ENERPRO

INFORME DEL GERENTE GENERAL A JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS DE ENERPRO CIA. LTDA. CORRESPONDIENTE AL PERÍODO ECONÓMICO DE ENERO 1 A DICIEMBRE 31 DE 2016

GENERALES

En mi calidad de Gerente General pongo en consideración de la Junta General de Accionistas de Enerpro Cía. Ltda., el informe correspondiente al periodo comprendido de enero 1 a diciembre 31 de 2016.

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 catorce 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 produjo una seria disminución de las actividades en proyectos por la crisis que afecta al país. Se terminó con éxito el proyecto de iluminación de la vía paso lateral de Loja con sistemas fotovoltaicos aislados, lamentando la actitud poco honorable del cliente que no reconoció el costo más porcentaje del 10% que se había acordado. En todo caso es un proyecto emblemático de la empresa.

Otro contrato que se realizó el año fue la construcción de las instalaciones eléctricas del Ed. Meli así como la del sistema de calentamiento de agua sanitaria centralizado. Hasta la presente fecha se tiene un avance cercano al 90%. Se culminó a inicios del año el proyecto de suministro de 1500 inversores para la CENTROSUR de Cuenca.

Igualmente, en el año se ejecutó el proyecto del sistema fotovoltaico del Hotel Boutique Carlota y en el Hotel Naku Lodge en el oriente.

Por gestión de la Gerencia General, se contrató los servicios de una persona especializada en recuperar del SRI los impuestos retenidos por IVA e Impuesto a la Renta de los años anteriores, con lo que se logró recuperar USD 68.364, lo que favoreció las finanzas de la empresa a fines de año. Se renovó el préstamo del Banco Pichincha que se mantiene desde hace dos años, con un pago parcial del capital. A la fecha la deuda es de USD 23,130.95 con vencimiento a fines del mes de agosto de 2017. A fines del año 2016 se solicitó un préstamo emergente de USD 20.000 en el Banco de Guayaquil, para cubrir las obligaciones pendientes. Este préstamo fue pagado en un 50% en el mes de marzo de 2017 y se renovó por otros tres meses el saldo de USD 10.000.

Continuó la tendencia de los años anteriores en que las condiciones del país que no favorecen a las energías renovables, por lo que se buscó actuar en otras áreas como la térmica con la introducción de sistemas de calentamiento solar y con bombas de calor, así como las de instalaciones eléctricas. Para ello se mantuvo unas reuniones con el representante de la empresa ECUAHEATING con quien se está trabajando estas áreas.

El año 2017, contrario a lo que se podía prever, hemos iniciado con algunos proyectos importantes. En particular se debe destacar el proyecto de los sistemas fotovoltaicos aislados en la provincia de Pastaza para la Empresa Eléctrica Ambato por USD 575.016,01 que se ejecuta por parte del Consorcio ENERCYM, integrado por EnerPro y CYMELECTRO. Proyecto que tiene prevista su conclusión en el mes de julio de 2017. Además has otros proyectos de sistemas fotovoltaicos para el edificio EKOPARK

y para unos contenedores de purificación de agua de la Coca Cola en Manabí. El proyecto de instalaciones eléctricas del Ed. Meli está prevista su terminación a mediados de junio de 2017.
Con el cambio de presidente, de la misma línea política del que ha regido el país en los últimos 10 años, hay una gran incertidumbre. Se vería como posible que se favorezca una mayor participación en proyectos con el sector privado, para aumentar la posibilidad de inversiones privadas que requiere el Estado. 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 la ejecución de consultorías en eficiencia energética de edificaciones, y el diseño de instalaciones eléctricas para edificios.

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 2016 (los valores incluyen el IVA):

Energías Renovables

SUMINISTRO DE 1500 INVERSORES DE 250 W PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS AISLADOS
Empresa Eléctrica Centro Sur
Septiembre 2015 – Febrero 2016, Cuenca
Suministro de 1500 inversores de 24 Vdc a 120 Vdc para sistemas fotovoltaicos aislados, marca STUDER de Suiza modelo AJ275.
Monto del Contrato: USD 435.792

SISTEMA FOTOVOLTAICO PENSIONADO ATAHUALPA, Ibarra
Marzo 2016
Suministro e instalación de un sistema fotovoltaico conectado a red para el Colegio Pensionado Atahualpa. Inversor SMA Sunny Boy 3000 TL- US- 22, 7 paneles fotovoltaicos 300 W, protecciones.
Monto del Contrato: USD 6.680.69

SISTEMA FOTOVOLTAICO HOTEL BOUTIQUE CARLOTA, Quito
Marzo 2016 – Septiembre 2016
Instalación de cubierta fotovoltaica con 34 paneles translúcidos de310W. Suministro e instalación de dos inversores Outback Power Radian 8048 de 8 kW cada uno. Tres controladores FM80 y 12 baterías de 200 Ah de respaldo para sustituir el uso de generación de emergencia con grupo diesel.
Monto del Contrato: USD 37.362,41

SISTEMA FOTOVOLTAICO AISLADO NAKU LODGE, Oriente ecuatoriano
SDARCH Cia. Ltda.
Octubre 2016
Suministro e instalación de un sistema fotovoltaico aislado para las instalaciones de Naku Lodge. Inversor Schneider Conex SW 4048, arreglo fotovoltaico 1620 W, controlador de carga Schneider. 12 baterías de 200 Ah. Instalaciones eléctricas interiores y alimentadores.
Monto del Contrato: USD 23.143,14

SISTEMA DE CALENTAMIENTO DE AGUA SANITARIA SOLAR – BOMBA DE CALOR EDIFICIO MELI
Edificio Meli, González Suárez, Quito.
Octubre 2016 – Junio 2017
Diseño, suministro e instalación de un sistema centralizado de calentamiento de agua sanitaria para el servicio de los 12 departamentos del Edificio Meli, ubicado en la zona de la González Suárez en

Quito. 10 colectores solares APRICUS heat pipe de 20 tubos de vacio cada uno, bomba de calor Clitech 10 kW, 2 tanques 1200 litros, sistema de bombeo, tableros de protección y control.
Monto del Contrato: USD 24.389,05

CALENTAMIENTO DE PISCINA CON BOMBA DE CALOR RESIDENCIA MARCELO FERNÁNDEZ, UIDE.
Septiembre 2015 – Noviembre 2016
Suministro e instalación de un sistema de calentamiento con bomba de calor AQUACAL T133 de 135.000 BTU para la piscina de la residencia.
Monto del Contrato: USD 7.576

SISTEMA MIXO SOLAR – BOMBA DE CALOR PARA CALENTAMIENTO DE AGUA SANITARIA RESIDENCIA CUESTA, Ambato
Arq. Roberto Naranjo
Noviembre 2016 – Mayo 2017
Diseño, suministro e instalación de un sistema de calentamiento de agua sanitaria para el servicio de la residencia con tres sistemas de 10 colectores solares APRICUS heat pipe de 20 tubos de vacío cada uno, bomba de calor AKL 5 kW, 3 tanques 300 litros, bombas, tableros de control.
Monto del Contrato: USD 9.307,39

Eficiencia Energética

No se cumplieron tareas en eficiencia energética durante el año, a más de una propuesta de estudio para la planta de procesamiento de brócoli de ECOFROST que no se ejecutó.

Ingeniería Eléctrica

CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS Y ELECTRÓNICAS, EDIFICIO MELI
Edificio Meli
Septiembre 2015 – Junio 2017, Quito
Construcción de las instalaciones eléctricas y electrónicas del Ed. Meli, sector Gonzalez Suárez, Quito, 8 plantas, área aproximada 2500 m2.
Monto contrato: USD 150.683,37

DISEÑOS INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLANTA DE TRATAMIENTO DE BIOGÁS DE LECHUGUINES ENYATEC, Manabí
Marzo – abril 2016
Diseño de las instalaciones eléctricas de fuerza, alimentadores, demanda, grupo electrógeno, puntos de iluminación y tomacorrientes para la planta de procesamiento de lechuguines para la producción de biogás y generación eléctrica de 500 kW.
Monto del contrato: USD 7.840

SITUACIÓN FINANCIERA

En el ejercicio económico correspondiente al año 2016 la empresa recibió ingresos por servicios prestados por el valor de USD 627.680.08. Los gastos que generó la actividad de la empresa sumaron USD 617.152,04, correspondiendo a gastos administrativos por USD 145.491,77 y a gastos por proyectos de USD 471.660,27 (incluido los valores por depreciación de activos fijos). El ejercicio económico generó una utilidad antes del cálculo del impuesto a la renta y de la participación laboral de USD 10.528,04.

El total de activos al 31 de diciembre de 2016 llegó a USD 349.644,15 un 39% más bajo que el año anterior, debido al decrecimiento de cartera y de inventario que bajó en el año 2016 a USD 97.594,53.

El valor del Patrimonio llegó a USD 130.016,61. Se mantiene una importante deuda con los accionistas y especialmente con el Gerente por utilidades no cobradas en años anteriores.

La Gerencia General, conforme a disposiciones de la Junta General de Accionistas, ejecuta la administración de la empresa evitando siempre el 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.

PROYECCIÓN AL 2017

El año 2017 se muestra aún incierto por las condiciones del país que no apoya las energías renovables no convencionales ni la eficiencia energética y por el cambio de gobierno que ralentiza las actividades a todo nivel, sumado a ello la falta de recursos. Sin embargo se confía en los fondos de financiamiento internacional que hay disponibles y que se espera lograr algunos contratos. Además se debe publicitar y hacerse conocer con los contratistas y constructores para que conozcan las ventajas de estas tecnologías y sus beneficios. Se deberá trabajar en forma conjunta con las empresas y profesionales de las energías renovables y la eficiencia energética a nivel nacional para proponer políticas y acciones que favorezcan el sector.

De parte de EnerPro se mantiene el interés de promover la instalación de sistemas fotovoltaicos y solares térmicos incluyendo bombas de calor en residencias, piscinas y edificios a nivel nacional. El área de biomasa debe ser reenfocada para actuar con los municipios y sus nuevas autoridades.

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.

Quito, 03 de abril de 2017

Atentamente,

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