INFORME DEL GERENTE GENERAL A JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS DE ENERPRO CIA. LTDA. CORRESPONDIENTE AL PERÍODO ECONÓMICO DE ENERO 1 A DICIEMBRE 31 DE 2018

GENERALES

En mi calidad de Gerente General pongo en consideración de la Junta General de Accionistas de EnerPro Cía. Ltda., el informe correspondiente al período comprendido de enero 1 a diciembre 31 de 2018.

La compañía Soluciones Técnicas Integrales EnerPro Cía. Ltda. se constituyó el 28 de octubre de 2004 e inició actividades efectivas en el segundo trimestre del 2005. En estos años de actividad ha logrado convertirse en una empresa líder a nivel nacional en energías renovables y ha realizado importantes actividades de asesoría en eficiencia energética y de diseño y construcción de ingeniería eléctrica.

El Gerente General informa que durante el año se trabajó en el proyecto de sistemas fotovoltaicos aislados para la CNEL Sucumbíos, que fue suspendido en el mes de septiembre del 2018 hasta marzo de 2019 por cambio en el sitio de la microrred. Esto ocasionó un problema en el flujo de caja de la empresa pues se debió comprar todos los equipos y materiales, ya que se había recibido solamente el 50% de anticipo con el que se ejecutó los sistemas individuales en las comunidades de Apaika y Nequempare.

Otro proyecto en el que se trabajó durante el año fue el de diseño de las plantas fotovoltaicas de 30 MW en la Provincia de Santa Elena, con la CELEC Hidronación. Este proyecto se contrató a nombre del Ing. Santiago Sánchez, pero EnerPro prestó su apoyo para la ejecución. Además, se ejecutaron proyectos en el área de calentamiento de agua sanitaria, lo que amplió el ámbito de trabajo de EnerPro.

Se contrató con ELECGALÁPAGOS el proyecto de reposición del sistema de almacenamiento con baterías para el sistema híbrido en Floreana. El proyecto se ejecutó con éxito, pero por problemas de transporte marítimo no fue posible entregar a tiempo los materiales y se aplicó unas multas.

Durante el año se presentaron varias cotizaciones para sistemas de calentamiento de agua sanitaria pero no se concretaron.

En el mes de junio del 2018 se aprobó por parte de la Agencia de Regulación y Control del Sector Eléctrico ARCONEL, la Regulación 003/18 para la conexión de sistemas fotovoltaicos a la red, que abre la posibilidad de instalar sistemas fotovoltaicos hasta 1 MW en edificios, comercios y fábricas, al igual que en residencias, pero su aplicación aún es incierta pues se debe aclarar algunos procedimientos para hacerla efectiva. Se reconoce un valor de venta de energía igual a la de compra, en el esquema de medición neta, aplicado con éxito en otros países.

En cuando a la gestión financiera, se mantuvo vigente el préstamo operacional con el Banco Pichincha y se solicitó un préstamo al Banco de Guayaquil, sumando un total de USD 24.850,27 al 31 de diciembre de 2018. Esos préstamos permitían cubrir el flujo de caja para la compra de los equipos de importación para los proyectos.

El año 2019 se mantiene una perspectiva favorable para la empresa con la aplicación de la Regulación 003/18 y la disminución de los precios de los materiales y equipos de los sistemas fotovoltaicos, lo que convierte en atractivo esta tecnología; sin embargo, la demora en los pagos de los contratos en marcha y próximos a terminar han obligado a EnerPro a solicitar préstamos a entidades financieras por algo más de USD 50.000, los que se espera cubrir con los pagos de liquidación de los contratos que llegan a más de USD 250.000.

A pesar de que en las entidades del Gobierno relacionadas con el sector eléctrico en el año 2018 se designó a funcionarios conocidos por la Gerencia de EnerPro, las acciones no han sido positivas al sector energético y la situación en general está detenida, con cambios continuos de autoridades lo que ha detenido algunos concursos en los que EnerPro había sido seleccionada en primer lugar.

Se debe provocar el cambio de la Ley del Servicio Público de Energía Eléctrica para viabilizar, como fue el ofrecimiento del Presidente Lenín Moreno, la participación del sector privado en los proyectos de infraestructura. Se debe realizar esfuerzos para incentivar a nivel nacional el cambio de las políticas de fomento de energías renovables, incluyendo la biomasa y la energía solar térmica. Se prevé en este año la participación de EnerPro en consorcios para la ejecución de proyectos fotovoltaicos de gran escala, del orden de los 30 MW y más, por cuanto hay la necesidad y la obligación del Estado de suplir la deficiencia de potencia en el período de estiaje de octubre a marzo y reducir el consumo de combustibles en las plantas térmicas.

EnerPro deberá en este año mejorar sus políticas de promoción y difusión para las áreas de eficiencia energética de edificaciones, biomasa, sistemas fotovoltaicos en edificios, comercio e industrias, así como de sistemas de calentamiento solar para residencias y piscinas.

PROYECTOS EJECUTADOS

Se detalla a continuación los proyectos más importantes realizados en las áreas de Energías Renovables, Eficiencia Energética e Ingeniería Eléctrica en el año 2018:

DISEÑO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CONEXIÓN A RED EDIFICIO MANAROLA, Quito
Arq. Hugo Andrade
Septiembre 2018 – febrero 2019, Cumbayá
Diseño, suministro e instalación de sistema de generación fotovoltaica para conexión a red servicio de áreas comunales Ed,Manarola. Inversor ABB 6 KW, 18 paneles 300 W, en aplicación de la ordenanza de incentivos a proyectos ecoeficientes del Municipio de Quito.
Monto del contrato: 12.848,83 más IVA

ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS AISLADOS - APAIKA NENQUENPARE Y ALTO PUNINO BIDIII-FERUM-AISL-CNELSUC-OB-001
Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional De Electricidad Cnel Ep Unidad De Negocio Sucumbíos
Marzo 2018 – junio 2019, Lago Agrio
Suministro e instalación de 44 sistemas fotovoltaicos aislados individuales y ocho microrredes fotovoltaicas para 28 usuarios para las comunidades de Apaika, Nequempare y Alto Punino en la Provincia de Francisco de Orellana. Red de distribución aérea para la microrred con 8 inversores

Outback Power 3048 más medidores dispensadores de energía. Sistemas individuales con 2 paneles SunPower 345 Wp, inversor Victron Phoenix 24/800W, baterías 150 Ah, medidor individual tipo dispenser CIRCUTOR.
Monto del Contrato: 362.645,34 más IVA

REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO CON BATERÍAS PARA EL SISTEMA HÍBRIDO FLOREANA
ELECGALÁPAGOS S.A.
Enero 2018 – julio 2018, Isla Floreana, Islas Galápagos
Suministro e instalación, puesta en marcha y programación del Sistema de almacenamiento de la Central Hibrida de la Isla Floreana. 48 baterías de descarga profunda marca Rolls, Surrete, 1260 Amp 2 Vdc, UPS; 2 inversores formadores de red modelo Sunny Island SI6048-US e interfaz de comunicación externa SMA, SI-485PB-NR, en la Provincia Insular del Archipiélago de Galápagos, Central Híbrida Isla Floreana.
Monto del Contrato: 134.133,44 incluye IVA

CONSULTORÍA PARA EL ESTUDIO DE PREFACTIBLIDAD DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA EN LA REGIÓN COSTERA DE LAS PROVINCIAS DE GUAYAS Y SANTA ELENA
CELEC EP HIDRONACIÓN
Febrero –mayo 2018, Guayaquil
Contrato al Ing. Santiago Sánchez para la consultoría de estudio para dos plantas fotovoltaicas entre 10 y 30 MW cada una en las comunidades de Engunga, Tudaguaja y Engabao en las provincias de Santa Elena y Guayas. Análisis de sitios, estudio ambiental, estudio social, diseño de las plantas, conexión a la red de la CNEL Sta. Elena.
Monto del Contrato. USD 78.000 más IVA

PROVISIÓN DE PANELES FOTOVOLTAICOS, INVERSORES Y CAJAS DE CONEXIÓN PARA SER INSTALADOS EN SISTEMAS MENORES DE CELEC EP TERMOPICHINCHA
CELEC Termopichincha
Septiembre 2018 – abril 2019, Quito
Suministro de 320 paneles Suntech de 300 Wp, 5 inversores SMA STP25000 de 25 KW, un inversor Fronius de 5 kW, 6 cajas de conexión SMA CU 1000-US, comisionamiento.
Monto del Contrato. USD 107.900 más IVA

SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO RESIDENCIA DEYPHILL
Arq. Esteban Najas
Agosto 2017 – abril 2018, Patate
Suministro e instalación de sistema fotovoltaico de conexión a red con respaldo en baterías. Dos inversores STUDER , dos reguladores STUDER XTM 4000 Vario String 70, 24 paneles fotovoltaicos 310Wp, 20 baterías Ultracell 200 Ah, tableros y protecciones.
Monto del Contrato. USD 24.266.59 más IVA

SISTEMA CALENTAMIENTO CON BOMBA DE CALOR RESIDENCIA DEYPHILL
Arq. Esteban Najas
Agosto 2017 – abril 2018, Patate
Suministro e instalación de sistema de calentamiento de agua sanitaria para la residencia con bomba de calor AKL de 300 litros, 3,5 kW y respaldo eléctrico. Bomba de recirculación.

Monto del Contrato. USD 2.700 más IVA

ACOMETIDA ELÉCTRICA Y TRANSFORMADOR RESIDENCIAS UIDE
Ing. Rodrigo Sánchez
Octubre – diciembre 2018
Diseño y construcción de la acometida eléctrica para el Edificio de Residencias de la UIDE.
Monto contrato: USD 9.737,76

SITUACIÓN FINANCIERA

En el ejercicio económico correspondiente al año 2018 la empresa recibió ingresos por servicios prestados por el valor de USD 406.397,14. Una buena parte de estos ingresos se los recibió como anticipos a contratos en ejecución. El ejercicio económico generó una utilidad antes del cálculo del impuesto a la renta y de la participación laboral de USD 1.074,43. El valor bajo de la utilidad se debe a que se hizo las compras de los materiales y equipos para los proyectos en ejecución, que se terminarán en el año 2019.

El inventario se modificó del año pasado pues se dio de baja algunos equipos que estaban en stock por más de cinco años, como es el caso de los inversores FANGPUSUN que se devolvió del contrato con la Empresa Eléctrica Centro Sur en el año 2014.

El total de activos al 31 de diciembre de 2018 llegó a USD 436.960,22 un 54% más alto que el año anterior.

El valor del Patrimonio llegó a USD 134.816,85. Se mantiene una importante deuda con los accionistas y especialmente con el Gerente por utilidades no cobradas en años anteriores.

PERSONAL

Se mantuvo el personal administrativo en la persona de Paulina Salazar y el técnico en la persona de Ramiro Balarezo. Ocasionalmente se contrató los servicios de profesionales especializados y personal auxiliar por contratos. Para las obras se trabajó en la modalidad de subcontratos. Paulina Salazar estuvo con permiso de maternidad durante todo el año y se reintegró a las funciones a tiempo completo en el mes de febrero de 2019.

PAGOS DE IMPUESTOS Y CONTRIBUCIONES

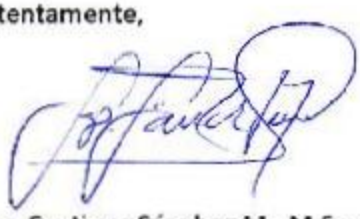
La Gerencia General, conforme a disposiciones de la Junta General de Accionistas, ejecuta la administración de la empresa evitando siempre incurrir en situaciones que afecten a esta empresa, por ello puedo mencionar que se han presentado todas las declaraciones de impuestos en el SERVICIO DE RENTAS INTERNAS y se han pagado todas las planillas por aportaciones al INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL tanto del personal permanente como del ocasional.

Hasta aquí el informe del Gerente General. Aprovecho la oportunidad para expresar mi agradecimiento a todo el personal de la compañía que brindó su colaboración oportuna y

desinteresada, lo que permitió alcanzar los objetivos planteados para el año en mención y a los accionistas de la empresa que mantienen su confianza en nuestra gestión.

Quito, 03 de abril de 2019

Atentamente,



Ing. Santiago Sánchez M., M.Sc. M.E.E.
Gerente General
EnerPro Cía. Ltda.