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. MAGALLANES S.A.	LAVANDULA 10587	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. PEREZ Y BARROS LTDA.	AVDA. BULNES 107 - OF. 43	SANTIAGO
SOC. CONST. DEL INCA VIV. ECONS. LTDA.	MARAVEDIES 1076 - ÑUÑO A	SANTIAGO
SOC. CONST. EL BOSQUE LTDA.	DIEGO DE VELASQUEZ 2077	SANTIAGO
SOC. CONST. LAUTARO GUERRA VIAL Y CIA. LTDA.	NUEVA YORK 52 - OF. 501	SANTIAGO
SOC. CONST. ORIENTAL LTDA.	SANCHO DE LA HOZ 3431	SANTIAGO
SOC. CONST. QUEYLEN LTDA.	LUIS T. OJEDA 0115 - OF. 1106	SANTIAGO
SOC. CONST. S. SCHAPIRA Y CIA. LTDA.	AVDA. VITACURA 3082 - DEPTO. 71	SANTIAGO
SOC. CONST. SEA LTDA.	AVDA. KENNEDY 4844	SANTIAGO
SOC. CONST. SEM LTDA.	AVENIDA KENNEDY 4844	SANTIAGO
SOC. CONST. STEIMAN Y CIA. LTDA.	BUSTAMENTE 176 - DEPTO. 102	SANTIAGO
SOC. CONST. TRUMAO LTDA.	MIRAFLORES 590 - OF. 5 - 5º PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. VIGIL FIGUEROA	LOS CONQUISTADORES 1700 - 19º PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. VILLARIALTO LTDA.	PEDRO DE VALDIVIA 1667	SANTIAGO
SOC. CONTRATISTA DE CUBIERTAS MET. Y HOJALATA	PACIFICO 2460 - SN. MIGUEL	SANTIAGO
SOC. DE AGREGADOS PETREOS LTDA.	HUERFANOS 1147 - OF. 539	SANTIAGO
SOC. DE INVERSIONES ATLANTIDA	LA CONCEPCION 177 - 2º PISO	SANTIAGO
SOC. DE INVERSIONES Y EDIFICACIONES EDIF. TOL	HUERFANOS 979 - OF. 312	SANTIAGO
SOC. DE VIV. ECONS. CORREA CORREA LTDA.	ROSARIO NORTE 19	SANTIAGO
SOC. DE VIV. ECONS. LOS ABEDULES LTDA.	LOTA 2729	SANTIAGO
SOC. DE VIV. ECONS. POLARIS LTDA.	QUILLAY 2565	SANTIAGO
SOC. DISTRIBUIDORA CASABLANCA LTDA.	AVDA. RICARDO LYON 1789	SANTIAGO
SOC. EDIFICIO DON CRECENTE LTDA.	AHUMADA 11 - OF. 213	SANTIAGO
SOC. EMP. ING. CIVIL "INGECIL" S.A.	BANDERA 75 - OF. 301	SANTIAGO
SOC. FINANCIERA DEL SUR S.A.	MONEDA 970 - 8º PISO	SANTIAGO
SOC. IMPORTADORA PARA LA CONSTRUCC. LTDA.	VITACURA 3082 - DEPTO. 71	SANTIAGO
SOC. INDUSTRIAL PIZARREÑO S.A.	AMUNATEGUI 178 - 7º PISO	SANTIAGO
SOC. ING. PROYECTOS INDUST. IPI	PEDRO DE VALDIVIA 1370 - 2º PISO	SANTIAGO
SOC. INMOB. Y PROM. GABRIEL GARCIA H. Y CIA.	MAC-IVER 484 - OF. 4 - 2º PISO	SANTIAGO
SOC. LOSALIN CHILE LTDA.	ESPERANZA 1141	SANTIAGO
SOC. MINERA NUEVA CERRILLOS LTDA.	LIRA 2320	SANTIAGO
SOC. QUIMICA CHILCORROFIN LTDA.	SANTIAGO DEL ESTERO 2222	SANTIAGO
SOC. COM. Y DE SERV. AUTOMOTR. LTDA. SUZUKI LTDA.	TEATINOS 20 - 8º PISO	SANTIAGO
SOC. CONST. DE VIV. ECON. OVALLE MOORE DUMEZ LTDA.	PEDRO DE VALDIVIA 0193 - 7º PISO	SANTIAGO
SOC. DE SER. INDUST. Y COMER. ELEM. PARA LA CONST.	LO ERRAZURIZ 80	SANTIAGO
SOC. INMOB. Y CONST. DE V.E. LOS DOMINICOS LTDA.	NUEVA LOS LEONES 0196 - 302	SANTIAGO
SOCIEDAD DE PROD. DE CONSTRUCC. LTDA. "PRODECO"	DEPARTAMENTAL 01499 - LA FLORIDA	SANTIAGO
SOCIEDAD INSTALACIONES DE CONST. INDECO LTDA.	BELLAVISTA 0309 - 2º PISO	SANTIAGO
SOCIEDAD PETREOS S.A.	LOS LEONES 957	SANTIAGO
SOCOANTO SOC. CONSTR. VIV. ECONOMS. ANTOFAGASTA	MANUEL MONTT 037 - OF. 406	SANTIAGO
SOGIN LTDA. INSTALACIONES SANITARIAS	PEDRO LIRA 1345	SANTIAGO
SOLARI ANTOLINES, MANUEL	PARIS 748 - OF. 31	SANTIAGO
SOLARI MAGNASCO, REINALDO	BASCUÑAN GUERRERO 831	SANTIAGO
SOPROCAL CALERIASE INDUSTRIAS S.A.	P. DE VALDIVIA 0193 - 3er. PISO	SANTIAGO
SOTO DELAVEAU, EDUARDO	ISIDORA GOYENECHEA 2925 - OF. 203	SANTIAGO
SQUELLA PEREZ, MARIANO	AGUSTINAS 1022 - OF. 1020	SANTIAGO
SUCESION RAUL ANGUIA PRIETO	MANUEL MONTT 501	SANTIAGO
TAGLE CERDA, JORGE	JOSE M. DE LA BARRA 536 - OF. 501	SANTIAGO
TAPIA BARAHONA, ARMANDO	IRARRAZABAL 5380	SANTIAGO
TECHINT CIA. INTERNACIONAL S.A. DE ING. Y CIA.	BANDERA 162 - 5º PISO	SANTIAGO
TECNICA DE FIJACION LTDA.	MOSQUETO 440	SANTIAGO
TECSA EQUIPOS Y HORMIGONES LTDA.	HUERFANOS. 725 - 6º PISO	SANTIAGO
TOMAS AGUIRE Y CIA. LTDA.	MARCOLETA 328 - OF. 216	SANTIAGO
TORO TORO, ARTURO ENRIQUE (EMP. CONST.)	NUEVA YORK 35 - 12 E.P.	SANTIAGO
TORREALBA MORALES, EMILIO	ALAMEDA 580 - OF. 413	SANTIAGO
TORRETTI RIVERA, SERGIO	TEATINOS 888 - 8º PISO	SANTIAGO
TRANSPORTES LOS LEONES LTDA.	ELISA CORREA 3936 - PUENTE ALTO	SANTIAGO
TRANSPORTES SILBERMAN LTDA.	MANCHESTER 2819	SANTIAGO
TRANSPORTES TRANHUE LTDA.	ANTOFAGASTA 3167	SANTIAGO
TRAVERSO Y RIUS LTDA.	ESTADO 235 - OF. 301-303	SANTIAGO

UGARTE MARTINEZ, JAIME	MIRAFLORES 590 - OF. 5	SANTIAGO
UNDURRAGA ANINAT JORGE	PUMA 1180	SANTIAGO
URALITA S.A.C.I. FIBROCEMENTOS	VICUÑA MACKENNA 3744	SANTIAGO
VALDIVIESO INFANTE, CARLOS	POCURO 651 - 2º PISO	SANTIAGO
VARELA CONSTRUCCIONES S.A.	MERCED 651 - OF. 800	SANTIAGO
VEPLANTEC, ORG. PLANIF. Y CONST. LTDA.	AVENIDA KENNEDY 5413	SANTIAGO
VERGARA D., FRANCISCO	AVENIDA FCO. BILBAO 2834	SANTIAGO
VIAL SALAS, SERGIO	AVDA. BULNES 80 - OF. 67	SANTIAGO
VICTOR LARRAGUIBEL BIANCHI	AVDA. BULNES 80 - DEPTO. 26	SANTIAGO
VIDAL GONZALEZ, FRANCISCO	AVDA. ANTONIO VARAS 71 - DEPTO. 202	SANTIAGO
VIDRIERIA ESTEBAN DELL'ORTO	SAN FRANCISCO 235	SANTIAGO
VIDRIERA LA ARGENTINA S.A.	SANTA ROSA 685	SANTIAGO
VIECOM LTDA.	ORREGO LUCO 111 - OF. 9	SANTIAGO
VILLALOBOS SEPULVEDA, RAFAEL	FELIX MARGOZ 617	SANTIAGO
VIOLLER VELASCO, AGUSTIN	CONSTITUCION 097	SANTIAGO
VISEDO ARROYO ALFONSO	DECIMA AVDA. 1289 - SAN MIGUEL	SANTIAGO
VIV. BELFI LTDA.	ELEODORO YAÑEZ 1572	SANTIAGO
VIV. ECONMS. A.I.D. LTDA.	VICUÑA MACKENNA 2361	SANTIAGO
VIV. ECONMS. ANTARES LTDA.	CAPULLO 2240	SANTIAGO
VIV. ECONMS. CIPRESES LTDA.	MERCED 280 - 6º PISO	SANTIAGO
VIV. ECONMS. EDMUNDO PEREZ ZUJOVIC Y CIA.	AHUMADA 179 - 4º PISO	SANTIAGO
VIV. ECONMS. FERNANDEZ WOOD Y CIA. LTDA.	DIEGO DE VELASQUEZ 2145	SANTIAGO
VIV. ECONMS. JUAN C. FERNANDEZ Y CIA. LTDA.	DIEGO DE VELASQUEZ 2145	SANTIAGO
VIV. ECONMS. LIRA Y COX LTDA.	AGUSTINAS 1291 - 7º PISO	SANTIAGO
VIV. ECONMS. PROCIN LTDA.	JOSUE SMITH SOLAR 533	SANTIAGO
VIV. ECONMS. SANHUEZA LTDA.	AVDA. ITALIA 2032	SANTIAGO
YACONI HNOS. Y CIA. S.A.	NUEVA YORK 53 - 2º PISO	SANTIAGO
ESPINOZA CORNEJO, SILVESTRE	ALBERTO EDWARDS 158	SANTA CRUZ
FORNO REY, RENE	CARLOS ANTUNEZ 2237	RANCAGUA
MADERAS PEREZ LTDA.	LONGITUDINAL SUR KM. 280	SAN JAVIER
PEREZ PEREZ, MARCELINO	LONGITUDINAL SUR KM. 280	SAN JAVIER
BOTTAI HNOS. LTDA.	BARROS ARANA 2599	ARICA
CONSTR. INDUSTRI. COMERCIAL LTDA. MELUS POZO	SAN MARTIN 555	ARICA
COOPERATIVA SODIMAC	AVDA. STA. MARIA 2278 - CAS. 47-D	ARICA
EMP. CONSTR. VIV. MODULARES T. SCHMIDT Y CIA.	AV. STA. MARIA 2107 - CAS. 357	ARICA
EMPR. CONSTR. ARANCIBIA	18 DE SEPTIEMBRE 122	ARICA
EMPR. CONST. CORIVA	SAN MARTIN	ARICA
EMPR. CONSTR. IZQUIERDO Y WIELANDT ARICA LTDA.	BAQUEDANO 950 - OF. 24 - 2º PISO	ARICA
EMPR. CONSTR. LONGHI S.A.	AVDA. ARGENTINA 3041 - CAS. 1226	ARICA
EMPR. CONSTR. MOLLER Y PEREZ COTAPOS	AVDA. ARGENTINA 2764 - CAS. 187	ARICA
EMPR. CONSTR. PICASSO Y OLAVE	AVDA. ARGENTINA 3185 - CAS. 372	ARICA
EMPR. CONSTR. TOPOS	DIEGO PORTALES 2536 - PASJE. TOPOS	ARICA
EMPR. CONSTR. URMENETA Y CIA.	SOTOMAYOR 841	ARICA
EMPR. CONSTR. E INDUSTRI. DEL NORTE "ECONORTE"	SAN MARCOS 438 - CAS. 817	ARICA
EMPR. CONSTR. RAUL NAVARRO E HIJOS LTDA.	BAQUEDANO 668	ARICA
ESTRUCTURAS METALICAS JUAN PODESTA	BARROS ARANA 2830 - LOTE 132 - CAS. 1515	ARICA
FABRICA DE LADRILLOS MELUS	PANAMERICANA SUR NR. 3 - CAS. 656	ARICA
MADERAS ENCO	AVDA. STA. MARIA 2660 - CAS. 1084	ARICA
MAESTRANZA EDMUNDO OHACO MONTIER	AVDA. ARGENTINA 3081 - CAS. 711	ARICA
EMPR. CONSTR. JUNEMANN LIDI LTDA.	ALESSANDRI 430 - OF. 120	ARIQUE
EMP. CONST. JUNEMANN LIOI LTDA.	ESMERALDA 371	ARIQUE
PALMA E HIJO Y CIA. LTDA.	DUBLE SUR S N	POTRERILLO
SILVA MANTEROLA, HECTOR	21 DE MAYO 1088	ANTOFAGASTA
SOC. CONST. DE VIV. ECONS. MARIO REYES Y CIA.	PEDRO AGUIRRE CERDA 7414	ANTOFAGASTA
ALFA LTDA.	VICUÑA MACKENNA 2228	CALAMA
CIME LTDA.	HUAYTIQUINA 1887 - VILLA AYQUINA	CALAMA
COIN LTDA.	HUAYTIQUINA 1951 - VILL AYQUINA	CALAMA
COMEC LTDA.	AVDA. BRINKEROFF S N	CHUQUICAMATA
CONST. CERRILLOS LTDA.	NUEVA PONIENTE S N	CALAMA
CONST. MAULE	ASCOTAN 2051 - VILLA AYQUINA	CALAMA
CUTIPA LTDA.	CONDE DUQUE 1588 - VILLA AYQUINA	CALAMA
DIDIERCO	PLAZOLETA RUIZ 18	CHUQUICAMATA

ECRA LTDA.	VARGAS 1863	CALAMA
EMPR. TRANSP. TERRAZAS	BALMACEDA 1816	CALAMA
FABREGA Y CIA. LTDA.	TOPATER 2232 - VILLA CASPANA	CALAMA
FENIX LTDA.	MADAME CURIE 2374 - DEPTO. 22	CALAMA
FORAM Y CIA. LTDA.	AVDA. LIBERTADOR B. O'HIGGINS 754	CALAMA
GAMMA LTDA.	PLAZOLETA RUIZ N° 12	CHUQUICAMATA
H. BRIONES	VASCO DE GAMA 2130	CALAMA
MAESTRANZA CHUQUICAMATA	BARRIO INDUSTRIAL - SITIO A-4	CALAMA
MOVITEC LTDA.	AVDA. CENTRAL SUR 1961	CALAMA
OCEGTEL	CARCOTE 1761 - VILLA AYQUINA	CALAMA
RALUM LTDA.	SOTOMAYOR 1867 - OF. 4	CALAMA
SEGEX LTDA.	AVDA. BALMACEDA 3950	CALAMA
SIGNO LTDA.	BALMACEDA 3957 - BARRIO INDUSTRIAL	CALAMA
SOCOAL LTDA.	TOPATER 531	CHUQUICAMATA
TRITON LTDA.	ABAROA 1610	CALAMA
V.C.A.	GRANADEROS 3715	CALAMA
VETHA Y CIA. LTDA.	LATORRE 1457	CALAMA
ZUÑIGA Y CIA. LTDA.	ANIBAL PINTO ESQ. RAMIREZ	CALAMA
8 NORTE LTDA. SOC. CONSTRUCTORA SOCONOR	8 NORTE ESQUINA 4 PONIENTE	VIÑA DEL MAR
ADAROS ALVAREZ, RENE	ESMERALDA 1031 - OF. 10	VALPARAISO
ADMINISTRADORA CRECICLAN LTDA.	ANIBAL PINTO 509 - 14° PISO	VALPARAISO
AGUAYO SUEYRAS, PATRICIO	PRAT 856, 8° PISO	VALPARAISO
ALTI Y CIA. VICENTE	VALPARAISO 230 - DEPTO. 404	VIÑA DEL MAR
ARDAC LTDA. EMP. CONST.	LIBERTAD 447 - DEPTO. 16	VIÑA DEL MAR
ARKIT LTDA. EMP. CONST.	1 NORTE 633	VIÑA DEL MAR
ARMAVAL LTDA.	ESMERALDA 1103	VALPARAISO
ASESORA TECNICA DE CONSTRUCCION LTDA. ASTECO	AVDA. LIBERTAD 1133	VIÑA DEL MAR
ATÚCHA HORNAECHEA, JOSE	VON SCHRODERS 161	VIÑA DEL MAR
BANCO DE FOMENTO DE VALPARAISO	LIBERTAD 67	VIÑA DEL MAR
BANCO ESPAÑOL CHILE (VALPSO.)	URRIOLA 81	VALPARAISO
BANCO HIPOTECARIO Y DE FOMENTO NACIONAL	PRAT 810	VALPARAISO
BANCO SUD AMERICANO (VALPSO.)	PRAT 762	VALPARAISO
BASTIAS Y CIA. RIGOBERTO	1 NORTE 3190	VIÑA DEL MAR
BENEDICTO SAURA, ANGEL	POCURO 1036	VALPARAISO
BERDINCHEWSKY ROSINZKY, GUILLERMO	PARQUE RESIDENCIAL LUSITANIA 80 R.	VIÑA DEL MAR
CARABANTES FONTAINE, GUILLERMO	ARLEGUI 1120 - OF. 31 - 3er PISO	VIÑA DEL MAR
CARMI Y GONZALEZ SOC. CONST.	LIBERTAD 269	VIÑA DEL MAR
CARVALLO FUENZALIDA, FEDERICO	1 PONIENTE 78	VIÑA DEL MAR
CHIAPPINI CHAIRELLA, HECTOR	9 NORTE 795	VIÑA DEL MAR
CIA. DE GAS DE VALPARAISO S.A.	ALDUNATE 1672	VALPARAISO
CIENFUEGOS BRUNET, CLAUDIO	CASILLA 431	VIÑA DEL MAR
CLAVERO CONTRERAS, ENRIQUE	ESMERALDA 1031 - OF. 205	VALPARAISO
COLLADO E HIJOS, MAURICIO	LIMACHE 3113 - EL SALTO	VIÑA DEL MAR
COLLADO JAUME, MAURICIO	LIMACHE 3113 - EL SALTO	VIÑA DEL MAR
COLOMBO BAGNARA, ALFREDO	AV. MARINA 174 - DEPTO. 22	VIÑA DEL MAR
CONTEX LTDA. EMP. CONST.	VALPARAISO 161 - OF. 4	VIÑA DEL MAR
COOPERATIVA SODIMAC	LIMACHE 3119 - EL SALTO	VIÑA DEL MAR
CORREA SCHMEISSER, RODOLFO	PRAT 725 - OF. 101	VIÑA DEL MAR
CORSSEN MULLER, HERMAN	CALLE LIMACHE 3865 - EL SALTO	VIÑA DEL MAR
DALMAZZO LOPEZ, LEOPOLDO	SANTOS OSSA 1031	VALPARAISO
DELTA S.A. EMP. CONST.	LIBERTAD 325	VIÑA DEL MAR
DESCO LTDA.	CASILLA 852	VIÑA DEL MAR
DEUTSCH JACOBSONH SIGFRIED	MONTANA 732	VIÑA DEL MAR
DINAC LTDA.	BLANCO 1099	VALPARAISO
DOLMEN LTDA. SOC. CONST.	CHACABUCO 2120	VALPARAISO
ELABORADORA DE MADERAS Y VARIOS SOCIEDAD	COLON 2827	VALPARAISO
FABRICA DE PUERTAS Y VENTANAS CORNILS LTDA.	LUIS CARRERA 0990	QUILPUE
FCA. DE CEMENTO EL MELON S.A.	ERRAZURIZ 1178	VALPARAISO
FHORMA CONSTRUCCIONES LTDA.	QUILLOTA 830	VIÑA DEL MAR
GARCÉS VARGAS, TULIO	PLAZA PARROQUIA 325 - 2° PISO - OF. 11	VIÑA DEL MAR
GARCIA DE CASTRO F.	PALMIRA 57 - PARAD. 10	VILLA ALEMANA
GARCIA ESPINOZA, ARNALDO	AVDA. MARINA 72	VIÑA DEL MAR
GARCIA TORO, PATRICIO	4 NORTE 996 - 2° PISO	VIÑA DEL MAR







ALCAYAGA SANTIBAÑEZ, HUGO	AV. DE AGUIRRE 795	LA SERENA
BERTOLINO B., JOSE	PENI 930	LA SERENA
CAJA COMPENSACION L. ANDES	CARRERA 351	LA SERENA
CERAMICA INDUSTRIAL DIAGUITAS P.P.	MUÑOZ Nº 520-D	LA SERENA
CONSTRUCTORA CANALES Y CIA.	COLON 290	LA SERENA
CONS. ELECTRICAS VEMONT	CIENFUEGOS 375	LA SERENA
CORVETTO A., EDUARDO	LARRAIN ALCALDE 2102	LA SERENA
DIMACALL LTDA.	BALMACEDA 2645 - CASI. 634	LA SERENA
EMPRESA CONSTRUCTORA ARCOS	ALDUNATE 1349 - OF. B	COQUIMBO
EMPRESA CONSTRUCTORA MAS	MATTA 309 - 1er. PISO - DEPTO. A	LA SERENA
GILDEMEISTER S.A.	PANAMERICAN ESQ. J. A. RIOS	COQUIMBO
HELO BRAVO, MAURICIO	HENRIQUEZ 405 - OF. A	COQUIMBO
MUTUAL DE SEGURIDAD CCC.	CARRERA 860	LA SERENA
NUÑEZ Y EHLERS LTDA.	EDUARDO DE LA BARRA 232	LA SERENA
OF. PROPIEDADES ALLEPEN	CIENFUEGOS 475 - 3er. PISO - OF. 13	LA SERENA
RIVERA MARIN, JOSE	AVENIDA DE AGUIRE 0220	LA SERENA
VILLALOBOS CARMONA, JUAN	VILLA COBITAL CASA 3	LA SERENA
ZEPEDA COLL, PATRICIO	AVDA. OSSANDON Nº 1	COQUIMBO
ARANEDA REBOLLEDO, JAIME	CLARO SOLAR 563	TEMUCO
BEZANILLA SALINAS, CONSTRUCCIONES S.A.	M. MONTT 850 - OF. 503	TEMUCO
BRITO SALAS, ROBERTO	WALDO RETAMAL 0101	TEMUCO
CARRASCO BOUQUILLARD, SERGIO	PORTALES 625 - OF. 305	TEMUCO
CONSTRUCTORA JUAN CARLOS RUIZ	PORTALES 625	TEMUCO
CONSTRUCCIONES LONGISUR LTDA.	PRAT 598	TEMUCO
CONSTRUCTORA NUALART Y CIA. LTDA.	CAUPOLICAN 110 - 12do. PISO	TEMUCO
CONSTRUCTORA PICASSO Y OLAVE S.A.I.	PRAT 362 - OF. 2	TEMUCO
CONSTRUCTORA VASQUEZ HNOS.		TEMUCO
CONSTRUCTORA SALFA S.A.	IMPERIAL 0153	TEMUCO
CONSTRUCTORA WALDO JARA SEPULVEDA	M. MONTT 950 - OF. 605	TEMUCO
COOPERATIVA INDUSTRIALES LTDA.	BALMACEDA 1615	TEMUCO
DELGADO, CARMEN		TEMUCO
EMPRESA CONSTRUCTORA CONEC LTDA.	LYNCHE 552	TEMUCO
EMPRESA CONSTRUCTORA JUAN SALAS FOURCADE	M. MONTT 865 - 2do. PISO	TEMUCO
EMPRESA CONSTRUCTORA LORNA REBOLLEDO M.	PORTALES 779 - OF. 3	TEMUCO
ESTEVE SANDOVAL, ENRIQUE	M. MONTT 1027 - OF. 307	TEMUCO
FLORES MUÑOZ, REINALDO	SAN MARTIN 01604	TEMUCO
FOURCADE NAMBRARD, MARCELO	M. MONTT 850 - OF. 203	TEMUCO
GARCIA ECHAVARRI, JOSE MIGUEL	M. MONTT 850 - OF. 503	TEMUCO
INMOBILIARIA PINTO LTDA.	PRAT 350	TEMUCO
INDUSMETAL CONSTRUCCIONES LTDA.	MIRAFLORES 1370	TEMUCO
PFEIL PABST, ENRIQUE	VICUÑA MACKENNA 686	TEMUCO
REIDEL WANNER, PABLO		TEMUCO
RENDEL AUGANT, GERARDO	AV. ALEMANIA 0672	TEMUCO
ROCHA THIELE, ROLANDO	PRAT 350	TEMUCO
SOCIEDAD CONSTRUCTORA DE VIV. ECONS.		
SOCOVELA LTDA.	PRAT 350	TEMUCO
SOCIEDAD CONSTRUCTORA DE VIVIENDAS		
ECONOMICAS WORNER Y SCHIELE LTDA.	CLARO SOLAR 757	TEMUCO
SOCIEDAD ELEMENTOS Y SISTEMAS DE		
CONSTRUCCION LTDA.		
BARRIENTOS VARGAS, HAROLDO	M. MONTT 602	TEMUCO
BUSSE MOLINA, EWALDO	ARICA 2497	VALDIVIA
CARRASCO MARTINEZ, MARIO	CHACABUCO 210 - DEPTO. D	VALDIVIA
CONSTRUCCIONES ECONOMICAS CAPREVA LTDA.	EDIF. LETELIER, CALLE LETELIER 3er P.	VALDIVIA
CONTRERAS HARO, SEIN	AV. ESPAÑA 317	VALDIVIA
COOPERATIVA SODIMAC LTDA.	BAQUEDANO 930	VALDIVIA
DEPTO. CONSTRUCCION CIVIL, INST. PROFESIONAL	YUNGAY 430	VALDIVIA
DE VALDIVIA		
FREUND E HIJO LTDA., MAX	GEN. LAGOS 2026	VALDIVIA
GEBHARD PAULUS, EUGENIO	AV. ESPAÑA 1250	VALDIVIA
GRATZL HECHT, HERMANN	CHACABUCO 210 - DEPTO. D	VALDIVIA
INMOBILIARIA ARAUCO LTDA.	AV. ESPAÑA 1028	VALDIVIA
KAEHNI ADOLFO, S.A.C.I.	CAUPOLICAN 597 - OF. 31	VALDIVIA
	LAUTARO 175	VALDIVIA



Nota: Las fotografías de las empresas Delta, Brotec, Delta-Brotec, Figalem, Salfa, Desco, Moller y Pérez Cotapos, Squella y Larrain y Sigdo Koppers, fueron tomadas por Don Luis Ladrón de Guevara L.

DISEÑO: VAM Comunicaciones  
PRODUCCION: Patricio Amigo  
IMPRESO EN: Printer S.A.