



**SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A.  
MEMORIA ANUAL AÑO 2023**



**PLANTA TERMICA SAN NICOLAS - SAN JUAN DE MARCONA**



# SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

## SECCION I

### (10200) DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

El presente documento contiene información veraz y suficiente respecto al desarrollo del negocio de Shougang Generación Eléctrica S.A.A. durante el año de 2023. Sin perjuicio de la responsabilidad que compete al emisor, los firmantes se hacen responsables por su contenido conforme a los dispositivos aplicables.



Gu Guanghui  
Gerente General



Li Guohu  
Sub Gerente Gerente de Operación

Fecha de Elaboración 14.03.2024



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

### (7000) NEGOCIO

#### (7110) DATOS GENERALES DE LA COMPAÑÍA.

- a) Denominación: Shougang Generación Eléctrica S.A.A.
- b) Dirección, Teléfono y Facsímil: Zona M 14 N °56 San Juan de Marcona, Nazca, Ica, Perú  
Telefax 51-56-525891/51-56-630023
- c) Datos relativos a su constitución : Constituida por escritura pública del 2 de mayo de 1997 extendida ante el Notario Público de Lima, doctor Ramón Espinoza, Ficha 140602 del Libro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Lima y Callao.
- d) Descripción del grupo económico: Shougang Generación Eléctrica S. A. A. Es una empresa filial de la Shougang Group con sede en Beijing, China, que es un conglomerado económico que desarrolla sus actividades en el campo del hierro y del acero, fabricación de equipos, de la electrónica, de la construcción, transporte marítimo y de la banca. Las principales entidades que la conforman son:

**China Shougang International Trade & Eng.Corp** – Desarrollo de Ingeniería y producción de hierro y fabricación de Acero

**Beijing Shougang Company Lmtd.**- Producción de Hierro y fabricación de Acero.

**Shougang Jingtang Iron and Steel Co, --** Producción de Hierro y fabricación de Acero.

**Beijing Shougang Cold-Sheet Co. –** Producción de Hierro y fabricación de Acero



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

**Shougang Shuicheng Iron & Steel Co. Ltd. –**  
Producción de Hierro y fabricación de Acero

**Shougang Changzhi Iron & Steel Group Co. Ltd.. –**  
Producción de Hierro y fabricación de Acero

**Tonghua Iron & Steel Grup Co. Ltd.** Producción de Hierro y fabricación de Acero

**Shougang Mining Company. –** Minería.

**Shougang Hierro Perú S.A.A. –** Cía. Minera de hierro

- e) Capital Social : Capital social de la sociedad es de **S/. 94,041,778** íntegramente suscrito y pagado. No existen acciones en cartera re-adquiridas por la sociedad,
- f) Clase de acciones : Acciones comunes emitidas.
- g) Número y valor nominal de las : **94,041,778** acciones de un Valor nominal S/. 1.00 cada una íntegramente suscritas y totalmente pagadas.
- h) Estructura accionaria : Shougang Group , Persona Jurídica con el 98.48% de acciones cuyo propietario es la República Popular de China  
Otros 1,355 accionistas con el 1.52% de acciones cuyos propietarios son personas naturales de nacionalidad Peruana
- i) Acciones con Derecho a Voto

Tenencia	Numero de Accionistas	Porcentaje de Participación
Menor al 1%	1,355	1.52
Entre el 1% - 5%	0	0
Entre 5% - 10%	0	0
Mayor al 10%	1	98.48
<b>Total</b>	<b>1,356</b>	<b>100.00</b>

### ( 7200 ) DESCRIPCION DE OPERACIONES Y DESARROLLO.

#### ( 7210 ) Respecto a la entidad emisora



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

a) **Detalle del objeto social con indicación del CIUU al que pertenece:**

El objeto de la sociedad es, en general, dedicarse a las actividades propias de la prestación del servicio de generación, captación y venta (distribución) de energía eléctrica (dentro de su área de concesión), de acuerdo con lo dispuesto en la legislación vigente.

Shougang Generación Eléctrica S.A.A. pertenece a la CLASE E 4010 de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme de las actividades económicas.

b) **Plazo de duración:**

Indefinida.

c) **Evolución de las operaciones:**

i) Con fecha 02 de mayo de 1997 se efectuó la escisión de las actividades de generación eléctrica de Shougang Hierro Perú S.A. que comprende la planta térmica activos y pasivos referidos a la actividad de generación. Como resultado de la escisión se constituyó a la empresa Shougang Generación Eléctrica S.A. Desde el 31 de julio de 1997 la empresa pertenece al Comité de Operaciones Económicas del Sistema Interconectado Centro Norte (COES SICN). Con fecha 12 de junio de 1999 se constituye como Sociedad Anónima Abierta y el 20 de setiembre de 1999, se inscribieron las acciones en la Bolsa de Valores de Lima.

ii) **Descripción del sector:**

Shougang Generación Eléctrica S.A.A. es una empresa que pertenece al sector de Electricidad y tiene una Potencia Efectiva de 62.97 MW al final del año 2023.

Unidad	Potencia Efectiva MW
TV1	18.14
TV2	19.19
TV3	24.43
Cummins	1,21
<b>Total</b>	<b>62.97</b>

Shougang Generación Eléctrica S A A pertenece al COES-SINAC, el cual agrupa a las empresas de generación, transmisión, distribución y clientes de alto consumo. Las principales empresas de generación y transmisión



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

que conforman el COES-SINAC son: Enel, Starkraf, Electroperú, Egasa, , Engie, , Egesur, San Gabán, Cobra , Kallpa, Shougesa, Termo Chilca, Transmantaro, ISA Perú, REP, ATS y otras. Entre los Clientes libres de alto consumo está Shougang Hierro Perú y otras empresas mineras.

Los aspectos más relevantes del SEIN en el 2023 se pueden resaltar en lo siguiente:

La máxima demanda de potencia correspondiente al año 2023 en el SEIN, se ha registrado en el mes de marzo, con un valor de 7,583 MW que fue 1.5 % mayor que la demanda máxima registrada en 2022.

La producción de energía en el SINAC en el año 2023 fue 58,393 GWH, de los cuales 44.04 % han sido producido por centrales hidráulicas, 46.03% por centrales térmicas y 9.93 % con centrales de energía renovable. La producción de energía aumentó en 4.12 % con relación al año 2022.

Los costos marginales medios mensuales del SINAC para el año 2023 variaron entre un mínimo de 115.50 S/./MWh ocurrido en el mes de febrero y un máximo de 680.16 S/ MWh en el mes de setiembre. El costo marginal promedio anual del año 2023 fue de 273.11 S/./MWh, valor mayor en 84.4% al valor promedio del año 2022.

El estar interconectados y pertenecer al COES-SINAC nos permite tener influencia en todo el mercado de este Sistema, pudiendo vender nuestra energía en cualquier punto o barra de conexión desde Tumbes a Tacna.

En el año 2023 los contratos vigentes son:

**Shougang Hierro Perú S A A** con una potencia contratada de 60 MW con puntos de entrega en la barra de San Nicolás en 13.8 kV, en la S.E. Mina en 60 KV y en la S.E. Jahuay en 10 KV

**Municipio Distrital de San Juan de Marcona** con una potencia contratada de 1,700 KW en el punto de entrega en la S.E. Municipio a una tensión de 34.500 voltios. El contrato se renovó hasta el 30 de marzo del 2023.

Shougang Hierro Perú, es cliente libre y el Municipio de Marcona es un cliente regulado. Esto significa que a Shougang Hierro se aplica libertad en la contratación de las tarifas y al Municipio se aplica las tarifas que fija el OSINERGMIN.



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

### iii) VENTAS DE ENERGIA Y OTROS INGRESOS COES Y ALQUILER

Las ventas de electricidad se realizan en su totalidad en el mercado nacional, al igual que otros servicios.

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
<b>VENTAS EN MILES DE KWH</b>	<b><u>465,058</u></b>	<b><u>473,922</u></b>
Shougang Hierro Perú	452,223	461,949
Municipio de Marcona	12,632	11,776
Red de Energía del Perú	203	197
<b>VENTAS EN MILES DE SOLES</b>	<b><u>219,442</u></b>	<b><u>133,128</u></b>
Shougang Hierro Perú	206,956	119,487
Municipio de Marcona	5,005	4,666
Red de Energía del Perú	90	75
Ventas Coes	3,181	5,895
Otros ingresos	4,210	3,005

Estas cifras reflejan un decremento de la venta de energía en Kwh en el año 2023 del 1.87 % con relación al año 2022. Asimismo, las ventas en Soles muestran un aumento de 64.84 % debido a que en el año 2023 se han producido menores ventas a nuestro principal cliente Shougang Hierro Perú S.A.A. por

- iv) Información relativa a planes o políticas de inversión: Se está revisando el estudio para la evaluación de uso de energía renovable (eólica).
- v) No existen relaciones especiales entre la empresa y el estado en aspectos de carácter tributario
- vi) Los principales activos de Shougesa son (3) turbinas de generación de energía, 3 calderas 2 líneas de distribución de 34,5 Kv, una Subestación de 25 MVA en la Mina, una Subestación en Jahuay y el edificio de la planta térmica



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

### vii) Personal empleado:

El personal de trabajadores de Shougesa al 31 de diciembre de 2023 es de 44 personas, dicho valor presenta variación con relación al año 2022 que fue de 49 trabajadores. Durante el año 2023 no se han producido paralizaciones ni huelgas por parte de nuestros trabajadores. La negociación del pliego se terminó en trato directo.

Estamento		2023	2022
Permanente	Obrero	13	13
	Empleados	10	14
	Funcionarios	9	12
Contratados	Obreros	4	4
	Empleado	0	0
	Funcionarios	4	6
<b>Totales</b>		<b>40</b>	<b>49</b>

### d. Otra información que se considere de relevancia

#### Inversión:

Las inversiones en la Empresa estuvieron orientadas a cumplir con las obligaciones derivadas de las normas legales referidas al control y medición de la calidad de suministro y a la atención de la proyección de demanda de nuestros clientes.

#### Seguridad y Medio Ambiente

Durante el año 2023 ha sido una preocupación para Shougesa brindar un ambiente de seguridad en la empresa de manera que el trabajo se realice sin daños a la persona y a la propiedad. Se ha continuado la implementación de un Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo en cumplimiento de las Normas vigentes. Se han realizado charlas virtuales mensuales de seguridad, salud y de control de medio ambiente por parte de especialistas externos, igualmente se han efectuado reuniones mensuales del Comité de Seguridad en la que participan los trabajadores y personal administrativo en la que ha analizado temas sobre seguridad y se han dado recomendaciones para mejoras en la central y oficinas, las misma que se han implementado. Se ha efectuado la capacitación virtual exigida en la Norma para los trabajadores y personal del CSST. Se han efectuado simulacros de sismo e incendio con la participación de los trabajadores. En el año 2023 no se ha registrado accidente en la Central y en las oficinas administrativas.



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

Se ha cumplido con los monitoreos ambientales y el envío de los informes exigidos por la normatividad vigente.

### ( 7300 ) PROCESOS JUDICIALES, ADMINISTRATIVOS O ARBITRALES:

Existen en desarrollo procesos civiles, laborales y tributarios cuyo resultado según análisis de la empresa no afectaría el desarrollo de la Empresa.

Estas Serian:

Juicios a la SUNAT

Laudo COES-Electro Perú

### ( 7400 ) ADMINISTRACION:

#### Composición del Directorio:

Nombre	Profesión	Doc. Identidad	Cargo	Fecha Inicio y Cese
Chen Qun	Ingeniero Informatico	CE 005832241	Director	11/05/2023
Ye Baolin	Contador	CE 001163902	Director	20/12/2016 <b>11/05/2023</b>
Gu Guanghui	Ingeniero Metalúrgico.	CE 000753222	Director	20/12/2016
Yao Shun	Ing.Procesamiento de materiales	CE 004585475	Director Presidente	04/10/2021

#### Trayectoria Profesional

##### Chen Qun

##### Director

Género: Masculino

Fecha de nacimiento: 27.Nov.1970

Lugar de nacimiento: Anqing, Anhui,China

Título profesional: Ingeniero de Software de Computación

Tipo de Director: Dependiente

El Sr. Chen Qun se graduó en la Universidad Sichuan en 1994 con especialidad en Software y Aplicaciones informáticas. Cuenta con casi 30 años de experiencia laboral



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

en Shougang Group. Se desempeña como Director y Asistente Gerente General, Gerente de Finanzas de Shougang Hierro Perú S.A.A., Director de Shougang Generación Eléctrica S.A., Presidente del Directorio de Consorcio Empresarial Agnav y Presidente del Directorio de Agentes de Aduana San Nicolas S.A. desde 2023 y el Presidente del Directorio de Minera Shouxin Perú S.A. a partir de 2024.

### **Gu Guanghui**

#### **Director**

Género: Masculino

Fecha de Nacimiento: 24 de febrero 1969

Lugar de nacimiento: Distrito de Wuqiang, provincia de Hebei, China

Título profesional: Ingeniero Metalúrgico

El Sr. Gu Guanghui, se graduó en Sucursal del Instituto del Hierro y el Acero de Beijing, en la ciudad de Pekín el año 1989, con especialización en Ingeniería de Beneficio de Mineral. Cuenta con 12 años de experiencia laboral en Shougang. Se desempeña como Asistente Gerente General y Gerente de Producción y Técnica en Shougang Hierro Perú S.A.A. desde el año 2017. Es director desde diciembre de 2016 de Shougang Generación Eléctrica S.A.A.. Es Gerente General de Shougesa desde el 9 de marzo de 2022.

### **Yao Shun**

#### **Director Presidente**

Género: Masculino

Fecha de Nacimiento: diciembre de 1981

Lugar de nacimiento: Anhui, China

Título profesional: Ingeniero Procesamiento de Materiales

Tipo de Director: Dependiente

El Sr. Yao Shun, cuenta con una maestría, se graduó en la Universidad de Ciencia y Tecnología de Beijing en 2006, con especialidad en ingeniería del procesamiento de materiales. Cuenta con 15 años de experiencia laboral en Shougang Group. Se ha desempeñado sucesivamente como sub director del Departamento de Calidad Técnica de Shougang Co. , Ltd., sub gerente general de Beijing Shougang Cold Rolling Co., Ltd., director y gerente general de Beijing Shougang Cold Rolling Co., Ltd., director y sub gerente general (dirigir el trabajo) de China Shougang International Trade & Engineering Corporation, es presidente del directorio de Shougang Hierro Perú S.A.A. Desde Octubre de 2021, ha asumido el cargo de presidente del directorio de Shougang Generación Eléctrica S.A.A.

### **Plana Gerencial**

Nombre	Profesión	Documento	Cargo	Fecha
--------	-----------	-----------	-------	-------



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

		Identidad		Inicio y cese
Gu Ganghui	Ingeniero	CE 0075322	Gerente General	09/03/22
Li Guohua	Ing. Eléctrico	CE 000471863	Sub Grte. Gral y Grte. Opera.	01/08/08
Shi Qinglin	Ing. Contable	CE 001734451	Gerente de Finanzas	01/06/23

### Trayectoria Profesional

#### Li Guohua,

Año de nacimiento: 1972  
Género: Masculino

Nacido en la ciudad de Linzhou, provincia de Henan, se graduó de la Universidad Tecnológica de Shenyang con especialización en maquinaria eléctrica en julio de 1994 y se graduó de la Universidad del Noreste con especialización en mecatrónica en 2002. Trabajó sucesivamente en la planta de coque de Shougang, el centro de mantenimiento de Shougang y la planta de generación de Shougang. En agosto de 2007 fue transferido a SHOUGESA como gerente del departamento de operaciones y subgerente general.

#### Shi Qinglin

Género: Masculino  
Fecha de Nacimiento: 15 de noviembre 1982  
Lugar de nacimiento: Provincia Jinghai, Departamento Tianjin, China  
Título profesional: ingeniero contable

El Sr. Shi Qinglin se graduó de la Universidad de Jilin con especialización en economía en 2005 y luego se entró en Grupo Shougang. En el año 2018 vino al Perú y trabajó durante 4 años como asistente gerente de finanzas de la Empresa SHOUGANG HIERRO PERU S.A.A. Trabaja en SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A como gerente de finanzas a partir de junio de 2023 .



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

### SECCION III.

#### ( 8000) INFORMACION FINANCIERA:

##### A. Liquidez

El índice de liquidez (prueba acida = Act. Cte **menos Inventario.** / Pasivo Cte.) del año 2023 es de 1.96 y en el año 2022 el índice de liquidez (prueba acida) fue de 1.69.

El Activo Corriente registra una disminución de 14.32 % (S/. 83,125 mil al 31 de diciembre de 2023 y S/. 97,019 mil al 31 de diciembre de 2022).

El Pasivo Corriente disminuyo en 26.17 % (S/. 41,493 mil al 31 de diciembre de 2023 y S/. 56,201 mil al 31 de diciembre de 2022)

##### B. Capital y Financiamiento

En el transcurso del año 2023 Shougesa no ha concertado préstamo con ninguna entidad bancaria ni empresa, asimismo no mantiene deuda pendiente de años anteriores.

##### C. Resultado de las Actividades de Operaciones: ( Miles de soles)

Al 31 de diciembre de 2022, Shougang Generación Eléctrica S.A.A. declara una utilidad ( pérdida) Neta -después del Impuesto a la renta de S/. 886 mil. Este resultado es mayor en al obtenido al 31 de diciembre de 2022 en que se declaró un importe de pérdida de S/. -33,949.

##### Ingresos Operacionales:



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

Al 31 de Diciembre de 2023 los ingresos por ventas totales (energía y otros) ascendieron a S/. 219.442 mil que representan un aumento de 64.84% respecto de las ventas al 31 de diciembre de 2022 en que ascendieron a S/. 133,128 mil.

### **Egresos Operacionales:**

Dentro del concepto de costo de ventas se incluye la compra de energía al COES-SICN así como los costos labor, combustible, mantenimiento, depreciación, etc. Los gastos de ventas lo constituyen fundamentalmente el rubro de peaje de conexión al sistema principal, así como peaje secundario de la línea Independencia – Ica y de Ica– San Nicolás. El costo de venta al 31 de diciembre de 2022 (incluido peaje) ascendió a S/. 212,828 mil que es superior en 34.10 % con relación al referido costo del año 2022, el cual ascendió a S/. 158,713 mil. Esto se debió fundamentalmente a una mayor compra de energía para la venta a nuestro principal cliente Shougang Hierro Peru S.A.A. como consecuencia a una recuperación de sus niveles de consumo de energía por efecto de la epidemia del Covid 19 y un mayor costo de energía comprada al sistema.

Los gastos administrativos en el 2023 han tenido una disminución de 39.37 % con respecto al año anterior, S/. 6,045 mil en el 2023 contra S/. 9,970 mil en el 2022, debido a la provisión de cuentas incobrables a Sunat y otros.

### **Otros Ingresos - Egresos varios y Financieros (en miles de soles)**

Los ingresos y gastos varios netos fueron en el año 2023 de S/. 2,404 y en el 2022 de S/. 1,884 mil

Los Ingresos y gastos financieros netos en el 2023 fueron S/. -1,980 mil, y en el año 2022 esta suma ascendió a S/. -405 mil

### **Utilidad antes de Impuesto a la Renta**

En el año 2023 la Utilidad (Pérdida) antes de impuesto a la renta fue de S/. 993 mil, contra una pérdida al 31 de diciembre del 2022 de S/.- 34,076 mil

### **Impuesto a la Renta**

En el año 2023 se ha generado un impuesto a la renta de S/.-107 mil, y en el 2022 de S/. 127 mil .

### **Otro Resultado Integral**

Por Excedente de Revaluación en el 2023 fue de 448 mil contra 10,707 mil en el año 2022



## SHOUGANG GENERACION ELECTRICA S.A.A. MEMORIA ANUAL AÑO 2023

### **( 8300 ) Cambios en los responsables de la elaboración y revisión de la información financiera.**

Informamos que en los cinco últimos años no se ha producido cambio, renuncia o destitución del Contador General de la empresa, más si de los auditores, siendo estos actualmente la firma Gaveglio, Aparicio y Asociados; Asimismo, no existe opinión con salvedad o negativa acerca de los estados financieros de Shougang Generación Eléctrica por el año 2023.

### **SECCION IV**

#### **(10000) MISCELANEOS**

##### **Acciones negociadas.**

Las acciones de la sociedad inscritos en el Registro Público del Mercado de Valores NO se ha registrado negociación en Rueda de Bolsa durante el año 2023, esta información fue proporcionada por la Bolsa de Valores de Lima.  
El valor de la acción en libros contables es de S/.1.00 por acción.