

NOTA 1- OPERACIONES

INDUSTRIA DE ACERO DE LOS ANDES S.A., fue constituida mediante escritura pública el 21 de mayo de 1974 en la República del Ecuador. El objetivo Social de la Compañía es dedicarse a la fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques y depósitos de vapor.

APROBACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS

Los estados financieros al 31 de diciembre del 2018 han sido emitidos con la autorización del Gerente General de la Compañía, la administración prevé que la Junta General de Accionistas aprobará los estados financieros sin modificaciones.

NOTA 2- RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES**a) Declaración de cumplimiento**

La Compañía prepara sus estados financieros de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

La preparación de los presentes estados financieros en conformidad con NIIF requiere que la Administración realice ciertas estimaciones y establezca algunos supuestos inherentes a la actividad económica de la entidad, con el propósito de determinar la valuación y presentación de algunas partidas que forman parte de los estados financieros. En opinión de la Administración, tales estimaciones y supuestos estuvieron basados en la mejor utilización de la información disponible al momento, los cuales podrán llegar a diferir de sus efectos finales.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere la NIIF 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2018, aplicadas de manera uniforme a todos los periodos que se presentan.

b) Bases de preparación

Los estados financieros de INDUSTRIA DE ACERO DE LOS ANDES S.A., comprende los estados de situación financiera al 31 de diciembre del 2018, los estados de resultado integral, los estados de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados el 31 de diciembre del 2018. Estos estados financieros han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

c) Nuevos pronunciamientos contables

A la fecha de emisión de estos estados financieros, se han publicado enmiendas, mejoras e interpretaciones a las normas existentes que no han entrado en vigencia y que la Compañía no ha adoptado con anticipación.

Estas son de aplicación obligatoria en la preparación de los estados financieros de la Compañía a partir de las fechas indicadas a continuación:

(espacio en blanco)

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

Norma	Tema	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
NIC 28	Aclaración sobre el registro a largo plazo de una inversión que no está aplicando el valor patrimonial proporcional.	1 de enero 2019
NIIIF 16	Publicación de la norma "Arrendamientos" esta norma reemplazará a la NIC 17.	1 de enero 2019
NIIIF 9	Enmienda a la NIIIF 9 relacionada con las compensaciones negativas de ciertas condiciones de pagos adelantados.	1 de enero 2019
GINIIIF 23	Interpretación que clarifica el reconocimiento y medición de las incertidumbres sobre ciertos tratamientos de impuesto a la renta.	1 de enero 2019
NIIIF 17	Norma que reemplazará a la NIIIF 4 "Contrato de seguros".	1 de enero 2021

La Administración estima que la adopción de las enmiendas a las NIIIF y las nuevas interpretaciones antes descritas no generará un impacto significativo en los estados financieros en el año de su aplicación inicial.

d) Registros contables y unidad monetaria

Los estados financieros y los registros contables de la Compañía se presentan en Dólares de los Estados Unidos de América, la moneda oficial adoptada por la República del Ecuador a partir de marzo de 2000.

e) Activos financieros

Los activos financieros cubiertos por la NIC 39 se clasifican como: activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones mantenidas hasta el vencimiento, inversiones financieras disponibles para la venta o como derivados designados como instrumentos de cobertura.

f) Pasivos financieros

Están representadas por el efectivo o financiamiento recibido, y se presentan a largo plazo al cierre del ejercicio. Los pasivos financieros se reconocen inicialmente a su costo, netos de los costos que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente se medirán al costo amortizado. Los pasivos financieros cubiertos por la NIC 39 se clasifican como: pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados, préstamos y cuentas por pagar o como derivados designados como instrumentos de cobertura. La Compañía determina la clasificación de los pasivos financieros al momento de su reconocimiento inicial.

g) Efectivo y equivalentes del efectivo

El efectivo en caja y bancos incluye los saldos de efectivo y los valores que se mantienen en bancos, se presentan en el estado de situación financiera a su valor nominal y no está sujeto a un riesgo significativo de cambios en su valor.

h) Instrumentos financieros

i. Activos financieros

Reconocimiento y medición inicial

Los activos financieros dentro del alcance de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 39 se clasifican como activos financieros al valor razonable con cambios en resultados, préstamos y cuentas por cobrar, inversiones a ser mantenidas hasta su vencimiento, inversiones financieras disponibles para la venta o derivados designados como instrumentos de cobertura. La Compañía determina la clasificación de sus activos financieros después de su reconocimiento inicial y, cuando es apropiado, revalúa esta determinación al final de cada año.

Todos los activos financieros son reconocidos inicialmente a su valor razonable más los costos directos atribuidos a la transacción, excepto los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados cuyos costos de transacción se reconocen en resultados.

Las compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de los activos dentro de un período de tiempo establecido por regulación o por convención en el mercado (transacciones convencionales) se reconocen en la fecha de la negociación, es decir, en la fecha en la que la Compañía se compromete a comprar o vender el activo.

Los activos financieros de la Compañía incluyen efectivo en caja y bancos, deudores comerciales, cuentas por cobrar a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar.

Medición posterior

La medición posterior de los activos financieros depende de su clasificación, tal como se detalla a continuación:

Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados

Los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados incluyen a los activos mantenidos para negociar y los activos financieros designados al momento de su reconocimiento inicial como a valor razonable con cambios en resultados.

Los activos financieros se clasifican como mantenidos para negociar si se adquieren con el propósito de venderlos o recomprarlos en un futuro cercano. Esta categoría incluye los instrumentos financieros derivados tomados por la Compañía que no se designan como instrumentos de cobertura en relaciones de cobertura según se define en la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 39. Los derivados, incluidos los derivados implícitos separados, también se clasifican como mantenidos para negociar salvo que se designen como instrumentos de cobertura eficaces.

Los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados se contabilizan en el estado de situación financiera por su valor razonable y los cambios en dicho valor razonable son reconocidos como ingresos o costos financieros en el estado de resultados integrales.

La Compañía no tiene activos financieros al valor razonable con cambios en resultados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Préstamos y cuentas por cobrar

Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados cuyos cobros son fijos o determinables, que no se negocian en un mercado activo, por los que la entidad no tiene intención de venderlos inmediatamente o en un futuro próximo y que no tienen riesgos de recuperación diferentes a su deterioro crediticio.

Después de su reconocimiento inicial, estos activos financieros se miden al costo amortizado mediante el uso del método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro del valor. El costo amortizado se calcula tomando en cuenta cualquier descuento o prima en la adquisición y las comisiones o los costos que son una parte integrante de la tasa de interés efectiva. La amortización de la tasa de interés efectiva se reconoce como ingreso financiero en el estado de

resultados integrales. Las pérdidas que resulten del deterioro del valor se reconocen en el estado de resultados integrales como costos financieros.

La Compañía tiene en esta categoría las siguientes cuentas: efectivo en caja y bancos, deudores comerciales, cuentas por cobrar a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar, las cuales son expresadas al valor de la transacción, netas de una provisión para cuentas incobrables cuando es aplicable.

Inversiones a ser mantenidas hasta su vencimiento

Los activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables se clasifican como mantenidos hasta su vencimiento cuando la Compañía tiene la intención y capacidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Después de su reconocimiento inicial, la Compañía mide las inversiones mantenidas hasta su vencimiento al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro del valor. El costo amortizado se calcula tomando en cuenta cualquier descuento o prima en la adquisición y las comisiones o los costos que son una parte integrante de la tasa de interés efectiva. La amortización de la tasa de interés efectiva se reconoce como ingreso financiero en el estado de resultados integrales. Las pérdidas que resulten del deterioro del valor se reconocen en el estado de resultados integrales como costos financieros.

La Compañía no tiene inversiones a ser mantenidas hasta su vencimiento al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Activos financieros disponibles para la venta

Los activos financieros disponibles para la venta incluyen títulos de patrimonio y de deuda. Las inversiones en patrimonio clasificadas como disponibles para la venta son aquellas que no se clasifican ni como mantenidas para negociar ni como al valor razonable con cambios en resultados. Los títulos de deuda en esta categoría son aquellos que se espera mantener por un tiempo indefinido, pero que se pueden vender ante una necesidad de liquidez o ante cambios en las condiciones del mercado.

Después del reconocimiento inicial, los activos financieros disponibles para la venta se miden por su valor razonable, y las ganancias o pérdidas no realizadas se reconocen como otro resultado integral en la reserva por activos financieros disponibles para la venta, hasta que la inversión se da de baja. En ese momento, la ganancia o pérdida acumulada se reconoce como una ganancia operativa o se considera como un deterioro del valor de la inversión, en cuyo caso, la pérdida acumulada es reclasificada al estado de resultados integrales en la línea de costos financieros y eliminada de la reserva respectiva. En el caso que no se pueda determinar un valor razonable por falta de un mercado activo o de información relevante para su determinación, estos activos financieros se presentan al costo.

La Compañía mantiene activos financieros disponibles para la venta al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Baja de activos financieros

Un activo financiero (o, de corresponder, parte de un activo financiero o parte de un grupo de activos financieros similares) se da de baja en cuenta cuando:

a. Expiren los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo.

b. Se transfieran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo o se asuma

una obligación de pagar a un tercero la totalidad de los flujos de efectivo sin una demora significativa, a través de un acuerdo de transferencia (pass-through arrangement), y (a) se hayan transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad

del activo, (b) no se hayan transferido ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo, pero se haya transferido el control del mismo. Cuando la Compañía haya transferido sus derechos contractuales de recibir los flujos de efectivo de un activo, o hayan celebrado un acuerdo de transferencia, pero no hayan transferido ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de los activos, la Compañía de la implicación continuada de la Compañía sobre los activos. En ese caso, la Compañía también reconoce los pasivos relacionados. El activo transferido y el pasivo relacionado se miden de una manera que reflejen los derechos y las obligaciones que la Compañía ha retenido. Una implicación continuada que tome la forma de una garantía sobre el activo transferido se mide como el menor importe entre el importe original en libros del activo, y el importe máximo de la contraprestación que la Compañía sería requerida a devolver.

ii. Deterioro de activos financieros

La Compañía evalúa en cada fecha del estado de situación financiera, si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros están deteriorados. Un activo financiero o un grupo de activos financieros se consideran afectados si, y sólo si, existe evidencia objetiva de deterioro como resultado de uno o más eventos que han ocurrido después del reconocimiento inicial del activo (un evento de "pérdida sufrida") y si el evento de pérdida tiene un impacto en los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero o activos financieros de la Compañía que pueden estimarse de forma confiable.

Evidencia de deterioro puede ser indicios de que los deudores o un grupo de deudores están experimentando dificultades financieras significativas, impagos o retrasos en pagos de intereses o principal, la probabilidad de que entren en quiebra u otra reorganización financiera y cuando los datos observables indican que existe una disminución mensurable en los flujos de efectivo futuros, tales como atrasos o cambios en condiciones económicas que se correlacionan con valores predeterminados.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, no se han determinado indicios de deterioro de activos financieros.

iii. Pasivos financieros

Reconocimiento y medición inicial

Los pasivos financieros dentro del alcance de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 39 se clasifican como pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados o préstamos y cuentas por pagar, según sea pertinente. La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros en su reconocimiento inicial.

Todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente por su valor razonable, excepto los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados cuyos costos de transacción se reconocen en resultados.

Los pasivos financieros de la Compañía incluyen acreedores comerciales y otras cuentas por pagar, y cuentas por pagar a partes relacionadas.

Los pasivos financieros se reconocen cuando la Compañía es parte de los acuerdos contractuales del instrumento. Los pasivos financieros son clasificados como obligaciones a corto plazo a menos que la Compañía tenga el derecho irrevocable para diferir el acuerdo de las obligaciones por más de doce meses después de la fecha del estado de situación financiera. Los costos de financiamiento se reconocen según el criterio del devengado, incluyendo las comisiones relacionadas con la adquisición del financiamiento.

Medición posterior

La medición posterior de pasivos financieros depende de su clasificación, tal como se detalla a continuación:

Pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados

Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados incluyen pasivos financieros mantenidos para negociar y pasivos financieros designados en el momento de su reconocimiento inicial al valor razonable con cambios en resultados.

Los pasivos financieros se clasifican como mantenidos para negociar si se contraen con el propósito de negociarlos en un futuro cercano. Esta categoría incluye los instrumentos financieros derivados tomados por la Compañía, que no se designan como instrumentos de cobertura en relaciones de cobertura según se define en la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 39. Los derivados implícitos separados también se clasifican como mantenidos para negociar, salvo que se designen como instrumentos de cobertura eficaces. Las ganancias o pérdidas por pasivos mantenidos para negociar se reconocen en el estado de resultados integrales.

La Compañía no tiene pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Préstamos y cuentas por pagar

La Compañía mantiene en esta categoría acreedores comerciales y otras cuentas por pagar, y cuentas por pagar a partes relacionadas. Después del reconocimiento inicial, los préstamos y las cuentas por pagar se miden al costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

Las ganancias y pérdidas se reconocen en el estado de resultados integrales cuando los pasivos se dan de baja, así como también a través del proceso de amortización, a través del método de la tasa de interés efectiva. El costo amortizado se calcula tomando en cuenta cualquier descuento o prima en la adquisición y las comisiones o los costos que son una parte integrante de la tasa de interés efectiva. La amortización de la tasa de interés efectiva se reconoce como costo financiero en el estado de resultados integrales.

Baja de pasivos financieros

Un pasivo financiero es dado de baja cuando la obligación especificada en el correspondiente contrato haya sido pagada o cancelada, o haya expirado. Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro proveniente del mismo prestamista bajo condiciones sustancialmente diferentes, o si las condiciones de un pasivo existente se modifican de manera sustancial, tal permuta o modificación se trata como una baja del pasivo original y el reconocimiento de un nuevo pasivo, y la diferencia en los importes respectivos en libros se reconocen en el estado de resultados integrales.

IV. Compensación de instrumentos financieros

Los activos y pasivos financieros se compensan y el monto neto se presenta en el estado de situación financiera, cuando se tiene el derecho legal de compensarlos y la gerencia tiene la intención de cancelarlos sobre una base neta o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

V. Valor razonable de los instrumentos financieros

La Compañía mide sus instrumentos financieros al valor razonable en cada fecha del estado de

situación financiera. Asimismo, el valor razonable de los instrumentos financieros medidos al costo amortizado se revela en la Nota 20.

El valor razonable es el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría al transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes de un mercado a la fecha de medición. El valor razonable de un activo o pasivo se mide utilizando los supuestos que los participantes en el mercado usarían al ponerle valor al activo o pasivo, asumiendo que los participantes en el mercado actuarían en su mejor interés económico. La Compañía utiliza técnicas de valuación que son apropiadas en las circunstancias y por las cuales tiene suficiente información disponible para medir el valor razonable, maximizando el uso de datos observables relevantes y minimizando el uso de datos no observables.

Todos los activos y pasivos por los cuales se determinan o revelan valores razonables en los estados financieros son clasificados dentro de la jerarquía de valor razonable, descrita a continuación, en base al nivel más bajo de los datos usados que sean significativos para la medición al valor razonable como un todo:

- Nivel 1 - Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2 - Técnicas de valuación por las cuales el nivel más bajo de información que es significativo para la medición al valor razonable es directa o indirectamente observable.
- Nivel 3 - Técnicas de valuación por las cuales el nivel más bajo de información que es significativo para la medición al valor razonable no es observable.

Para los activos y pasivos que son reconocidos al valor razonable en los estados financieros sobre una base recurrente, la Compañía determina si se han producido transferencias entre los diferentes niveles dentro de la jerarquía mediante la revisión de la categorización al final de cada período de reporte. La gerencia de la Compañía determina las políticas y procedimientos para mediciones al valor razonable recurrentes y no recurrentes. A cada fecha de reporte, la gerencia analiza los movimientos en los valores de los activos y pasivos que deben ser valorizados de acuerdo con las políticas contables.

Para propósitos de las revelaciones de valor razonable, la Compañía ha determinado las clases de activos y pasivos sobre la base de su naturaleza, características y riesgos y el nivel de la jerarquía de valor razonable tal como se explicó anteriormente.

i) Inventarios

Los inventarios se valoran al costo promedio o al valor neto de realización, el que sea menor. El inventario en tránsito se registra al costo de adquisición más otros gastos relacionados a la compra. El valor neto de realización para cada uno de los ítems es el precio de venta, menos la proporción de gastos de comercialización y distribución.

La estimación de inventario de lento movimiento y obsoleto es realizado como resultado de un estudio efectuado por la gerencia para los diferentes grupos de inventario (lubricantes, productos automotrices y productos de tiendas) y que considera días de antigüedad, almacenamiento y productos caducados. La provisión se carga a los resultados del año corriente.

ii) Propiedad, planta y equipo

Medición en el momento del reconocimiento

Las partidas de propiedad, planta, maquinaria y equipo, mobiliario, vehículo se medirán inicialmente por su costo de adquisición.

El costo de propiedad, planta, equipo, planta, maquinaria y equipo, mobiliario, vehículo comprende su precio de adquisición más todos los costos directamente relacionados con el

funcionamiento y la ubicación del activo.

Medición posterior al reconocimiento: modelo del costo

Después del reconocimiento inicial, la propiedad, planta, maquinaria y equipo, mobiliario, vehículo son registrados al costo menos la depreciación acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro de su valor.

Modelo del reavalúo

Los Terrenos y Edificios a partir del año 2014 serán medidos y registrados en base a los reavalúos realizados por peritos independientes cada dos años.

Método de depreciación y vidas útiles

El costo o valor revaluado de propiedad, planta, maquinaria y equipo, mobiliario, vehículo se deprecia de acuerdo con el método de línea recta.

A continuación, se presentan las principales partidas de propiedad, planta, maquinaria y equipo, mobiliario, vehículo y las vidas útiles usadas en el cálculo de la depreciación:

Item	Vida útil (en años)
Edificios	20-40
Planta externa	10
Maquinaria y Equipo	10-20
Equipos de computación	3
Vehículos	5
Mobiliario, enseres y equipos	10

El valor residual de estos activos, la vida útil y el método de depreciación seleccionado son revisados y ajustados si fuera necesario, a la fecha de cada estado de situación financiera para asegurar que el método y el período de la depreciación sean consistentes con el beneficio económico y las expectativas de vida de las partidas de muebles, enseres y equipos de cómputo. Un componente de estos activos o cualquier parte significativa del mismo reconocida inicialmente, se da de baja al momento de su venta o cuando no se espera obtener beneficios económicos futuros por su uso o venta. Cualquier ganancia o pérdida resultante al momento de la baja del activo (calculada como la diferencia entre el ingreso neto procedente de la venta y el importe en libros del activo) se incluye en el estado de resultados integrales cuando se da de baja el activo.

A la fecha de cierre o siempre que haya un indicio de que pueda existir un deterioro en el valor de los activos, se comparará el valor recuperable de los mismos con su valor neto contable. Cualquier registro o reverso de una pérdida de valor, que surja como consecuencia de esta comparación, se registra en los resultados según corresponda.

k) Deterioro de activos no financieros

La Compañía evalúa a fin de cada año si existe algún indicio de que el valor de sus activos se ha deteriorado. Si existe tal indicio, la Compañía hace un estimado del importe recuperable del activo. El importe recuperable del activo es el mayor entre su valor razonable menos los costos de venta y su valor en uso, y es determinado para cada activo individual, a menos que el activo no genere flujos de efectivo que sean largamente independientes de otros activos o grupos de activos. Cuando el valor en libros de un activo excede su importe recuperable, se considera que

el activo ha perdido valor y es reducido a ese importe recuperable. Para determinar el valor en uso, los flujos futuros de efectivo estimados son descontados a su valor presente usando una tasa de descuento que refleja la evaluación actual del mercado del valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo. Para la determinación del valor razonable menos el costo de venta, se toman en cuenta operaciones recientes del mercado, si las hubiera. Si no pueden identificarse este tipo de operaciones, se utiliza el modelo de valoración que resulte más apropiado. Estos cálculos se verifican contra múltiplos de valoración, cotizaciones de acciones y otros indicadores disponibles de valor razonable. Las pérdidas por deterioro son reconocidas en el estado de resultados integrales.

Dicha evaluación requiere el uso de estimados y supuestos tales como los volúmenes en inversiones por realizar, presupuestos de capital, préstamos y tasas, tarifas establecidas y costos operativos.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la gerencia de la Compañía considera que no existen indicios del tipo operativo o económico que indiquen que el valor neto registrado como activos no financieros no pueda ser recuperado.

ii) Cuentas por pagar, provisiones y otras por pagar

Los pasivos corresponden a obligaciones existentes a la fecha del estado de situación financiera, surgidos como consecuencia de sucesos pasados para cuya cancelación se espera una salida de recursos y cuyo importe y oportunidad se pueden estimar fiablemente.

Las provisiones son reconocidas cuando la Compañía tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de un evento pasado y es probable que se requieran recursos para cancelar las obligaciones y cuando se pueda hacer una estimación fiable del importe de la misma. Las provisiones se revisan a cada fecha del estado de situación financiera y se ajustan para reflejar la mejor estimación que se tenga a esa fecha.

Si el efecto del valor temporal del dinero es significativo, las provisiones se descuentan utilizando una tasa de interés actual de mercado antes de impuestos que refleje, cuando corresponda, los riesgos específicos del pasivo. Cuando se reconoce el descuento, el aumento de la provisión producto del paso del tiempo se reconoce como un costo financiero en el estado de resultados integrales.

Los otros pasivos por pagar son obligaciones surgidas de un evento pasado, cuya confirmación está sujeta a la ocurrencia o no de eventos fuera del control de la Compañía, u obligaciones presuntas surgidas de hechos anteriores, cuyo importe no puede ser estimado de forma fiable o en cuya liquidación no es probable que tenga lugar una salida de recursos.

m) Obligaciones por beneficios definidos

Beneficios definidos: jubilación patronal y bonificación por desahucio

El costo de los beneficios definidos (jubilación patronal y bonificación por desahucio) es determinado utilizando el Método de la Unidad de Crédito Proyectada, con valoraciones actuariales realizadas al final de cada período. Las ganancias y pérdidas actuariales se reconocen utilizando el enfoque de la banda de fluctuación (10% del valor presente de la obligación al inicio del período dividido entre el número promedio de años de trabajo que le resten a los empleados. No se considera el 10% del valor razonable de los activos del plan, en razón de que esta obligación no está fondeada). Los costos de los servicios pasados se reconocen inmediatamente en la medida en que los beneficios ya han sido otorgados; de lo contrario, son amortizados utilizando el método de línea recta en el período promedio hasta que dichos beneficios son otorgados.

La Administración de la Compañía utiliza como tasa de descuento de estas provisiones la tasa

promedio de los bonos corporativos de alta calidad del Ecuador pues considera que es la tasa que mejor presenta la realidad económica y el riesgo del país, así como también se alinea con los pronunciamientos del organismo de Control. (Oficio No. SCV/SINMV-2017-00060421-OC).

Participación a trabajadores

La Compañía reconoce un pasivo y un gasto por la participación de los trabajadores en las utilidades de la Compañía. Este beneficio se calcula a la tasa del 15% de las utilidades líquidas de acuerdo con disposiciones legales.

n) Reconocimientos de ingresos

ingresos de actividades ordinarias

Los ingresos son reconocidos por el método de porcentaje de terminación, los ingresos provenientes de los contratos son comparados con los costos incurridos en las diferentes etapas de desarrollo de cada contrato, por lo que se revela el importe de los ingresos que pueden ser atribuidos a la porción de los contratos ya ejecutados.

Los ingresos se reconocen cuando el monto del ingreso puede ser medido independientemente del momento en que se genere el pago.

o) Reconocimiento de costos y gastos

Los costos y gastos se registran al costo histórico. Los costos y gastos se reconocen a medida que son incurridos, independientemente de la fecha en que se haya realizado el pago, y se registran en el período mas cercano en el que se conocen.

p) Impuestos

Impuesto a la renta corriente

Los activos y pasivos por impuesto a la renta corrientes son medidos al monto que se estima recuperar de o pagar a las autoridades tributarias. Las tasas de impuesto a la renta y regulaciones fiscales empleadas en el cálculo de dichos importes son las que están vigentes a la fecha de cierre de cada año.

La gerencia evalúa periódicamente la posición asumida en las declaraciones del impuesto a la renta respecto de situaciones en las que las leyes tributarias son objeto de interpretación.

Impuesto a la renta diferido

El impuesto a la renta para los períodos futuros es reconocido usando el método del pasivo sobre las diferencias temporales entre la base tributaria y contable de los activos y pasivos en la fecha del estado de situación financiera.

Los pasivos por impuesto diferido se reconocen para todas las diferencias temporales impositivas.

Los activos por impuesto diferido se reconocen para todas las diferencias temporales deducibles y por la compensación futura de créditos fiscales y pérdidas tributarias amortizables, en la medida en que sea probable la disponibilidad de la utilidad tributaria futura contra las cuales imputar esos créditos fiscales o pérdidas tributarias amortizables.

El importe en libros de los activos por impuesto diferido se revisa en cada fecha del estado de situación financiera y se reduce en la medida en que ya no sea probable que exista suficiente ganancia impositiva para permitir que se utilice la totalidad o una parte de dichos activos.

Los activos por impuesto diferido no reconocidos se reevalúan en cada fecha del estado de situación financiera y se reconocen en la medida en que se tome probable que la utilidad tributaria futura permita recuperar dichos activos. Los activos y pasivos por impuesto diferido se miden a las tasas impositivas que se espera sean de aplicación en el período en el que el activo se realice o el pasivo se cancele, de conformidad con las disposiciones legales vigentes.

Los impuestos diferidos relacionados con las partidas no reconocidas en el estado de situación financiera se reevalúan en cada fecha de cierre y se reconocen en la medida en que se tome probable que la utilidad tributaria permita recuperar dichos activos. Las partidas de impuesto diferido se reconocen en correlación con la transacción subyacente, ya sea en el otro resultado integral o directamente en el patrimonio.

Los activos y pasivos por impuesto diferido se compensan si existe un derecho legalmente exigible de compensar los activos impositivos corrientes contra los pasivos impositivos corrientes, y si los impuestos diferidos se relacionan con la misma entidad sujeta al impuesto y la misma autoridad tributaria.

Impuesto sobre las ventas

Los ingresos de actividades ordinarias, los gastos y los activos se reconocen excluyendo el importe de cualquier impuesto sobre las ventas (ej. impuesto al valor agregado), salvo:

- Cuando el impuesto sobre las ventas incurrido en una adquisición de activos o en una prestación de servicios no resulte recuperable de la autoridad fiscal, en cuyo caso ese impuesto se reconoce como parte del costo de adquisición del activo o como parte del gasto, según corresponda;
- Las cuentas por cobrar y por pagar que ya estén expresadas incluyendo el importe de impuestos sobre las ventas.

El importe neto del impuesto sobre las ventas que se espera recuperar de, o que corresponda pagar a la autoridad fiscal, se presenta como una cuenta por cobrar o una cuenta por pagar en el estado de situación financiera, según corresponda.

g) Eventos posteriores

Los eventos posteriores al cierre del ejercicio que proveen información adicional sobre la situación financiera de la Compañía a la fecha del estado de situación financiera (eventos de ajuste) son incluidos en los estados financieros. Los eventos posteriores importantes que no son eventos de ajuste son expuestos en notas a los estados financieros.

NOTA 3 – USO DE ESTIMACIONES Y SUPUESTOS SIGNIFICATIVOS

La preparación de los estados financieros requiere que la gerencia realice estimaciones que afectan las cifras reportadas de activos, pasivos, ingresos y gastos y la exposición de eventos significativos en las notas a los estados financieros. Las estimaciones y juicios son continuamente evaluados y están basados en la experiencia histórica y otros factores, incluyendo la expectativa de eventos futuros que se cree son razonables bajo las actuales circunstancias. Los resultados actuales podrían diferir de dichas estimaciones.

La gerencia considera que las estimaciones incluidas en los estados financieros se efectuaron sobre la base de su mejor conocimiento de los hechos relevantes y circunstancias a la fecha de preparación de los mismos; sin embargo, los resultados finales podrán diferir de las estimaciones incluidas en los estados financieros.

La preparación de los estados financieros incluye los siguientes criterios y estimaciones significativas utilizadas por la gerencia:

Estimación para cuentas incobrables de deudores comerciales

La estimación para cuentas incobrables de deudores comerciales es determinada por la gerencia de la Compañía, en base a una evaluación de la antigüedad de los saldos por cobrar y la posibilidad de recuperación de los mismos.

Estimación para inventarios de lento movimiento, en mal estado y obsoleto

La estimación para inventarios de lento movimiento, en mal estado y obsoleto es determinada por la gerencia en base a un análisis de la antigüedad de las partidas.

Vida útil de propiedad, planta y equipo

Los muebles, enseres y equipos de cómputo se registran al costo y se deprecia en base al método de línea recta durante la vida útil estimada de dichos activos. En aquellos casos en los que se puedan determinar que la vida útil de los activos debería disminuirse, se deprecia el exceso entre el valor en libros neto y el valor de recuperación estimado, de acuerdo a la vida útil restante revisada. Factores tales como los cambios en el uso planificado de los distintos activos podrían hacer que la vida útil de los activos se vera disminuida. Las estimaciones se basan principalmente en las proyecciones de uso futuro de los activos.

Impuestos

Existen incertidumbres con respecto a la interpretación de regulaciones tributarias complejas, a los cambios en las normas tributarias y al monto y la oportunidad en que se genera el resultado gravable futuro. La Compañía calcula provisiones, sobre la base de estimaciones razonables, para las posibles consecuencias derivadas de las inspecciones realizadas por parte de la autoridad tributaria. El importe de esas provisiones se basa en varios factores, tales como la experiencia en inspecciones tributarias anteriores de existir, y en las diferentes interpretaciones acerca de las regulaciones tributarias realizadas por la Compañía y sus asesores legales. Esas diferencias de interpretación pueden surgir en una gran variedad de cuestiones, dependiendo de las circunstancias y condiciones existentes en el lugar de domicilio de la Compañía.

Debido a que la Compañía considera remota la probabilidad de litigios de carácter tributario y posteriores desembolsos como consecuencia de ello, no se ha reconocido ningún pasivo contingente significativo relacionado con impuestos.

Obligaciones por beneficios a empleados

El valor presente de las obligaciones de planes de pension y beneficios por terminación de empleo, se determina mediante valuaciones actuariales. Las valuaciones actuariales implican varias suposiciones que podrían diferir de los acontecimientos que efectivamente tendrán lugar en el futuro. Estas suposiciones incluyen la determinación de la tasa de descuento, los aumentos salariales futuros, los índices de mortalidad y los aumentos futuros de las pensiones. Debido a la complejidad de la valuación, las suposiciones subyacentes y su naturaleza de largo plazo, las obligaciones por beneficios definidos son extremadamente sensibles a los cambios en estas suposiciones. Todas estas suposiciones se revisan a cada fecha de cierre del periodo sobre el que se informa.

Para la determinación de la tasa de descuento, el pento consideró las tasas de interés de los bonos corporativos de alta calidad del Ecuador que es equivalente al 8.46%, en vista de que en el país no existe un mercado de valores amplio.

El índice de mortalidad se basa en las tablas biométricas de experiencia ecuatoriana publicadas por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) según Registro Oficial No. 650 del 28 de agosto de 2002. Los aumentos futuros de salarios y pensiones se basan en los índices de inflación futuros esperados para el país.

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

Provisiones

Debido a las incertidumbres inherentes a las estimaciones necesarias para determinar el importe de las provisiones, los desembolsos reales pueden diferir de los importes reconocidos originalmente sobre la base de las estimaciones realizadas.

La determinación de la cantidad a provisionar está basada en la mejor estimación de los desembolsos que serán necesarios pagar por la correspondiente obligación, tomando en consideración toda la información disponible a la fecha del período sobre el cual se informa, incluyendo la opinión de expertos independientes tales como asesores legales y consultores.

NOTA 4 – INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORIA

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Diciembre 31,	Corriente	
	2018	2017
(en U.S. dólares)		

Activos financieros medidos al costo amortizado	Activos Financieros	
	2018	2017
Cuentas por cobrar comerciales	748,374	635,202
Otras cuentas por cobrar	8,272,923	2,310,175
9,021,297		
2,945,377		

Pasivos financieros medidos al costo amortizado	Pasivos Financieros	
	2018	2017
Cuentas por pagar relacionados	2,987,116	1,750,080
Otras cuentas por pagar	5,624,418	1,112,834
12,059,721		
6,329,861		

NOTA 5– EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Diciembre 31,	2018		2017	
	(en U.S. dólares)			
Caja chica:				
Caja Chica GAF	1,350		1,350	
Bancos:				
Internacional	636		37,013	
Productanco	165,267		426	
Guayaquil	385,290		15,394	
International finance bank	2,417		2,417	
Inversiones corrientes	7,244		-	
Fideicomiso en garantía	562,204		56,600	

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

Provisiones

Debido a las incertidumbres inherentes a las estimaciones necesarias para determinar el importe de las provisiones, los desembolsos reales pueden diferir de los importes reconocidos originalmente sobre la base de las estimaciones realizadas.

La determinación de la cantidad a provisionar está basada en la mejor estimación de los desembolsos que serán necesarios pagar por la correspondiente obligación, tomando en consideración toda la información disponible a la fecha del período sobre el cual se informa, incluyendo la opinión de expertos independientes tales como asesores legales y consultores.

NOTA 4 – INSTRUMENTOS FINANCIEROS POR CATEGORIA

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Diciembre 31,			
Corriente	2018	Corriente	2017
(en U.S. dólares)			
Activos financieros medidos al costo amortizado			
Cuentas por cobrar comerciales	748,374	635,202	
Otras cuentas por cobrar	8,272,923	2,310,175	
Activos Financieros	9,021,297	2,945,377	
Pasivos financieros medidos al costo amortizado			
Cuentas por pagar proveedores	3,448,187	3,466,947	
Cuentas por pagar relacionadas	2,987,116	1,750,080	
Otras cuentas por pagar	5,624,418	1,112,834	
Pasivos Financieros	12,059,721	6,329,861	

NOTA 5 – EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Diciembre 31,		(en U.S. dólares)	
2018	2017		
Caja chica:			
Caja Chica GAF	1,350		1,350
Bancos:			
Internacional	636		37,013
Productanco	165,267		426
Guayaquil	385,290		15,394
International finance bank	2,417		2,417
Inversiones corrientes			
Fideicomiso en garantía	7,244		-
	562,204		56,600

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

(1) Los clientes por facturar al 31 de diciembre de 2018 comprende:

NOTA 8 - INVENTARIOS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Materia prima
Materiales y suministros
Producción en proceso
Inventarios en tránsito
Inventario de lento movimiento

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 9 – IMPUESTOS CORRIENTES

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, las cuentas por cobrar y por pagar por impuestos se formaban de la siguiente manera:

(a) Saldos de impuestos por cobrar y pagar

Diciembre 31,		
2018	2017	
(en U.S. dólares)		
47,796	7,537	Por cobrar
306,872	205,750	Credito tributario de IVA
354,668	213,287	Credito tributario de retenciones
		Por pagar
(20)	51	Impuesto a la renta personal
22	(56)	Impuesto a retenciones en la fuente
-	(350)	Impuesto al valor agregado
-	204	Impuesto a retenciones de IVA
59,990	-	Impuesto a la renta corriente
25,015	65,041	Otros impuestos por pagar
85,007	64,890	

(b) Tasas de impuesto a la renta

La tasa del impuesto a la renta es del 25%. No obstante, a partir del ejercicio fiscal 2018, la tarifa impositiva será del 28% en el caso de que la sociedad tenga accionistas, socios, participantes, contribuyentes, beneficiarios o similares, residentes o establecidos en paraísos fiscales o regímenes de menor imposición, con una participación directa o indirecta, individual o conjunta, igual o superior al 50% del capital social o de aquel que corresponda a la naturaleza de la sociedad.

Cuando la mencionada participación de los accionistas domiciliados en paraísos fiscales o regímenes de menor imposición sea menor al 50%, la tarifa del 28% se aplicará sobre la proporción de la base imponible que corresponda a dicha participación.

Asimismo, se aplicará la tarifa del 28% a toda la base imponible, a la sociedad que incumpla con el deber de informar a la Administración Tributaria la composición de sus accionistas, socios, participantes, contribuyentes, beneficiarios o similares.

En caso de que la Compañía reinvierta sus utilidades en el país en los términos y condiciones que establece la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno, podría obtener una reducción en la tasa del impuesto a la renta de 10 puntos porcentuales sobre el monto reinvertido, siempre y cuando efectúen el correspondiente aumento de capital hasta el 31 de diciembre del siguiente año.

Las autoridades tributarias tienen pendiente la revisión de las declaraciones de los años 2015 a 2017.

(c) Anticipo de impuesto a la renta

El anticipo se determina sobre la base de la declaración del impuesto a la renta del año inmediato anterior, aplicando ciertos porcentajes al valor del activo total (menos ciertos componentes), patrimonio total, ingresos gravables y costos y gastos deducibles. El anticipo será compensado con el impuesto a la renta causado y no es susceptible de devolución, salvo casos de excepción.

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

En caso de que el impuesto a la renta causado fuere menor al anticipo determinado, el anticipo se convierte en impuesto a la renta mínimo.

(d) Conciliación del resultado contable - tributario

Las partidas que concilian la utilidad contable y la utilidad tributable para el cálculo del impuesto a la renta en el año 2018 fueron las siguientes:

Al 31 de diciembre de 2018, la determinación del saldo del impuesto a la renta por pagar fue como sigue:

Diciembre 31,		(en U.S. dólares)	
2018	2017		
Utilidad (pérdida) antes de impuesto a la renta y			
participación			
Trabajadores			
15% Participación trabajadores	113,242	(1,187,513)	-
Otras rentas Exentas	(5,508)	(61,662)	-
Deducción de incremento de empleados	(12,660)	-	80,761
Amortización de pérdidas tributarias	-	161,872	582,373
mas - Gastos no deducibles	239,960	(586,041)	
Utilidad gravable (pérdida) sujeta a amortización en periodos siguientes	60,223	71,980	
Anticipo a la renta causado (Anticipo Mínimo)	-	28,792	
40% Descuento de acuerdo al decreto ejecutivo	59,990	43,188	
Impuesto a la renta causado			

(e) Situación tributaria

De acuerdo con disposiciones legales, la autoridad tributaria tiene la facultad de revisar las declaraciones del impuesto a la renta de la Compañía, dentro del plazo de hasta tres años posteriores contados a partir de la fecha de presentación de la declaración del impuesto a la renta, siempre y cuando haya cumplido oportunamente con sus obligaciones tributarias.

(espacio en blanco)

INDUSTRIA DE ACERO DE LOS ANDES S.A.

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 10 – PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO, NETO DE LA DEPRECIACIÓN

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Propiedad equipo	maquinaria y	Saldo al 31 de diciembre de 2016	Adiciones	Saldo al 31 de diciembre de 2017	Adiciones	Venta / baja	Saldo al 31 de diciembre de 2018
Construcción en curso		414,643	-	414,643	-	-	414,643
Depreciables							
Terrenos		1,739,247	-	1,739,247	-	-	1,739,247
Edificios industriales		1,940,697	-	1,940,697	-	-	1,940,697
Edificios de oficina		250,529	-	250,529	-	-	250,529
Instalaciones industriales		32,055	-	32,055	-	-	32,055
Maquinaria y equipo		2,723,346	-	2,723,346	74,634	(63,851)	2,734,129
Vehículos		35,741	-	35,741	-	-	35,741
Equipos de computación		249,356	2,098	251,454	-	-	251,454
Muebles y enseres		236,545	-	236,545	-	-	236,545
		7,622,159	2,098	7,624,257	74,634	(63,851)	7,635,040
Depreciación acumulada		(2,010,319)	(210,161)	(2,220,480)	(209,324)	29,236	(2,400,568)
Costo del activo fijo neto		5,611,840	(208,063)	5,403,777	(134,690)	(34,615)	5,234,472

Al 31 de diciembre de 2018, varias propiedades y bienes de la compañía no se encuentran preñados o hipotecados; garantizando la deuda contraída con las instituciones financieras.

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 11 - ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen como sigue

Activos por impuestos diferidos:		Amortización de pérdidas	
Diciembre 31,		Diciembre 31,	
2018	2017	2018	2017
(en U.S. dólares)			
497,263	497,263	497,263	497,263

NOTA 12 - OBLIGACIONES FINANCIERAS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Corto plazo (*)		Largo plazo (*)	
Obligaciones financieras		Obligaciones financieras	
Banco de Guayaquil		Banco de Guayaquil	
Corporación financiera nacional		Corporación financiera nacional	
Otros préstamos		Otros préstamos	
Préstamos terceros		Préstamos terceros	
Préstamos accionistas		Préstamos accionistas	
Diciembre 31,		Diciembre 31,	
2018	2017	2018	2017
(en U.S. dólares)			
128,521	405,358	128,521	405,358
2,762,492	713,708	2,762,492	713,708
482,028	1,988,669	482,028	1,988,669
75,146	359,212	75,146	359,212
3,448,187	3,466,947	3,448,187	3,466,947
350,000	-	350,000	-
203,110	-	203,110	-
852,778	1,161,080	852,778	1,161,080
1,581,228	589,000	1,581,228	589,000
2,987,116	1,750,080	2,987,116	1,750,080

(espacio en blanco)

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

(*) Las obligaciones financieras al 31 de diciembre de 2018 y 2017 a corto y largo plazo, fue como sigue:

Diciembre 31,		(en U.S. dólares)	
2018	2017		
Corto plazo (*)			
Banco de Guayaquil: con vencimiento en mayo de 2021, devengan intereses calculados a la tasa del 9.33% anual, son pagaderos al vencimiento.			
128,521	405,358		
Corporación financiera nacional: con vencimiento en julio de 2021, devengan intereses del 8.25% y 8.39% anual, pagaderos en cuotas trimestrales.			
2,762,492	713,708		
Préstamos terceros: corresponde a obligaciones con personas naturales que devengan una tasa de interés nominal del 9%, con vencimiento en agosto del 2019.			
482,028	1,988,669		
Préstamos accionistas: Obligaciones con accionistas que devengan una tasa de interés nominal del 9%, con vencimiento en agosto 2019.			
75,146	359,212		
3,448,187	3,466,947		
Largo plazo (*)			
Banco de Guayaquil: con vencimiento en mayo de 2021, devengan intereses calculados a la tasa del 9.33% anual, son pagaderos al vencimiento.			
203,110	-		
Corporación financiera nacional: con vencimiento en julio de 2021, devengan intereses del 8.25% y 8.39% anual, pagaderos en cuotas trimestrales.			
350,000	-		
Préstamos terceros: corresponde a obligaciones con personas naturales que devengan una tasa de interés nominal del 8%, con vencimiento de 450 días, marzo de 2020.			
852,778	1,161,080		
Préstamos accionistas: Obligaciones con accionistas que devengan una tasa de interés nominal del 8%, con vencimiento de 450 días, marzo de 2020.			
1,581,228	589,000		
2,987,116	1,750,080		

(espacio en blanco)

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 13 – CUENTAS POR PAGAR Y OTRAS POR PAGAR

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Diciembre 31,		
2018	2017	
(en U.S. dólares)		
2,423,087	957,975	Proveedores locales(i)
189,235	46,803	Proveedores del exterior(ii)
26,739	-	Proveedores varios
794,964	-	Facturación anticipada
2,190,393	108,056	Provisiones costos y gastos
5,624,418	1,112,834	Otras por pagar
423,069	783,461	Anticipo clientes(ii)
14,026	18,533	Empleados
304	(6,683)	ISS por pagar
6,712	1,914,857	Obligaciones con accionistas
6,068,529		

(i) Proveedores comerciales al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de:

Diciembre 31,		
2018	2017	
(en U.S. dólares)		
1,400,738	20,376	SANTOSMI S.A.
52,272	52,272	COMANDTRAN S.A.
47,468	51,838	BANCO GUAYAQUIL S.A.
1,230	49,436	TECTOTAL CIA. LTDA.
47,314	47,314	GRUAS ATLAS
9,248	39,433	REPRESENTACIONES ORDOBEZ Y NEGRETE S.A.
29,555	36,603	INABRAS
-	33,330	MORA MARTINEZ ORLANDO
-	31,664	IPAC S.A.
15,000	30,096	ORIENTOIL S.A.
25,267	-	PRODUBANCO
25,267	-	SERVICIO DE RENTAS INTERNAS
24,965	-	RODRIGO OSWALDO ORTIZ TIRADO
12,985	27,985	HOLANDCO S.A.
24,560	27,560	ASPHALTIVIAS CIA. LTDA.
19,075	27,250	BAYLEY CORPORATION S.A.
35,720	27,177	GENERALI COMPANIA DE SEGUROS S.A.
-	24,059	SEIN S.A.
22,791	-	TREJO RODRIGUEZ & ASOCIADOS
629,632	586,441	OTROS
2,423,087	1,112,834	

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

(iii) Proveedores del exterior al 31 de diciembre de 2018, se componen de:

Diciembre 31,	2018	US (dólares)
AMERICAN ALLOY STEEL INC	61,643	
CHAPEL STEEL	49,398	
IKK DO BRASIL	11,160	
LEHIGH TRADING LLC	10,461	
INTERSEV	7,540	
STEELMAX TOOLS LLC	6,580	
AIRGAS SOUTH INC	4,520	
PRODUCTOS POLIMEX S.A. DE CV	4,032	
NORTH SHORE STEEL	4,020	
OTROS	29,881	
	<u>189,235</u>	

(iiii) Los anticipos a clientes al 31 de diciembre de 2018, se componen de:

Diciembre 31,	2018	(en U.S. dólares)
PETROAMAZONAS EP	361,261	
CONSTRUCCIONES GLOBALES ANDINAS CGA SA	61,808	
AQUACARGILL DEL ECUADOR CIA LTDA	-	
AURELIAN ECUADOR S.A.	-	
ENI ECUADOR S.A.	-	
HIDROSANBARTOLO	-	
OTROS	-	
	<u>423,069</u>	
	783,461	

NOTA 14 - BENEFICIOS A EMPLEADOS

(a) Corto plazo:

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, los beneficios a empleados corto plazo se forman de la siguiente manera:

Diciembre 31,	2018	(en U.S. dólares)	2017
Décimo tercer sueldo	4,432		3,680
Décimo cuarto sueldo	5,453		5,468
Fondos de reserva	1,531		953
15% Utilidades a trabajadores	16,987		-
Vacaciones	106,769		131,386
Jubilación patronal corto plazo	-		39,052
	<u>135,172</u>		<u>180,539</u>

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 15 - PATRIMONIO

Capital acciones

Al 31 de diciembre de 2018 las acciones ordinarias autorizadas, suscritas y pagadas son 4.902.696 acciones de US\$1 cada una.

(a) Reserva legal

La Ley requiere que se transfiera a la reserva legal por lo menos el 10% de la utilidad neta anual, hasta que la reserva llegue por lo menos al 50% del capital social. Dicha reserva no puede distribuirse como dividendos en efectivo, excepto en caso de liquidación de la Compañía, pero puede utilizarse para cubrir pérdidas de operaciones o para capitalizarse.

(b) Reserva de primera adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF)

De acuerdo con la Resolución No. SC.ICI.CPA IFRS G.11.007 de la Superintendencia de Compañías emitida el 9 de septiembre de 2011, el saldo deudor proveniente de los ajustes por adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), solo podrá ser absorbido por los resultados acumulados y las del último ejercicio económico concluido, si los hubiere.

NOTA 16- INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los ingresos ordinarios se formaban de la siguiente manera:

Diciembre 31,		
2018	2017	(en U.S. dólares)
Ingresos operacionales	2,569,186	1,987,850
Tanques de almacenamiento	124,736	808,069
Recipientes a presión	173	66,550
Tuberías	5,707,940	-
Equipos de Proceso	467,272	95,879
Montaje	134,309	52,933
Servicios técnicos	57,153	122,341
Servicios y misceláneos	9,060,769	3,133,622

(espacio en blanco)

Notas a los estados financieros
 Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
 (Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 17 – COSTO DE PRODUCCIÓN

Durante el año 2018, el costo de ventas se formaba de la siguiente manera:

Costos de producción		
Tanques prefabricados	2.211,524	1.715,894
Recipientes	4.277,665	778,870
Equipos de proceso y otros	58,383	71,672
Tuberías	6,869	6,593
Misceláneos y servicios	273,870	58,159
Materiales	-	59,910
	6.828,311	2.691,098
		Diciembre 31,
		2018
		(en U.S. dólares)

NOTA 18 – GASTOS DE ADMINISTRACIÓN PLANTA

Durante los años 2018 y 2017 los gastos de administración planta se formaban de la siguiente manera:

Producción		
Proyectos	2,361	-
Ingeniería	111,810	126,693
Abastecimientos	40,255	33,049
Gerencia de calidad	35,114	32,193
Mantenimiento	72,497	62,930
Presupuestos	14,593	23,306
Bodega	54,422	47,567
Programación y control	74,920	74,203
	701,068	596,363
		Diciembre 31,
		2018
		(en U.S. dólares)

(espacio en blanco)

INDUSTRIA DE ACERO DE LOS ANDES S.A.

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

NOTA 19 - GASTOS DE ADMINISTRACIÓN Y COMERCIAL

Durante los años 2018 y 2017, los gastos de administración y ventas se formaban de la siguiente:

	Administración		Comercial		Totales Administración y Comercial	
	Diciembre 31, 2018	Diciembre 31, 2017	Diciembre 31, 2018	Diciembre 31, 2017	Diciembre 31, 2018	Diciembre 31, 2017
	(en U.S. dólares)		(en U.S. dólares)		(en U.S. dólares)	
Sueldos y Salarios	246,251	209,050	57,403	47,701	303,654	256,751
Bono de Objetos	52,024	49,643	11,414	10,239	63,438	59,882
Comisiones	-	-	56,020	33,779	56,020	33,779
Beneficios Sociales	93,749	102,121	31,302	36,916	125,051	139,037
Indemnizaciones Laborales	6,658	6,694	2,317	2,487	8,975	9,181
Contrato Colectivo	3,820	1,416	219	166	4,039	1,582
Seguro Médico	7,985	9,098	3,357	3,096	11,342	12,194
Jubilación Patronal	3,055	2,140	4,020	4,987	7,075	7,127
Otros Gastos del Personal	21,793	23,558	10,981	11,006	32,774	34,564
Viáticos y Movilizaciones	52	665	1,294	838	1,346	1,503
Gastos de Viaje	335	986	7	-	342	986
Bienes Consumibles	8,025	4,569	243	1,266	8,268	5,835
Servicios	187,909	180,032	11,921	6,995	199,830	187,027
Depreciaciones y Amortizaciones	16,764	14,174	6,726	6,320	23,490	20,494
	648,420	604,146	197,224	185,796	845,644	769,942

(espacio en blanco)

Como parte del manejo total de riesgos, la Compañía evalúa constantemente los diferentes escenarios e identifica diferentes estrategias para manejar las exposiciones resultantes de cambios de los riesgos de capital y de crédito. La gerencia revisa y acuerda las políticas para la gestión de cada uno de estos riesgos, las que se resumen en las secciones siguientes:

Mitigación de riesgos

El proceso independiente de control de riesgos no incluye riesgos de negocio como cambios en el medio ambiente, tecnología e industria. Estos son monitoreados a través del proceso de planificación estratégica de la Compañía.

Por la naturaleza de sus actividades, la Compañía se encuentra expuesta a los riesgos de mercado, de crédito y de liquidez, los cuales son manejados a través de un proceso de identificación, medición y monitoreo continuo, con sujeción a los límites de riesgo y otros controles. Este proceso de manejo de riesgo es crítico para la rentabilidad continua de la Compañía.

Los principales pasivos financieros de la Compañía, incluyen las cuentas por pagar de acreedores comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a entidades relacionadas. La finalidad principal de estos pasivos financieros es financiar las operaciones de la Compañía. La Compañía cuenta con deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, y efectivo que provienen directamente de sus operaciones.

NOTA 22 - OBJETIVOS Y POLÍTICAS DE GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

Las metodologías y supuestos empleados por la Compañía para determinar los valores estimados de mercado dependen de los términos y características de riesgo de los diversos instrumentos financieros. Para aquellos instrumentos financieros que se llevan al costo amortizado y cuyo valor razonable es similar a su valor en libros, como son, el efectivo en caja y bancos, los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, las cuentas por cobrar y cuentas por pagar a relacionadas y los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar no se divulga la información de valor razonable según lo requerido por las NIIF.

NOTA 21 - INFORMACION SOBRE EL VALOR RAZONABLE

CLIENTE	PROYECTO	VALOR
PETROAMAZONAS	1 SEPARADOR DE AGUA LIBRE (FWKO) PARA CPT BL-43	3.495.000
CPP	SKID KNOCK OUT DRUM	154.520
ENAP SIPEC	MANTENIMIENTO TANQUE 110-B MDC	345.573
SANTOS CMI	1 TANQUE DE LAVADO DE 30K Bbls, 1 TANQUE SQIMMER DE 10,5K BBLs, BOTA DESGASIFICADORA	1.205.946
PETROAMAZONAS	1 OIL FLASH VESSEL PARA EDEN YUTURI BL-12	3.049.500
PETROORIENTAL	2 TANQUES DE 5K BBLs Y UNA BOTA DE GAS SIN ESTMAPE	1.024.650
ENI ECUADOR	DOS TANQUES ESTACIONARIOS DE GLP 50 M3	175.000
ENAP SIPEC	6 TANQUES API Y UNA BOTA DE GAS	2.595.000
TOTAL		12.045.189

Un detalle de los principales contratos de proyectos vigentes al 31 de diciembre de 2018, se formaban de la siguiente manera:

NOTA 20 - PRINCIPALES CONTRATOS

Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

(a) Riesgo de mercado

El riesgo de mercado domina varios riesgos que tienen una característica común: la posibilidad de que la Compañía sufra pérdidas como consecuencia de las variaciones del mercado, derivadas de los activos que ella posee. Así, entre los más comunes se encuentran:

- Riesgo de que las tasas de interés de sus inversiones o deudas sufran variaciones a la baja o al alza, respectivamente.
- Riesgo de que la posición de mercado de la Compañía se deteriore como consecuencia de la operación propia o de terceros, así como de las condiciones económicas.

- Riesgo de que las materias primas (commodities) que afectan directamente la operación de la Compañía sufran variaciones adversas en sus precios.

Dentro de los mecanismos más usuales de mitigación de estos riesgos se encuentra la diversificación de activos y pasivos.

Riesgo de tasa de interés

El riesgo de la tasa de interés es el riesgo de fluctuación del valor justo del flujo de efectivo futuro de un instrumento financiero, debido a cambios en las tasas de interés de mercado. La exposición de la Compañía al riesgo de cambios en las tasas de interés es mínima, ya que sus obligaciones con acreedores no generan intereses.

Riesgo de tipo de cambio

El riesgo de tipo de cambio es el riesgo de que el valor razonable o flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero fluctúen debido a cambios en los tipos de cambio.

Al 31 de diciembre de 2017 y de 2016, la Compañía realiza sus operaciones en Dólares de E.U.A., moneda de curso legal en el país, por lo tanto, no se presentan efectos por variaciones de tipos de cambio en los estados financieros.

(b) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que una contraparte no pueda cumplir con sus obligaciones bajo un instrumento financiero o contrato de cliente, lo que lleva a una pérdida financiera. La Compañía está expuesta a riesgo crediticio por sus actividades operacionales principalmente por cuentas por cobrar y por sus actividades financieras, incluyendo depósitos con bancos y otros instrumentos financieros.

Riesgos crediticios relacionados a créditos de clientes es administrado de acuerdo a las políticas, procedimientos y controles establecidos por la Compañía, relacionados a la administración del riesgo crediticio de clientes. La calidad crediticia del cliente se evalúa en forma permanente. Los cobros pendientes de los clientes son supervisados. La máxima exposición al riesgo crediticio a la fecha de presentación del informe es el valor de cada clase de activos financieros.

(c) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía no pueda cumplir con sus obligaciones de pago relacionadas con pasivos financieros al vencimiento y reemplazar los fondos cuando sean retirados. La consecuencia sería el incumplimiento en el pago de sus obligaciones frente a terceros.

La liquidez se controla a través del calce de los vencimientos de sus activos y pasivos, del financiamiento de la casa matriz y/o manteniendo los excedentes de liquidez, lo cual le permite a la Compañía desarrollar sus actividades normalmente.

La administración del riesgo de liquidez implica mantener suficiente efectivo y disponibilidad de

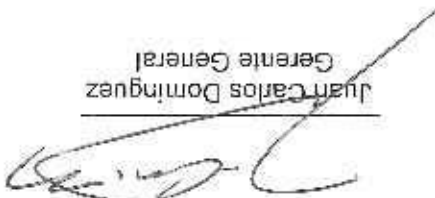
Notas a los estados financieros
Por los años terminados el 31 de diciembre de 2018 y 2017
(Expresadas en dólares de los Estados Unidos de América)

financiamiento, a través de una adecuada cantidad de fuentes de crédito comprometidas y la capacidad de liquidar transacciones principalmente de endeudamiento. Al respecto, la gerencia de la Compañía orienta sus esfuerzos a mantener fuentes de financiamiento a través de la disponibilidad de líneas de crédito.

NOTA 23 - EVENTOS SUBSECUENTES

Entre el 31 de diciembre del 2018 y la fecha de emisión de estos estados financieros, no se produjeron eventos que, en la opinión de la Administración de la Compañía, pudieran tener un efecto significativo sobre dichos estados financieros que no se hayan revelado en los mismos o en sus notas.

Juan Carlos Domínguez
Gerente General



Marco Chacón
Contador General

