

# **Kipreos Ingenieros S.A. y filiales**

[Estados financieros consolidados resumidos](#)

por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022

e informe del auditor independiente

## Informe de los auditores independientes

Señores  
Accionistas y directores  
Besalco S.A.

### Informe sobre los estados financieros consolidados resumidos

Como auditores externos de Besalco S.A., hemos auditado sus estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2023 y 2022, sobre los que informamos con fecha 29 de enero de 2024. Los estados financieros consolidados en forma resumida, preparados de acuerdo con lo establecido en la Norma de Carácter General (NCG) N°30, Sección II.2.1, párrafo A.4.2, de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) de la afiliada Kipreos Ingenieros S.A. y filiales y sus notas de “criterios contables aplicados” y “transacciones con partes relacionadas”, adjuntos, son consistentes, en todos sus aspectos significativos, con la información contenida en los estados financieros consolidados que hemos auditado.

La preparación de tales estados financieros consolidados en forma resumida que incluye los criterios contables aplicados y las transacciones con partes relacionadas es responsabilidad de la Administración de Besalco S.A.

Informamos que los mencionados estados financieros consolidados en forma resumida y sus notas de “criterios contables aplicados” y “transacciones con partes relacionadas” de Kipreos Ingenieros S.A. y filiales adjuntos, corresponden con aquellos que fueron utilizados en el proceso de consolidación llevado a cabo por Besalco S.A. al 31 de diciembre de 2023 y 2022.

Este informe ha sido preparado teniendo presente lo requerido en la NCG N°30, Sección II.2.1, párrafo A.4.2 de la CMF y se relaciona exclusivamente con Besalco S.A., y, es emitido solamente para información y uso de su Administración Superior y de la Comisión para el Mercado Financiero, por lo que no ha sido preparado para ser usado, ni debe ser usado, por ningún usuario distinto a los señalados.

Santiago, 29 de enero de 2024

Rubén López D.

Mazars Auditores Consultores Limitada

**BESALCO S.A.**

Estados Financieros Consolidados Resumidos

**Kipreos Ingenieros S.A. y Filiales**

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### CONTENIDO

Estados Consolidados de Situación Financiera

Estados Consolidados de Resultados Integrales

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio Neto

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo Método Directo

Nota de Criterios Contables Aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

Transacciones con Entidades Relacionadas

M\$ : Cifras expresadas en miles de pesos chilenos

UF : Cifras expresadas en unidades de fomento

US\$ : Cifras expresadas en dólares estadounidenses

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

Estados Consolidados de Situación Financiera  
al 31 de diciembre 2023 y 2022

<b>Activos</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos corrientes:		
Efectivo y equivalentes al efectivo	5.713.757	1.233.023
Otros activos no financieros, corrientes	78.001	54.506
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	24.142.738	17.127.817
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	3.338.477	1.379.481
Inventarios, corrientes	4.792.794	2.036.117
Activos por impuestos corrientes	638.063	68.249
Total activos corrientes	<u>38.703.830</u>	<u>21.899.193</u>
Activos no corrientes:		
Otros activos no financieros, no corrientes	93.160	11.800
Activos intangibles distintos de la plusvalía	188	4.505
Propiedades, plantas y equipos	3.969.688	2.125.072
Activos por impuestos diferidos	2.685.098	2.376.936
Total activos no corrientes	<u>6.748.134</u>	<u>4.518.313</u>
Total activos	<u>45.451.964</u>	<u>26.417.506</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados resumidos

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

Estados Consolidados de Situación Financiera, continuación  
al 31 de diciembre 2023 y 2022

<b>Pasivo y patrimonio neto</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Pasivos corrientes:		
Otros pasivos financieros, corrientes	3.188.750	632.916
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	16.455.126	5.632.075
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	2.233.816	1.373.803
Otros pasivos no financieros, corrientes	9.339.092	11.185.352
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	3.481.517	289.328
Pasivos por impuestos corrientes	1.725.568	1.419.472
Total pasivos corrientes	<u>36.423.869</u>	<u>20.532.946</u>
Pasivos no corrientes:		
Otros pasivos financieros, no corrientes	267.182	167.446
Pasivos por impuestos diferidos	2.275.720	215.961
Total pasivos no corrientes	<u>2.542.902</u>	<u>383.407</u>
Pasivos totales	<u>38.966.771</u>	<u>20.916.353</u>
Patrimonio neto:		
Capital	3.463.055	3.463.055
Ganancias acumuladas	2.166.920	934.194
Patrimonio neto atribuible a los propietarios de la controladora	5.629.975	4.397.249
Participaciones no controladoras	855.218	1.103.904
Patrimonio neto total	<u>6.485.193</u>	<u>5.501.153</u>
Total patrimonio neto y pasivos	<u>45.451.964</u>	<u>26.417.506</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados resumidos

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

Estados Consolidados de Resultados Integrales  
por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022

<b>Estados de resultados integrales</b>	<b>01-01-2023 31-12-2023 M\$</b>	<b>01-01-2022 31-12-2022 M\$</b>
Ingresos de actividades ordinarias	92.894.364	30.142.079
Costo de ventas	<u>(85.197.465)</u>	<u>(25.488.260)</u>
Margen bruto	<u>7.696.899</u>	<u>4.653.819</u>
Gastos de administración	(2.191.005)	(2.392.499)
Otras ganancias (pérdidas)	6.684	109.767
Ingresos financieros	379.914	64.825
Costos financieros	(1.600.772)	(1.531.617)
Diferencias de cambio	13.685	(104.571)
Resultados por unidades de reajuste	<u>(150.650)</u>	<u>(220.572)</u>
Resultado antes de impuesto	4.154.755	579.152
Gasto por impuesto a las ganancias	<u>(1.664.811)</u>	<u>(68.815)</u>
Ganancia (pérdida)	<u>2.489.944</u>	<u>510.337</u>
Ganancia atribuible a:		
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	1.761.037	518.071
Ganancia atribuible a participaciones no controladoras	<u>728.907</u>	<u>(7.734)</u>
Ganancia (pérdida)	<u>2.489.944</u>	<u>510.337</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados resumidos

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

Estados Consolidados de Resultados Integrales, continuación  
por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022

<b>Estado de otros resultados integrales</b>	<b>01/01/2023</b>	<b>01/01/2022</b>
	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Ganancia (pérdida)	<u>2.489.944</u>	<u>510.337</u>
Ganancias/(pérdidas) por cobertura de flujo de efectivo antes de impuestos	<u>-</u>	<u>638.771</u>
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	<u>-</u>	<u>-</u>
Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral	<u>-</u>	<u>-</u>
Otro resultado integral	<u>-</u>	<u>638.771</u>
Total resultado integral	<u><u>2.489.944</u></u>	<u><u>1.149.108</u></u>
Resultado de integral atribuible a los propietarios de la controladora	1.761.037	1.156.842
Resultado de integral atribuible a participaciones no controladoras	<u>728.907</u>	<u>(7.734)</u>
Total resultado integral	<u><u>2.489.944</u></u>	<u><u>1.149.108</u></u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados resumidos



## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

Estados Consolidados de Cambios en el Patrimonio Neto  
por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022

2023	Capital M\$	Reservas de cobertura de flujos de caja M\$	Total Otras reservas M\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas M\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora M\$	Participaciones no controladoras M\$	Patrimonio total M\$
Saldo al 01/01/2023	3.463.055	-	-	934.194	4.397.249	1.103.904	5.501.153
Resultado integral							
Ganancia (pérdida)	-	-	-	1.761.037	1.761.037	728.907	2.489.944
Otro resultado integral	-	-	-	-	-	-	-
Resultado integral	-	-	-	1.761.037	1.761.037	728.907	2.489.944
Dividendos	-	-	-	(528.311)	(528.311)	(977.593)-	(1.505.904)
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	-	-	-	1.232.726	1.232.726	(248.686)	984.040
Saldo al 31/12/2023	3.463.055	-	-	2.166.920	5.629.975	855.218	6.485.193

  

2022	Capital M\$	Reservas de cobertura de flujos de caja M\$	Total Otras reservas M\$	Ganancias (pérdidas) acumuladas M\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora M\$	Participaciones no controladoras M\$	Patrimonio total M\$
Saldo al 01/01/2022	3.463.055	(638.771)	(638.771)	571.544	3.395.828	1.106.638	4.502.466
Resultado integral							
Ganancia (pérdida)	-	-	-	518.071	518.071	(7.734)	510.337
Otro resultado integral	-	638.771	638.771	-	638.771	-	638.771
Resultado integral	-	638.771	638.771	518.071	1.156.842	(7.734)	1.149.108
Dividendos	-	-	-	(155.421)	(155.421)	-	(155.421)
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	5.000	5.000
Total de cambios en patrimonio	-	638.771	638.771	362.650	1.001.421	(2.734)	998.687
Saldo al 31/12/2022	3.463.055	-	-	934.194	4.397.249	1.103.904	5.501.153

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados resumidos

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo  
por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022

<b>Método Directo</b>	<b>01/01/2023 31/12/2023 M\$</b>	<b>01/01/2022 31/12/2022 M\$</b>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación:		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestaciones de servicios	94.994.919	37.191.445
Pagos a proveedores por suministro de bienes y servicios	(58.520.514)	(22.484.212)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(28.774.184)	(11.209.112)
Intereses recibidos	379.906	43.233
Intereses pagados	(183.119)	(63.574)
Impuestos a las Ganancias Reembolsados (Pagados)	(57.503)	143.453
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	7.839.505	3.621.233
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión:		
Compras de propiedades, plantas y equipos	(1.985.794)	(1.882.329)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(1.985.794)	(1.882.329)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación:		
Pago de préstamos a entidades relacionadas	(625.000)	-
Préstamos de entidades relacionadas	625.000	138.420
Pago de préstamos	(473.419)	(690.267)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	(347.202)	(131.878)
Intereses pagados	(555.345)	(303.646)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(1.375.966)	(987.371)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y efectivo equivalente	2.989	36.661
Incremento (disminución) neto en el efectivo y equivalentes al efectivo	4.480.734	788.194
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del ejercicio	1.233.023	444.829
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio	5.713.757	1.233.023

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados resumidos

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (1) Entidad que reporta

##### (a) Información de la entidad

Kipreos Ingenieros S.A. (en adelante indistintamente “Kipreos” o la Sociedad) es una sociedad anónima cerrada, RUT N°77.431.100-9 cuyo domicilio está ubicado en Avda. Américo Vespucio Norte N°671, Huechuraba, Santiago.

##### (b) Descripción de operaciones y actividades principales

###### **Kipreos Ingenieros S.A.**

Los servicios prestados por la Sociedad son la instalación, la ejecución de proyectos, asesorías, exportación, montaje y comercialización de productos eléctricos de alta, media y baja tensión.

Las industrias donde la Sociedad opera principalmente son la: minería, construcción y transmisión eléctrica dentro del territorio nacional.

###### **Consorcio Abengoa Kipreos Limitada.**

El objeto de la Sociedad es el estudio, diseño, suministro, ejecución, construcción, edificación, prueba y puesta en servicio de todo tipo de obras y proyectos de ingeniería y construcción.

###### **Consorcio Kipreos Inprolec S.A.**

El objeto de la Sociedad es la ejecución y construcción del proyecto denominado “Contrato PRC 21142, Construcción y Precomisionamiento de líneas aéreas y subestaciones en 220 kv” para Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi”.

##### (c) Empleados

El siguiente cuadro muestra el número de empleados de Kipreos Ingenieros S.A. y Filiales al 31 de diciembre de 2023 y 2022:

	N° de empleados	
	2023	2022
Kipreos Ingenieros S.A. y filiales	2.279	327
Total, empleados	2.279	327

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(2) Bases de preparación**

##### **(a) Estados financieros**

Los estados financieros consolidados en forma resumida han sido preparados de acuerdo con lo establecido en la Norma de Carácter General (NCG) N° 30, Sección II.2.1, párrafo A-4-2., emitida por la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), con fecha 3 de mayo de 2013. Los estados financieros consolidados resumidos de Kipreos Ingenieros S.A. y Filiales corresponden a aquellos que fueron utilizados en el proceso de consolidación llevado a cabo por Besalco S.A. al 31 de diciembre de 2023 y 2022.

##### **(b) Período cubierto**

Los presentes estados financieros consolidados cubren los siguientes ejercicios:

- Estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2023 y 2022.
- Estados consolidados de resultados integrales por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022.
- Estados consolidados de cambios en el patrimonio neto por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022.
- Estados consolidados de flujo de efectivos por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022.

##### **(c) Bases de medición**

Los estados financieros consolidados, han sido preparados sobre la base del costo histórico con excepción de los instrumentos financieros derivados, los instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados, instrumentos financieros con cambios en Otros Resultados y las obligaciones de pagos basados en acciones que son medidos al valor razonable.

##### **(d) Moneda funcional y de presentación**

Los estados financieros consolidados son presentados en pesos chilenos (\$), que es la moneda funcional y de presentación de la Sociedad y sus filiales. Toda la información es presentada en miles de pesos chilenos (M\$) y ha sido redondeada a la unidad más cercana. Cada subsidiaria determina su propia moneda funcional y las partidas son medidas usando esa moneda funcional las cuales son incluidas en los estados financieros consolidados.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (2) Bases de preparación, continuación

##### (e) Uso de estimaciones y juicios

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones, realizadas por la administración de Kipreos Ingenieros S.A., para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- La valoración de activos a largo plazo, para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de estos.
- La vida útil y valores residuales de las propiedades, plantas y equipos.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad (deterioro) de deudores por venta y cuentas por cobrar a clientes.
- Valor razonable de los instrumentos derivados y otros instrumentos financieros.
- Estimación del valor neto realizable de Inventarios terminados.
- Litigios y otras contingencias.
- Cálculo del impuesto a las ganancias y activos por impuestos diferidos.

##### (i) Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos son los impuestos que la Sociedad espera pagar o recuperar en el futuro por las diferencias temporarias entre el valor libro de los activos y pasivos para propósitos de reporte financiero y la correspondiente base tributaria de estos activos y pasivos utilizada en la determinación de las utilidades afectas a impuesto.

##### (ii) Beneficios a los empleados

La Sociedad aplica con su personal el pago de indemnizaciones legales por años de servicio dependiendo de las causales del término de los contratos, se ha calculado esta obligación sobre la base del método de cálculo de valor actual, teniendo presente los términos de convenios y contratos vigentes.

Para los jornales que realizan sus funciones en las obras que tienen una fecha de término definida por contrato de construcción o hitos, con el fin de generar los costos por indemnización a lo largo de la vida del contrato de construcción se provisiona sobre la base del valor corriente.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (2) Bases de preparación, continuación

##### (e) Uso de estimaciones y juicios, continuación

###### (iii) Provisiones

Se reconoce una provisión cuando existe una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de sucesos pasados, es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación y el importe se ha estimado de forma fiable.

Las provisiones se valorizan al valor actual de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación usando la mejor estimación de la Sociedad.

###### (iv) Deterioro de activos

La Sociedad revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio de que el valor libro no puede ser recuperable de acuerdo con lo indicado en la NIC N° 36. Si existe dicho indicio, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo de efectivo independiente son agrupados en una Unidad Generadora de Efectivo (“UGE”) a la cual pertenece el activo. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor valor entre su valor justo menos los costos de venta, y su importe recuperable.

Con independencia de la existencia de cualquier indicio de deterioro del valor, la sociedad comprueba anualmente el deterioro del valor de las plusvalías adquiridas en combinaciones de negocios, de acuerdo a lo indicado en NIC 36.

La administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Para estimar el importe recuperable, la Sociedad prepara las proyecciones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones de la Administración sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

###### (v) Instrumentos financieros

Los activos financieros, dentro del alcance de la NIIF 9 son clasificados como Activos Financieros a valor razonable con efecto en resultados, Activos Financieros con efecto en Otros Resultados Integrales, y costo amortizado, según corresponda.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (2) Bases de preparación, continuación

##### (e) Uso de estimaciones y juicios, continuación

###### (vi) Ingresos de actividades ordinarias

Los ingresos de las áreas de negocio son reconocidos en la medida que se satisfacen las obligaciones de desempeño, es traspasado el control, y que los beneficios económicos que se esperan fluirán a la Sociedad, pueden ser medidos fiablemente. Los ingresos son medidos al valor justo del pago recibido, excluyendo descuentos, rebajas y otros impuestos a la venta o derechos.

###### (vii) Contratos de construcción

Los costos de construcción se reconocen cuando se incurre en ellos. Son parte del costo del contrato aquellos costos directos, costos indirectos atribuibles a la actividad del contrato y costos específicamente cargables al cliente, así como también se incluyen, eventualmente, costos por asegurar el contrato y costos financieros relacionados con contratos específicos.

Se reconocen en el estado de Resultados Integrales todos los costos relacionados directamente con la obligación de desempeño reconocido como ingresos (Método de los Recursos). Esto implicará que los materiales no incorporados a la obra y los pagos adelantados a subcontratistas, y en general cualquier costo incurrido relacionado con actividades a ser desarrolladas en el futuro (trabajo en proceso), no forman parte del costo reconocido en resultado en ese período.

###### (viii) Juicios críticos requeridos en la aplicación de NIIF 9.

- Clasificación de activos financieros: la evaluación del modelo de negocio dentro del cual los activos son mantenidos y la evaluación de si las condiciones contractuales del activo financiero son solamente pagos del principal e intereses sobre el capital adeudado.
- Deterioro: la evaluación de si el riesgo crediticio sobre los activos financieros y otras partidas dentro del alcance de deterioro de NIIF 9 se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial para determinar si deberían ser reconocidas pérdidas crediticias esperadas por los próximos doce meses o durante la vida del activo.
- Contabilidad de cobertura: la evaluación prospectiva de la eficacia de la cobertura.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (2) Bases de preparación, continuación

##### (e) Uso de estimaciones y juicios, continuación

(ix) La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos inciertos o contingentes.

Estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los estados financieros consolidados; sin embargo, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en los próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

##### (f) Presentación de estados financieros consolidados resumidos

Kipreos Ingenieros S.A. y sus filiales han optado por presentar sus estados de situación financiera consolidados bajo el formato clasificado (corriente y no corriente).

Kipreos Ingenieros S.A. y sus filiales han optado por presentar sus estados consolidados de resultados integrales clasificados por función.

Kipreos Ingenieros S.A. y sus filiales han optado por presentar sus estados consolidados de flujos de efectivos de acuerdo al método directo.

##### (g) Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incluyen los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y sus filiales. Los efectos de las transacciones significativas realizadas con la sociedad Filiales han sido eliminados y se ha reconocido la participación de los inversionistas minoritarios que se presenta en el estado de situación financiera y en el estado de resultados integrales, bajo el concepto de participaciones no controladoras.

Los estados financieros de la Filiales han sido preparados en la misma fecha de la Sociedad Matriz y se han aplicado políticas contables uniformes, considerando la naturaleza de cada línea de negocio.



## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (2) Bases de preparación, continuación

##### (g) Bases de consolidación, continuación

Las Filiales de primera línea cuyos estados financieros han sido incluidos en la consolidación es la siguiente:

Rut	Nombre Sociedad	País Origen	Moneda Funcional	Porcentaje de Participación			
				Directa	Indirecta	Total	Total
				%	%	%	%
77.608.237-6	Consortio Kipreos Inprolec S.A.	Chile	Pesos	50	-	50	50
76.795.930-5	Consortio Abengoa Kipreos Limitada	Chile	Pesos	50	-	50	50

Kipreos Ingenieros S.A. dispone del poder para dirigir las políticas financieras y de explotación de ambos consorcios, esto según una disposición legal, estatutaria y/o por algún tipo de acuerdo.

Las filiales o subsidiarias son entidades controladas por el grupo. Existe control cuando la Sociedad, ya sea en forma directa o indirecta a través de sus filiales, tiene el poder para gobernar las políticas financieras y operacionales de la entidad con el propósito de obtener beneficios de sus actividades. Al evaluar el control la Sociedad y sus filiales toman en cuenta los derechos potenciales de voto que actualmente son ejecutables por la Sociedad. Los estados financieros de las filiales son incluidos en los estados financieros consolidados desde la fecha en que comienza el control hasta la fecha de término de éste. Las políticas contables de las filiales han sido modificadas cuando ha sido necesario para uniformarlas con las políticas adoptadas por la Sociedad.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### **(3) Políticas contables significativas**

Las políticas contables establecidas más adelante han sido aplicadas consistentemente a todos los períodos presentados en estos estados financieros consolidados.

##### **(a) Inversiones en filiales (combinaciones de negocios)**

Las combinaciones de negocios son reconocidas usando el método de la compra. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido a su valor razonable. Los costos relacionados con la adquisición se reconocen en los resultados al momento de ser incurridos. Cualquier diferencia entre los activos y pasivos aportados a la consolidación y a la contraprestación entregada, se registra directamente en el Patrimonio Neto, como un cargo o abono a otras reservas.

##### **(b) Inversiones en asociadas (coligadas)**

Una asociada es una entidad sobre la cual la Sociedad ejerce influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas, pero no control o control conjunto sobre esas políticas. Los resultados, activos y pasivos de las asociadas son incorporados en estos Estados Financieros utilizando el método de la participación, excepto cuando la inversión es clasificada como mantenida para la venta, en cuyo caso es contabilizada en conformidad con IFRS 5 Activos No Corrientes Mantenidos para la Venta y Operaciones Discontinuas. Bajo el método de la participación, las inversiones en asociadas son registradas inicialmente al costo, y son ajustadas posteriormente en función de los cambios que experimenta, tras la adquisición, la porción de los activos netos de la asociada que corresponde a la Sociedad, menos cualquier deterioro en el valor de las inversiones individuales.

Las variaciones patrimoniales de las coligadas son reconocidas proporcionalmente con cargo o abono a Otras reservas y clasificadas de acuerdo con su origen y, si corresponde, son revelados en el estado de cambios del patrimonio.

Cuando la participación de la Sociedad en las pérdidas de una asociada o negocio conjunto excede su participación en éstos, la entidad dejará de reconocer su participación en las pérdidas adicionales. La participación en una asociada o negocio conjunto será el importe en libros de la inversión en la asociada o negocio conjunto determinado según el método de la participación, junto con cualquier participación a largo plazo que, en esencia, forme parte de la inversión neta de la entidad en la asociada o negocio conjunto.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(b) Inversiones en asociadas (coligadas), continuación**

Las fechas de reporte y las políticas contables de las coligadas y de la Sociedad son similares para transacciones equivalentes y eventos bajo circunstancias similares. En la eventualidad que se pierda la influencia significativa o la inversión se venda o quede disponible para la venta, se

descontinúa el método del valor patrimonial suspendiendo el reconocimiento de resultados proporcionales.

##### **(c) Moneda extranjera y unidades de reajuste**

Las transacciones en una moneda distinta a la moneda funcional se consideran en moneda extranjera y son convertidas a la moneda funcional y son inicialmente registradas al tipo de cambio de la moneda funcional a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son traducidos al tipo de cambio de la moneda funcional a la fecha del estado de situación financiera. Todas las diferencias son registradas con cargo o abono a resultados integrales en el rubro Diferencias de Cambio.

Los activos y pasivos presentados en unidades de fomento (“U.F.”) son valorizados al valor de cierre de esta unidad de reajuste, a la fecha del estado de situación financiera, publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (I.N.E.). Todas las variaciones por reajustes se presentan en los resultados integrales en el rubro Resultados por Unidades Reajustables.

##### **(d) Instrumentos financieros**

Los activos y pasivos financieros son reconocidos cuando la Sociedad se convierte en una parte de las cláusulas contractuales del documento.

##### **(i) Activos financieros**

Todas las compras o ventas convencionales de activos financieros son reconocidas y dadas de baja en la fecha de contratación. Las compras o ventas convencionales de un activo financiero son compras o venta bajo un contrato cuyas condiciones requieren la entrega del activo durante un período que generalmente está regulado o surge de una convención establecida en el mercado correspondiente. Todos los activos financieros reconocidos son posteriormente medidos en su totalidad, ya sea, a costo amortizado o a valor razonable, dependiendo de la clasificación de los activos financieros.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

###### **(i) Activos financieros, continuación**

###### **Clasificación de activos financieros**

Los activos financieros que cumplen las siguientes condiciones son posteriormente medidos a costo amortizado:

- El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales; y
- Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los activos financieros que cumplen las siguientes condiciones son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCCORI):

- El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros; y
- Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Todos los otros activos financieros que no cumplen con las condiciones anteriores son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en resultados (VRCCR).

###### **Costo amortizado y método del interés efectivo**

El método del interés efectivo es un método que se utiliza para el cálculo del costo amortizado de un activo financiero y para la distribución del ingreso por intereses a lo largo del periodo correspondiente. Para los instrumentos financieros distintos de aquellos activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, la tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los cobros de efectivo futuros estimados (incluyendo todas las comisiones y puntos básicos de interés, pagados o recibidos por las partes del contrato, que integren la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento) excluyendo las pérdidas crediticias esperadas, durante la vida esperada del activo financiero, o cuando sea apropiado, un periodo menor, con respecto al valor en libros bruto de un activo financiero en el momento de su reconocimiento inicial. Para activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, se calcula una tasa de interés efectiva ajustada por calidad crediticia descontando los flujos de efectivo estimados, incluyendo pérdidas crediticias esperadas, al costo amortizado del activo financiero en su reconocimiento inicial.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

##### **(i) Activos financieros, continuación**

##### **Costo amortizado y método del interés efectivo, continuación**

El costo amortizado de un activo financiero es el importe al que fue medido en su reconocimiento inicial un activo financiero, menos reembolsos del principal, más la amortización acumulada, utilizando el método del interés efectivo, de cualquier diferencia entre el importe inicial y el importe al vencimiento, ajustado por cualquier corrección de valor por pérdidas. Por otro lado, el valor en libros bruto de un activo financiero es el costo amortizado del activo financiero antes de ajustarlo por cualquier corrección de valor en pérdidas.

El ingreso por intereses se reconoce usando el método del interés efectivo para activos financieros medidos a costo amortizado y a valor razonable con cambios en otro resultado integral. Para los instrumentos financieros distintos de aquellos activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, el ingreso por interés se calcula aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto de un activo financiero, excepto para activos financieros que se han convertido posteriormente en activos con deterioro de valor crediticio. Para activos financieros que se convierten posteriormente en activos con deterioro de valor crediticio, el ingreso por intereses es reconocido aplicando la tasa de interés efectiva al costo amortizado del activo financiero. Los ingresos por intereses se reconocen en el estado de resultados y se incluye en la línea “ingresos financieros”.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

Nota de Criterios Contables aplicados a los  
Estados Financieros Consolidados Resumidos

### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

#### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

##### **(i) Activos financieros, continuación**

#### **Activos financieros clasificados a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCCORI)**

Son inicialmente medidos a su valor razonable más costos de transacción. Posteriormente, los cambios en el valor en libros de estos instrumentos financieros como resultado de pérdidas y ganancias por diferencias de cambio, pérdidas y ganancias por deterioro, e ingresos por intereses calculados usando el método del interés efectivo son reconocidos en resultados. Los importes reconocidos en resultados son los mismos que habrían sido reconocidos en resultados si estos instrumentos financieros hubieran sido medidos a costo amortizado. Todos los otros cambios en el valor en libros de estos instrumentos financieros son reconocidos en otro resultado integral y acumulados en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” en patrimonio. Cuando estos instrumentos financieros son dados de baja, las ganancias o pérdidas acumuladas previamente reconocidos en otro resultado integral son reclasificadas a resultados.

#### **Instrumentos de patrimonio designados para ser medidos a VRCCORI**

En el reconocimiento inicial, la Sociedad puede realizar una elección irrevocable (sobre una base de instrumento por instrumento) para designar inversiones en instrumentos de patrimonio para ser medidas a VRCCORI. La designación como VRCCORI no está permitida, si el instrumento de patrimonio es mantenido para negociar o si es una contraprestación contingente reconocida por una adquirente en una combinación de negocios a la que se aplica NIIF 3.

Las inversiones en instrumentos de patrimonio medidas a VRCCORI son inicialmente medidas a su valor razonable más costos de transacción. Posteriormente, son medidas a su valor razonable reconociendo las pérdidas y ganancias de cambios en el valor razonable en otro resultado integral y acumuladas en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” en patrimonio. La ganancia o pérdida acumulada no será reclasificada a resultados al momento de vender los instrumentos de patrimonio, en su lugar, serán transferidas a resultados retenidos. La Sociedad ha designado todas sus inversiones en instrumentos de patrimonio que no sean mantenidas para negociar para ser medidas a VRCCORI en la aplicación inicial de NIIF 9.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

###### **(i) Activos financieros, continuación**

Los dividendos sobre estas inversiones en instrumentos de patrimonio son reconocidos en resultados cuando la Sociedad tenga derecho a recibir el dividendo, sea probable que la Sociedad reciba los beneficios económicos asociados con el dividendo y el importe del dividendo puede ser medido de forma fiable, a menos que el dividendo represente claramente una recuperación de parte del costo de la inversión. Los dividendos son incluidos en la línea “ingresos financieros” en el estado de resultados.

###### **Instrumentos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados (VRCCR)**

Los activos financieros que no cumplen el criterio para ser medidos a costo amortizado o a VRCCORI son medidos a VRCCR. Específicamente:

- Las inversiones en instrumentos de patrimonio son clasificadas para ser medidas a VRCCR, a menos que la Sociedad designe un instrumento de patrimonio que no sea mantenido para negociar o una contraprestación contingente originada en una combinación de negocios para ser medido a VRCCORI, en su reconocimiento inicial.
- Los activos financieros que han sido en el momento del reconocimiento inicial designados de forma irrevocable como medido al VRCCR, si tal designación elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento que surgiría en otro caso de la medición de los activos o pasivos o del reconocimiento de las ganancias y pérdidas de los mismos sobre bases diferentes. La Sociedad no ha designado ningún instrumento financiero para ser medido a VRCCR.

Los activos financieros designados como VRCCR son medidos a valor razonable al cierre de cada período de reporte, con las ganancias o pérdidas a valor razonable reconocidas en resultados en la medida que no sean parte de una designada relación de cobertura. La ganancia o pérdida neta reconocida en resultados incluye cualquier dividendo o intereses ganados sobre el activo financiero y es incluida en la línea “ingresos financieros”.

###### **Ganancias y pérdidas por diferencias de cambio**

El valor en libros de los activos financieros que están denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre de cada período de reporte.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

###### **(ii) Deterioro de activos financieros**

En relación con el deterioro de los activos financieros, la NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas, en contraposición con el modelo de pérdidas crediticias incurridas bajo NIIF 9. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que una entidad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias.

La Sociedad pasó a aplicar un modelo de pérdidas crediticias esperadas estimando la probabilidad futura de pérdidas de incobrables en base al comportamiento de las pérdidas crediticias históricas. Para ello han agrupado las cuentas por cobrar de acuerdo con el segmento que las origina y sus tramos de antigüedad. El modelo considera también la inclusión de variables predictivas que permitan identificar los eventos que harán que tales pérdidas aumenten o disminuyan en el futuro como resultado de tendencias macroeconómicas o de la industria.

Las actuales estimaciones de pérdidas crediticias pueden variar en el futuro como resultado del comportamiento real que tengan los créditos vigentes. Este comportamiento será revisado anualmente y se ajustará las tasas de deterioro determinadas para cada tramo. La Sociedad realizó el cálculo de tasas de pérdida crediticia esperada de forma separada para cada empresa.

###### **(iii) Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio clasificación como deuda o patrimonio**

Los instrumentos de deuda y patrimonio emitidos por una entidad de la Sociedad se clasifican como pasivos financieros o como patrimonio de conformidad con la sustancia del acuerdo contractual y las definiciones de pasivo financiero e instrumento de patrimonio.

###### **Instrumentos de patrimonio**

Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que evidencie un interés residual en los activos de una entidad después de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por una entidad de la Sociedad se reconocen por los importes recibidos, neto de los costos directos de emisión. La recompra de instrumentos de capital propio de la Sociedad se reconocen y se deduce directamente en patrimonio. No se reconoce ninguna ganancia o pérdida en resultados en la compra, venta, emisión o cancelación de los instrumentos de patrimonio propio de la Sociedad.



## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (d) Instrumentos financieros, continuación

##### (iii) Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio clasificación como deuda o patrimonio, continuación

###### **Pasivos financieros**

Todos los pasivos financieros son posteriormente medidos a costo amortizado usando el método de interés efectivo o a VRCCR. Sin embargo, los pasivos financieros que se originan cuando una transferencia de un activo financiero no califica para darlo de baja o cuando aplica el enfoque de involucramiento continuo, contratos de garantía financiera emitidos por la Sociedad, y compromisos emitidos por la Sociedad para otorgar un préstamo a una tasa de interés por debajo del mercado son medidos en conformidad con las políticas contables específicas establecidas más adelante.

###### **Pasivos financieros medidos a VRCCR**

Los pasivos financieros se clasifican al VRCCR cuando el pasivo financiero es (i) una contraprestación contingente que debería ser pagada por el adquirente como parte de una combinación de negocios a la que se aplica IFRS 3, (ii) mantenido para negociar, o (iii) se designa a VRCCR.

Un pasivo financiero distinto a un pasivo financiero mantenido para negociar o contraprestación contingente que sería pagada por el adquirente como parte de una combinación de negocios puede ser designado como VRCCR al momento del reconocimiento inicial si:

- Tal designación elimina o reduce significativamente alguna incongruencia en la medición o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o
- El pasivo financiero forma parte de un grupo de activos o pasivos financieros o ambos, el cual se administra y evalúa sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con la documentada estrategia de inversión o de administración del riesgo de la Sociedad, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- Forme parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos, y NIIF 9 permita que la totalidad del contrato sea designado como a VRCCR.

Los pasivos financieros a VRCCR se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida en los cambios del valor razonable en el estado de resultados en la medida que no sean parte de una designada relación de cobertura. La ganancia o pérdida neta reconocida en resultados incluye cualquier interés obtenido sobre el pasivo financiero y se incluye en la partida de 'ingresos/costos financieros' en el estado de resultados.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

##### **(iii) Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio clasificación como deuda o patrimonio, continuación**

Sin embargo, para pasivos financieros designados a VRCCR, el importe del cambio en el valor razonable del pasivo financiero que es atribuible a cambios en el riesgo crediticio de ese pasivo se reconoce en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otros resultados integrales crearía o incrementaría una asimetría contable en resultados. El importe remanente del cambio en el valor razonable del pasivo se reconoce en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuibles al riesgo crediticio de un pasivo financiero que son reconocidos en otros resultados integrales no son posteriormente reclasificados a resultados; en su lugar, son transferidos a resultados retenidos una vez dado de baja el pasivo financiero. Las pérdidas o ganancias sobre contratos de garantía financiera o compromisos de préstamos emitidos por la Sociedad que sean designados por la Sociedad para ser medidos a VRCCR se reconocen en resultados.

##### **Pasivos financieros medidos posteriormente a costo amortizado**

Los pasivos financieros que no sean (1) una contraprestación contingente de un adquirente en una combinación de negocios; (2) mantenidos para negociar; o (3) designados a VRCCR, son posteriormente medidos a costo amortizado usando el método del interés efectivo.

##### **Ganancias y pérdidas por diferencias de cambio**

Para pasivos financieros que están denominados en una moneda extranjera y son medidos a costo amortizado al cierre de cada período de reporte, las ganancias y pérdidas por diferencias de cambio se determinan sobre la base del costo amortizado de los instrumentos. Estas ganancias o pérdidas por diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”, para pasivos financieros que no formen parte de una designada relación de cobertura.

El valor razonable de los pasivos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre de cada período de reporte. Para pasivos financieros que son medidos a VRCCR, el componente de diferencia de cambio forma parte de las ganancias o pérdidas por valor razonable y se reconocen en resultados para pasivos financieros que no sean parte de una relación de cobertura.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(d) Instrumentos financieros, continuación**

###### **(iv) Instrumentos financieros derivados**

Kipreos Ingenieros S.A. y Filiales mantienen instrumentos para cubrir la exposición de riesgo en moneda extranjera y tasa de interés.

Los instrumentos financieros derivados son reconocidos al valor razonable y los costos de transacción atribuibles son reconocidos en resultados cuando se incurren.

Los cambios en el valor razonable se registran directamente en resultados salvo en el caso de que el derivado haya sido designado contablemente como instrumento de cobertura de flujo de efectivo y se den todas las condiciones establecidas por las NIIF para aplicar contabilidad de cobertura, entre ellas, que la cobertura sea altamente efectiva, en cuyo caso su registro es el siguiente:

**Coberturas de flujo de efectivo:** Los cambios en el valor razonable son reconocidos directamente en el patrimonio en el rubro Reserva de Coberturas de Flujos de Caja en la medida que la cobertura sea efectiva. Las ganancias o pérdidas acumuladas reconocidas en dicho rubro se traspasan a resultados en el mismo ejercicio que la partida cubierta afecta el resultado. Cuando una partida de cobertura es un activo no financiero, el monto reconocido en este rubro es transferido como parte del valor libro del activo cuando es reconocido. En la medida que la cobertura o una parte de ella no sea efectiva los cambios en el valor razonable son reconocidos con cargo o abono a Resultados Integrales. Si el instrumento de cobertura ya no cumple con los criterios de la contabilidad de cobertura, caduca, es vendido, es suspendido o ejecutado, esta cobertura se discontinúa de forma prospectiva.

Cuando un instrumento financiero derivado no es mantenido para negociación y no es designado para una relación que califique de cobertura todos los cambios en el valor razonable son reconocidos inmediatamente con cargo o abono a Resultados Integrales.

La Sociedad también evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en la cuenta de resultados consolidada.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (d) Instrumentos financieros, continuación

###### (v) Capital social

###### (v.1) Acciones comunes

Las acciones comunes son clasificadas como patrimonio. Los costos atribuibles directamente a la emisión de acciones comunes y a opciones de acciones son reconocidas como una deducción del patrimonio, netos de cualquier efecto tributario.

###### (v.2) Acciones preferenciales

La Sociedad al 31 de diciembre de 2023 y 2022 no posee acciones preferentes.

##### (e) Propiedades, plantas y equipos

###### (i) Reconocimiento y medición

Los elementos de propiedades, plantas y equipos son valorizados al costo menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioro.

El costo comprende su precio de compra, los derechos de importación y cualquier costo directamente atribuible para poner al activo en condiciones de operación para su uso destinado.

El costo de activos neto construido incluye el costo de los materiales, de la mano de obra directa, cualquier costo directamente atribuible al proceso al proceso de hacer que el activo quede en condiciones de operación para su uso previsto y los costos de dismantelar, remover las partidas y de restaurar el lugar donde están ubicados. Los costos de préstamos o financiamientos relacionados con la adquisición, construcción o producción que califiquen son reconocidos como parte del costo de los elementos de propiedades, plantas y equipos.

Cuando partes de un elemento de propiedades, plantas y equipos poseen vidas útiles distintas, son registradas como partidas separadas (componentes importantes).

Las ganancias y pérdidas de la venta o retiro de un elemento de propiedades, plantas y equipos son determinadas comparando el monto obtenido de la venta con el valor libro del elemento y se reconocen netas dentro de "otras ganancias (pérdidas)" en el estado de resultados integrales.

A la fecha de los presentes estados financieros consolidados resumidos no existen propiedades, plantas y equipos de importancia temporalmente fuera de servicio o totalmente depreciados y deteriorados.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (e) Propiedades, plantas y equipos, continuación

###### (ii) Costos posteriores

El costo de reemplazar parte de una partida es reconocido en su valor en libros, si es posible que los beneficios económicos futuros incorporados dentro de la parte fluyan a la Sociedad y su costo pueda ser medido de manera fiable. El valor en libros de la parte reemplazada se da de baja.

Los costos de ampliación, modernización o mejoras que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un aumento de la vida útil, son capitalizados aumentando el valor de los bienes. Los gastos de reparaciones, conservación y mantenimientos son registrados como un cargo a resultados en el momento en que son incurridos.

###### (iii) Depreciación

La depreciación es reconocida en resultados con base en el método de depreciación lineal en base a las vidas útiles estimadas de cada componente de una partida de propiedades, plantas y equipos.

Los activos arrendados son depreciados en el período más corto entre el arrendamiento y sus vidas útiles, a menos que sea razonablemente seguro que la Sociedad obtendrá la propiedad al final del período de arrendamiento.

Las vidas útiles estimadas para propiedades, plantas y equipos, para ambos ejercicios son las siguientes:

<b>Grupo de activos</b>	<b>Años de vida útil estimada (años)</b>
Equipamiento de tecnologías de información	3
Instalaciones fijas y accesorios	3
Vehículos de motor	4 - 7
Otras propiedades, plantas y equipos	3

Los métodos de depreciación, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada fecha de cierre y ajustados en caso de que sea necesario en forma prospectiva.

La depreciación de las propiedades, plantas y equipos en construcción comienza cuando los bienes están en condiciones de ser utilizados.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (e) Propiedades, plantas y equipos, continuación

###### (iii) Depreciación, continuación

Los terrenos incluidos en este rubro son registrados de forma independiente de los edificios o instalaciones y se entiende que tienen una vida útil infinita; por lo tanto, no son objeto de depreciación.

##### (f) Activos intangibles distintos de la plusvalía

Las licencias informáticas se reconocen sobre la base de los costos que se ha incurrido para adquirirlas y prepararlas para su uso y se amortizan durante el período de las licencias o sus vidas útiles estimadas, el menor (el que resulte menor). Los gastos relacionados con el desarrollo o mantenimiento de programas informáticos se reconocen con cargo a resultados integrales cuando se incurre en ellos.

##### (g) Activos arrendados

Los arrendamientos en términos de los cuales la Sociedad asume sustancialmente todos los riesgos y beneficios de propiedad se clasifican como arrendamientos financieros. Los activos adquiridos bajo modalidad de contrato de arrendamiento financiero se clasifican en el estado de situación financiera bajo el rubro propiedades, plantas y equipos y se deprecia en el periodo del plazo del contrato o la vida económica del activo, el que sea menor.

De acuerdo con lo que establece la NIIF 16 (o IFRS 16), la Sociedad como arrendatario en la fecha del reconocimiento inicial, reconocerá un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento.

Valoración inicial del activo por derecho de uso

En la fecha de inicio, el arrendatario valorará el activo por derecho de uso al coste.

El coste del activo por derecho de uso comprenderá:

- el importe de la valoración inicial del pasivo por arrendamiento, según lo descrito en el párrafo 26;
- cualquier pago por arrendamiento efectuado en la fecha de comienzo o antes de ésta, menos cualquier incentivo de arrendamiento recibido;
- cualquier coste directo inicial soportado por el arrendatario; y

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (g) Activos arrendados, continuación

- una estimación de los costes en que incurrirá el arrendatario al desmantelar y eliminar el activo subyacente, rehabilitar el lugar en el que se ubique o devolver dicho activo a la condición exigida en los términos y condiciones del arrendamiento, salvo si se incurre en tales costes para la producción de existencias. El arrendatario tendrá la obligación de soportar esos costes, bien desde la fecha del comienzo, bien como consecuencia de haber utilizado el activo subyacente durante un periodo determinado.

El arrendatario reconocerá los costes descritos en el párrafo 24, letra (d), de la IFRS 16, como parte del coste del activo por derecho de uso cuando adquiera la obligación de soportar dichos costes. El arrendatario aplicará la NIC 2 Existencias a los costes soportados durante un determinado periodo como consecuencia de haber utilizado el activo por derecho de uso para la producción de existencias durante ese periodo. Las obligaciones con respecto a esos costes contabilizados aplicando esta norma o la NIC 2 se reconocerán y valorarán aplicando la NIC 37 Provisiones, pasivos y activos contingentes.

##### Valoración inicial del pasivo por arrendamiento

En la fecha de comienzo, el arrendatario valorará el pasivo por arrendamiento al valor actual de los pagos por arrendamiento que no estén abonados en esa fecha. Los pagos por arrendamiento se descontarán utilizando el tipo de interés implícito en el arrendamiento, si ese tipo puede determinarse fácilmente. Si no puede determinarse fácilmente, el arrendatario utilizará el tipo de interés incremental del endeudamiento del arrendatario.

En la fecha del comienzo, los pagos por arrendamiento incluidos en la valoración del pasivo por arrendamiento comprenderán los siguientes pagos por el derecho de uso del activo subyacente durante el plazo del arrendamiento que no hayan sido abonados en dicha fecha:

- pagos fijos (incluidos los pagos fijos en esencia, según lo descrito en el párrafo B42), menos los incentivos de arrendamiento a cobrar;
- los pagos por arrendamiento variables que dependen de un índice o un tipo, inicialmente valorados con arreglo al índice o tipo en la fecha del comienzo (según lo descrito en el párrafo 28);
- los importes que se espera que abone el arrendatario en concepto de garantías de valor residual;
- el precio de ejercicio de una opción de compra si el arrendatario tiene la certeza razonable de que ejercerá esa opción (lo que se evaluará a la luz de los factores descritos en los párrafos B37 y B40); y
- los pagos de penalizaciones por rescisión del arrendamiento, si el plazo del arrendamiento refleja el ejercicio por el arrendamiento de la opción de rescindir el arrendamiento.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (h) Inventarios

La Sociedad valoriza los inventarios por el menor valor entre el costo y el valor neto de realización. El precio de costo incluye los costos de materiales directos y, en su caso, los costos de mano de obra, los costos indirectos incurridos para transformar los materiales en productos terminados y los gastos generales incurridos al trasladar los inventarios a su ubicación y condiciones actuales.

La valorización de los inventarios al 31 de diciembre de 2023 y 2022 no excede su valor neto de realización.

El valor neto de realización es el valor de venta estimado durante el curso normal del negocio, menos los costos de terminación y los gastos de ventas estimados.

Los descuentos comerciales, las rebajas obtenidas y otras partidas similares son deducidos en el precio de adquisición.

##### (i) Estados de pago presentados y en preparación

Los estados de pago presentados en proceso de preparación representan el monto bruto facturado y por facturar que se espera cobrar a los clientes por los proyectos en curso llevados a cabo a la fecha de cierre de balance. Son valorizados al costo total incurrido más el resultado reconocido a la fecha menos las facturaciones parciales ya efectuadas. El costo incluye todos los desembolsos relacionados directamente con cada proyecto y una asignación de los gastos generales fijos y de los variables en que la Sociedad incurre durante las actividades contractuales considerando la capacidad normal de operación.

##### (j) Deterioro

###### (i) Activos financieros

Un activo financiero es evaluado en cada fecha del estado de situación financiera para determinar si existe evidencia objetiva de deterioro. Un activo financiero está deteriorado si existe evidencia objetiva que uno o más eventos han tenido un efecto negativo en los flujos de efectivo futuros del activo.

Una pérdida por deterioro en relación con activos financieros valorizados al costo amortizado se calcula como la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados, descontados al tipo de interés efectivo. Una pérdida por deterioro en relación con un activo financiero disponible para la venta se calcula por su valor de referencia.



## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (j) Deterioro, continuación

###### (i) Activos financieros, continuación

Todas las pérdidas por deterioro son reconocidas con cargo en Resultados Integrales. En relación con un activo financiero a valor razonable con efecto en Otros Resultados Integrales, cualquier pérdida acumulada reconocida anteriormente en Otras Reservas del Patrimonio que tenga la calidad permanente en el tiempo y significativo en el valor del activo es transferida a resultados integrales.

El reverso de una pérdida por deterioro ocurre solo si ésta puede ser relacionada objetivamente con un evento ocurrido después de que fue reconocida. En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, el reverso es reconocido con efecto en Resultados Integrales solo hasta el monto del deterioro.

###### (ii) Activos no financieros

El valor en libros de los activos no financieros, excluyendo propiedades de inversión, inventarios e impuestos diferidos, es revisado en cada fecha del estado consolidado de situación financiera para determinar si existe algún indicio de deterioro. Si existen tales indicios entonces se estima el importe recuperable del activo.

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es el valor mayor entre su valor en uso y su valor razonable menos los costos de venta. Para determinar el valor en uso, se descuentan los flujos de efectivo futuros estimados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuestos que refleja las evaluaciones actuales del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos que puede tener en el activo. Para propósitos de evaluación del deterioro, los activos son agrupados en el grupo más pequeño de activos que generan entradas de flujos de efectivo provenientes del uso continuo, los que son independientes de los flujos de entrada de efectivo de otros activos o grupos de activos (la “unidad generadora de efectivo”).

Se reconoce una pérdida por deterioro, si el valor en libros de un activo o su unidad generadora de efectivo excede su importe recuperable. Las pérdidas por deterioro son reconocidas con efecto en resultados. Las pérdidas por deterioro reconocidas en relación con las unidades generadoras de efectivo son asignadas primero, para reducir el valor en libros de cualquier plusvalía asignada en las unidades y para luego reducir el valor en libros de otros activos en la unidad (grupos de unidades) sobre una base de prorateo.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos

#### (3) Políticas contables significativas, continuación

##### (j) Deterioro, continuación

###### (ii) Activos no financieros, continuación

Las pérdidas por deterioro reconocidas en períodos anteriores son evaluadas en cada fecha del estado de situación financiera en búsqueda de cualquier indicio de que la pérdida haya disminuido o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro es reversada si ha ocurrido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el importe recuperable. Una pérdida por deterioro se reversa sólo en la medida que el valor en libros del activo no exceda el valor en libros que habría sido determinado, neto de su depreciación o amortización, si no hubiese sido reconocida ninguna pérdida por deterioro.

##### (k) Beneficios a los empleados

La Sociedad aplica con su personal el pago de indemnizaciones por años de servicio dependiendo de las causales del término de los contratos, de ha calculado esta obligación sobre la base del método de cálculo de valor actual, teniendo presente los términos de convenios y contratos vigentes.

Para los jornales que realizan sus funciones en las obras que tienen una fecha de término definida por contrato de construcción o hitos, con el fin de generar los costos por indemnización a lo largo de la vida del contrato de construcción se provisiona sobre la base del valor corriente.

##### (l) Provisiones

Una provisión se reconoce si: es resultado de un suceso pasado, existe una obligación legal o implícita que puede ser estimada de forma fiable y es probable que haya un flujo de salida de beneficios económicos para resolver la obligación. Las provisiones se determinan descontando el flujo de efectivo que se espera a futuro a la tasa antes de impuestos que refleja la evaluación actual del mercado del valor del dinero en el tiempo y de los riesgos específicos de la obligación. Los cambios en el valor de la provisión por el efecto del paso del tiempo en el descuento se reconocen como costos financieros.

Las obligaciones presentes que se deriven de un contrato oneroso se reconocen y valúan como provisiones. Se considera que un contrato es oneroso, desde que la sociedad tiene certeza que los costos inevitables para cumplir las obligaciones comprometidas serán mayores que los beneficios que se esperan recibir del mismo.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(m) Reconocimiento de ingresos de contratos con clientes**

El Grupo Kipreos reconoce sus ingresos provenientes de contratos con clientes cuando (o a medida que) satisface sus obligaciones de desempeño mediante la transferencia de los bienes o servicios comprometidos a sus clientes.

Los ingresos reconocidos para cada una de sus obligaciones de desempeño se miden al valor de la contraprestación a la que el Grupo espera tener derecho a cambio de transferir los bienes o servicios comprometidos.

Considerando lo anterior, la Sociedad reconoce sus ingresos de acuerdo con lo siguiente:

##### **a) Ingresos por servicios de obras civiles y construcciones**

La Sociedad, a través de su segmento de obras civiles y construcción provee una amplia gama de servicios de construcción de obras civiles de edificios de uso comercial, montaje industrial y otros servicios de especialidades.

Los contratos con mandantes incluyen la prestación de una serie de actividades y servicios que incluyen ingeniería, diseño, provisión de materiales, instalación de equipos, etc. en donde el Grupo provee un importante servicio de integración de tales actividades y servicios. Por tal razón los servicios y bienes comprometidos en los contratos conforman una única obligación de desempeño.

El Grupo reconoce los ingresos por estos contratos porque satisface sus obligaciones de desempeño a través del tiempo en la creación o mejora de un activo que el mandante controla a medida que se crea o mejora dichos activos y/o cuando la Sociedad no crea un uso alternativo y tiene un derecho exigible al pago por el desempeño que se haya completado hasta la fecha; ambos no son excluyentes uno del otro, según corresponda.

El Grupo puede operar a través de dos tipos de contratos de construcción:

**Contratos de precio fijo:** donde el contratista acordó un precio fijo, o cantidad fija por unidad de producto, y en algunos casos tales precios están sujetos a cláusulas de revisión si aumentan los costos.

**Contratos de margen sobre el costo:** en el cual el contratista recibe el reembolso de los costos permisibles definidos en el contrato, efectuados por cuenta del cliente, más un porcentaje de estos costos o un honorario fijo.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(m) Reconocimiento de ingresos de contratos con clientes, continuación**

Respecto de los incumplimientos y/o multas asociadas en la ejecución de contratos con terceros, estos se reconocen al momento de conocerse y afectan la proyección de resultados de la Obra considerando para estos efectos las provisiones de costos necesarias.

En el caso de contratos a suma alzada o precio fijo, el grado de transferencia de los bienes y servicios comprometidos en el contrato se mide en función de los costos incurridos a la fecha en comparación con los costos totales proyectados (grados de avance de la obra). Adicionalmente cuando existe clara evidencia de que el avance físico es mayor a los costos reales incurridos la sociedad reconoce como ingreso el avance físico.

La medición del grado de avance de la obra a través de los costos incurrido es considerada, en general, una adecuada estimación del grado de satisfacción de las obligaciones con el cliente. No obstante, en el proceso de tal estimación resultan de gran importancia tanto la revisión de los costos proyectados del contrato, así como la identificación de costos incurridos de materiales y equipos significativos que aún no hayan sido instalados. Estos últimos, en caso de existir, son excluidos de la medición del grado de avance.

El Grupo revisa mensualmente las proyecciones de costos y ajusta sus estimaciones si las circunstancias lo requieren, ajustando el margen del contrato. En el caso que como resultado de las proyecciones de costos totales se estime que estos superaran los ingresos del contrato (margen negativo), se reconoce la pérdida proyectada inmediatamente en resultados.

Los contratos por servicios de construcción consideran normalmente el pago, al inicio del contrato, de anticipos por parte de los mandantes, los cuales son descontados de los estados de pago que se emiten mensualmente por el avance de los servicios. Los anticipos representan un ingreso recibido por servicios aun no prestados y se presentan netos de las cuentas por cobrar por servicios prestados. Cuando para un contrato la cuenta por cobrar supera el monto del anticipo aplicable, el saldo neto se presenta en el activo en el rubro Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar. Por su parte, si el monto del anticipo es mayor que la cuenta por cobrar registrada por servicios prestados, el saldo neto se presenta en el pasivo Otros pasivos no financieros. La porción del anticipo que se espera sea aplicable a estados de pago que se estima sean emitidos después de 12 meses, se presenta como otros pasivos no financieros no corriente.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(m) Reconocimiento de ingresos de contratos con clientes, continuación**

###### **a) Ingresos por servicios de obras civiles y construcciones**

Los contratos con clientes por servicios de construcción pueden estar sujetos a cambios en especificaciones y requerimientos de los mandantes, así como también, cambios en las circunstancias de la obra enfrentadas por el contratista. El Grupo considera que un cambio en el contrato existe cuando las partes aprueban un cambio que les crea nuevos derechos y obligaciones exigibles en el contrato, o bien cambios en los existentes. La modificación de un contrato podría aprobarse por escrito, acuerdo oral o de forma implícita por las prácticas tradicionales del negocio. Es común en la industria que el acuerdo sobre estos cambios esté sujeto a negociaciones o disputas que podrían resolverse en periodos posteriores, estando sometidas a un alto grado de incertidumbre. El Grupo considera, al cierre de cada periodo, el estado de las negociaciones y su antigüedad, para efectos de evaluar si un cambio será o no aprobado por la contraparte.

###### **b) Servicios**

Los ingresos por prestación de servicios son reconocidos en resultados cuando se satisface la obligación de desempeño de la transacción a la fecha del estado de situación financiera. El grado de realización es evaluado de acuerdo con estudios del trabajo llevado a cabo.

##### **(n) Ingresos y gastos financieros**

Los ingresos financieros están compuestos por ingresos por intereses en fondos invertidos, ganancias por la venta de activos financieros disponibles para la venta, cambios en el valor razonable de los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados y ganancias en instrumentos de cobertura que son reconocidos en resultados integrales. Los ingresos por intereses son reconocidos en resultados al costo amortizado, usando el método de interés efectivo.

Los gastos financieros están compuestos por gastos por intereses por préstamos o financiamientos, cambios en el valor razonable de los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, pérdidas por deterioro reconocidas en los activos financieros y pérdidas en instrumentos de cobertura que son reconocidas en resultados integrales.

##### **(o) Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos**

El gasto por impuesto a las ganancias está compuesto por impuestos corrientes e impuestos diferidos, y es reconocido como cargo o abono a resultados excepto en el caso que esté relacionado con partidas reconocidas directamente en el patrimonio, en cuyo caso se reconoce con efecto en patrimonio.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(o) Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos, continuación**

El impuesto corriente es el impuesto esperado por pagar por la renta imponible del ejercicio, usando tasas impositivas aprobadas o a punto de ser aprobadas a la fecha del estado de situación financiera y cualquier ajuste al impuesto por pagar en relación con años anteriores.

Los impuestos diferidos son reconocidos usando el método del estado de situación financiera, estipulando las diferencias temporarias entre el valor en libros de los activos y pasivos para propósitos de los reportes financieros y los montos usados con propósitos impositivos. Los activos y pasivos por impuestos diferidos son compensados si existe un derecho legal exigible de ajustar los pasivos y activos por impuestos corrientes, y están relacionados con los impuestos a las ganancias aplicados por la misma autoridad tributaria sobre la misma entidad tributable o en distintas entidades tributarias, pero pretenden liquidar los pasivos y activos por impuestos corrientes en forma neta, o sus activos y pasivos tributarios serán realizados al mismo tiempo.

Un activo por impuestos diferidos es reconocido en la medida en que sea probable que las ganancias y pérdidas imponibles futuras estén disponibles en el momento en que la diferencia temporal pueda ser utilizada. Los activos por impuestos diferidos son revisados en cada fecha del estado de situación financiera y son reducidos en la medida que no es probable que los beneficios por impuestos relacionados sean realizados.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos son medidos a las tasas tributarias que se esperan sean aplicables en el año donde el activo es realizado o el pasivo es liquidado, en base a las tasas de impuesto (y leyes tributarias) que han sido promulgadas o sustancialmente promulgadas a la fecha del estado de situación financiera.

Los impuestos a las ganancias adicionales que surjan de la distribución de dividendos son reconocidos al mismo tiempo que se reconocen los pasivos destinados a pagar el dividendo relacionado.

## **KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES**

### **Nota de Criterios Contables aplicados a los Estados Financieros Consolidados Resumidos**

#### **(3) Políticas contables significativas, continuación**

##### **(p) Dividendo mínimo**

El Artículo N°79 de la Ley de Sociedades Anónimas de Chile establece que, salvo acuerdo diferente adoptado en la junta respectiva por la unanimidad de las acciones emitidas, las sociedades anónimas abiertas deberán distribuir anualmente como dividendo en dinero a sus accionistas, a prorrata de sus acciones o en la proporción que establezcan los estatutos si hubiere acciones preferidas, a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, excepto cuando corresponda absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores. Al cierre de cada período se determina el monto de la obligación con los accionistas, neta de los dividendos provisorios que se hayan aprobado en el curso del año, y se registra contablemente en el rubro "Cuentas por pagar a entidades relacionadas" con cargo a una cuenta incluida en el Patrimonio neto denominada "Utilidad Acumulada", en consideración al cálculo del 30% de las utilidades líquidas. Los dividendos provisorios y definitivos se registran como menor Patrimonio neto en el momento de su aprobación por el órgano competente, que en el primer caso normalmente es el directorio de la Sociedad, mientras que en el segundo la responsabilidad recae en la Junta General de Accionistas.

##### **(q) ingresos diferidos**

Los ingresos diferidos por concepto de obras consisten en avances o anticipos en efectivo recibidos de clientes a cuenta de trabajos de construcción a realizar o trabajos de construcción en curso. Estos ingresos de efectivo se consideran como pasivos, presentándose en otros pasivos no financieros corrientes o no corrientes dependiendo del plazo que se estime serán aplicados a las facturaciones de estados de pago.

Los anticipos de obras son rebajados de los estados de pago facturados de acuerdo con las condiciones acordadas con el mandante en el contrato de construcción.

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Transacciones con Entidades Relacionadas

#### (4) Saldos y transacciones con partes relacionadas

##### (a) Cuentas por cobrar a partes relacionadas

RUT	Sociedad	Naturaleza de la relación	Moneda	2023		2022	
				Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
96.521.440-2	Abengoa Chile S.A.	Asociada por Proyecto	Pesos	-	-	668.524	-
76.249.099-4	Besalco Energía Renovable S.A.	Matriz Común	Pesos	3.313.928	-	709.175	-
76.585.700-7	Inprolec S.A.	Asociada por proyecto	Pesos	24.549	-	1.782	-
	Totales			<u>3.338.477</u>	<u>-</u>	<u>1.379.481</u>	<u>-</u>

##### (b) Cuentas por pagar a partes relacionadas

RUT	Sociedad	Naturaleza de la relación	Moneda	2023		2022	
				Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
			M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
76.249.099-4	Besalco Energía Renovable S.A.	Matriz Común	Pesos	27.106	-	-	-
77.796.890-4	Servicios Aéreos Kipreos S.A.	Matriz Común	Pesos	704.051	-	1.050.168	-
92.434.000-2	Besalco S.A.	Matriz	Pesos	484.633	-	149.991	-
76.082.637-5	Inversiones Aéreas SHKI S.A.	Relacionada a través de asociada	Pesos	13.169	-	93.398	-
79.829.880-1	Inversiones Rodas Limitada	Accionista minoritario	Pesos	74.377	-	42.154	-
76.010.799-9	Inversiones y Asesorías Los Peumos Limitada	Accionista minoritario	Pesos	68.374	-	15.542	-
76.156.186-3	Inversiones Los Abedules Limitada	Accionista minoritario	Pesos	74.323	-	15.542	-
76.152.945-5	Inversiones Omega Limitada	Accionista minoritario	Pesos	13.676	-	3.109	-
76.585.700-7	Inprolec S.A.	Asociada por proyecto	Pesos	774.107	-	3.899	-
	Totales			<u>2.233.816</u>	<u>-</u>	<u>1.373.803</u>	<u>-</u>



## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Transacciones con Entidades Relacionadas

#### (4) Saldos y transacciones con partes relacionadas, continuación

##### (c) Transacciones significativas con partes relacionadas

RUT	Sociedades	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	2023	
				Monto M\$	Efecto en resultados (cargo)/abono M\$
92.434.000-2	Besalco S.A.	Matriz	Provisión dividendo	(359.252)	-
			Gastos administración	(97.504)	(81.936)
			Costos financieros	(146.474)	(124.842)
			Pago de facturas	257.599	-
			Préstamo recibido	(425.000)	-
			Pago préstamo recibido	425.000	-
			Pago intereses y reajuste préstamo recibido	25.351	-
79.829.880-1	Inversiones Rodas Limitada	Accionista minoritario	Reajuste préstamo recibido	(9.362)	(9.362)
			Gastos administración	(72.045)	(72.045)
			Pago de facturas	92.653	-
76.585.700-7	Inprolec S.A.	Asociada por proyecto	Provisión dividendo	(52.831)	-
			Costos de producción	(3.698.970)	(3.108.378)
			Costos financieros	(518.273)	(435.524)
			Pago de facturas	3.752.205	-
76.082.637-5	Inversiones Aéreas SHKI S.A.	Relacionada a través de asociada	Provisión dividendo	(309.069)	-
			Gastos administración	(158.029)	(158.029)
76.249.099-4	Besalco Energía Renovable S.A.	Matriz común	Pago de facturas	238.257	-
			Costo de producción	(27.106)	(22.778)
96.521.440-2	Abengoa Chile S.A.	Asociada por proyecto	Ingresos ordinarios	4.331.025	3.639.517
			Recaudación de facturas	(1.726.272)	-
			Pago dividendo	668.524	-
77.796.890-4	Servicios Aéreos Kipreos S.A.	Matriz común	Provisión Dividendo	(668.524)	-
			Recaudación de facturas	(668.524)	-
			Reembolso gastos de administración	54.522	51.148
			Pago de facturas	382.864	-
			Recaudación facturas	(57.299)	-
			Préstamos recibidos	(200.000)	-
			Pago préstamos	200.000	-
			Pago reajuste e intereses préstamo recibido	9.577	-
			Reajuste préstamo recibido	(4.406)	(4.406)
			Costos de producción	(3.066)	(2.577)
76.010.799-9	Inversiones y Asesorías Los Peumos Limitada	Accionista minoritario	Costos financieros	(5.171)	(5.171)
			Reajuste facturas	(36.458)	(35.845)
76.156.186-3	Inversiones Los Abedules Limitada	Accionista minoritario	Provisión dividendo	(52.831)	-
			Gastos administración	(53.550)	-
76.152.145-5	Inversiones Omega Limitada	Accionista minoritario	Pago facturas	47.600	-
			Provisión dividendo	(10.567)	-

## KIPREOS INGENIEROS S.A. Y FILIALES

### Nota de Transacciones con Entidades Relacionadas

#### (4) Saldos y transacciones con partes relacionadas, continuación

##### (c) Transacciones significativas con partes relacionadas, continuación

RUT	Sociedades	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	2022	
				Monto M\$	Efecto en resultados (cargo)/abono M\$
92.434.000-2	Besalco S.A.	Matriz	Provisión dividendo	(105.686)	-
			Gastos administración	(99.960)	(84.000)
			Costos financieros	(10.085)	(8.475)
79.829.880-1	Inversiones Rodas Limitada	Accionista minoritario	Pago de facturas	77.411	-
			Gastos administración	(58.547)	(58.547)
			Pago de facturas	36.542	-
76.585.700-7	Inprolec S.A.	Asociada por proyecto	Provisión dividendo	(15.542)	-
			Costos de producción	(907.112)	(762.279)
			Pago de facturas	904.995	-
76.082.637-5	Inversiones Aéreas SHKI S.A.	Relacionada a través de Asociada	Aporte Capital	(5.000)	-
			Gastos administración	(140.097)	(140.097)
76.249.099-4	Besalco Energía Renovable S.A.	Matriz común	Pago de facturas	91.045	-
			Pago de facturas	5.024	-
96.521.440-2	Abengoa Chile S.A.	Asociada por proyecto	Ingresos ordinarios	1.288.835	1.083.055
			Recaudación de facturas	(579.660)	-
77.796.890-4	Servicios Aéreos Kipreos S.A.	Matriz Común	Recaudación de facturas	(156.733)	-
			Reembolso gastos de administración	41.548	39.553
			Pago de facturas	725.947	-
			Recaudación facturas	(158.714)	-
			Préstamos recibidos	(129.332)	-
			Pago préstamos	129.324	-
			Préstamos otorgados	58.090	9.855
			Recaudación ptmo otorgado	(196.502)	(5.696)
			Costos de producción	(429.562)	(360.976)
			Ingresos financieros	441	441
			Reajuste facturas	(157.970)	(157.970)
76.010.799-9	Inversiones y Asesorías Los Peumos Limitada	Accionista minoritario	Provisión dividendo	(15.542)	-
76.156.186-3	Inversiones Los Abedules Limitada	Accionista minoritario	Provisión dividendo	(15.542)	-
76.152.145-5	Inversiones Omega Limitada	Accionista minoritario	Provisión dividendo	(3.108)	-

Las transacciones entre partes relacionadas son realizadas a precios de mercado.

No ha habido garantías entregadas ni recibidas por cuentas por cobrar o pagar de partes relacionadas.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 no existen otras transacciones significativas realizadas con entidades relacionadas que revelar.