Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

Boletín Informativo

ENATREL
Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica

16 de Agosto del 2011 | Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica, ENATREL | Relaciones Públicas | EDICIÓN LXXV

Operamos Eficientemente el Mercado Eléctrico de Nicaragua

"Nosotros hacemos la liquidación de las transacciones económicas entre generadores y consumidores de energía, también revisamos y administramos los contratos y compromisos de los agentes del Mercado Eléctrico Nacional (MEN)", explicó el Cro. Ramón Morales, Jefe del Dpto. Comercial del Centro Nacional de Despacho de Carga (CNDC), al referirse a la gestión del área que dirige y la cual administra el Mercado Eléctrico Mayorista de Nicaragua (MEMN)", como parte de la operación del Sistema Interconectado Nacional (SIN), cuya finalidad primordial es mantener la continuidad del servicio energético que reciben los hogares nicaragüenses.

Las actividades que a través de esta oficina se realizan contribuyen a la dirección eficaz del MEMN, conformado por 27 agentes: generadores (térmicos, hidroeléctricos, geotérmicos y eólicos), transmisores (ENATREL), distribuidores (Gas Natural) y grandes consumidores como la Compañía Cervecera de Nicaragua (CCN), Cementeras Holcim y Cemex, Empresa Nicaragüense de Acueductos y Alcantarillados (ENACAL), Empresa Administradora de Aeropuertos Internacionales (EAI), Empresa Tritón Minera y Plásticos de Nicaragua S.A. (Plastinic).

(Viene de la página 1)

Cada agente solicita su habilitación y su ingreso al MEMN, para lo cual sus instalaciones deben cumplir con los criterios de calidad, seguridad y desempeño establecidos en la Ley de Industria Eléctrica No. 272, normativa de operación vigente y resoluciones emitidas por el Ministerio de Energía y Minas (MEM), Instituto Nicaragüense de Energía (INE), así como por la Comisión Regional de Interconexión Eléctrica (CRIE), conforme el Tratado Marco del Mercado Eléctrico Regional (MER) y sus Protocolos, detalló la Cra. María Teresa Villareal, Jefa de la Sección Relación con Agentes del Mercado.

Dentro del MEMN se creó el Mercado Eléctrico de Ocasión, donde el generador vende la electricidad excedente de la producción contratada y el consumidor que desea más potencia eléctrica puede adquirirla para suplir su demanda. "Estas transacciones que surgen fuera de contratos ya establecidos, son supervisadas por el Dpto. Comercial; encargado de dar seguimiento a los nuevos acuerdos para comprar y vender electricidad, o a las modificaciones de los existentes", precisó el Cro. Bismarck Quintana, Jefe de la Sección Administración de Contratos, la cual trabaja coordinadamente con el MEM y el INE.

De igual forma esta dependencia lleva un reporte del fluido eléctrico que se compra y se vende, las notas de créditos o débitos y los índices de generación forzada, en el país y en la región centroamericana. "Hacemos la distribución equitativa para traducir esos procedimientos en forma monetaria y facturar a cada agente", añadió la Cra. Eveling García, Asistente de la Sección Transacciones Económicas.

Subestación Eléctrica del Parque Eólico AMAYO, el más reciente agente que ingresó al Mercado Eléctrico Mayorista de Nicaragua (MEMN).

Estas gestiones junto a la labor de los otros departamentos del CNDC; Planeamiento Operativo, Operaciones e Informática, tienen como prioridad hacer realidad el interés del Gobierno del Comandante Daniel Ortega, de asegurar un suministro energético constante y de calidad, ahora que se cubre la demanda nacional y las reservas disponibles se pueden comercializar con otros países vecinos.

Subestación Eléctrica de la Planta Momotombo, uno de los agentes del Mercado Eléctrico Mayorista de Nicaragua (MEMN).

Obras Para Incorporar Generación Renovable y Atender Demanda Energética

ENATREL está finalizando la elaboración del plan de expansión del Sistema Nacional de Transmisión (SNT) que corresponde al período 2012-2022. El mismo se cimenta en el método indicativo de generación del Ministerio de Energía y Minas (MEM), que contempla insertar 954 MW (Megavatios) de producción energética renovable, producida por proyectos que están en ejecución.

El Cro. Horacio Guerra, Especialista en Estudios Eléctricos, de ENATREL, explicó que en esta labor coordinada, se planificaron 52 obras con un monto de US$ 800 millones para los próximos 10 años. Sobresalen la ampliación de las Subestaciones León I y Acahualinca, así como la construcción en Managua de las Subestaciones Sabana Grande, El Aeropuerto, Las Colinas y Central; esta última para dar respuesta al crecimiento industrial, comercial y habitacional de la capital, cuyo requerimiento actual representa el 50% de la demanda nacional del servicio de electricidad.

De igual manera se re-potenciará la línea de 230 kV (Kilovoltios) que existe entre la frontera de Honduras y la Subestación León II, la cual se conecta con las Subestaciones Sandino, Los Brasiles, Ticuantepe II, Masaya y AMAYO, también con Costa Rica. En la zona nor-oriental se instalará una línea de transmisión de 230 kV, paralela a la de 138 kV existente desde la Subestación Boaco hasta La Gateada, con el objetivo de mejorar la confiabilidad y los niveles de voltaje en este trayecto de 150 km de distancia.

Cabe destacar que las labores para incorporar el Hidroeléctrico Tumarín Fase II, incluye la ampliación de las Subestaciones Terrabona, Boaco y Malpaisillo a 230 kV, con un costo de US$ 120 millones. Igualmente se sustituirán los postes de madera por torres metálicas en los tramos de red energética que unen las Subestaciones La Gateada y La Esperanza, también El Sauce y Villanueva, además se efectuará el montaje de 195 km de línea de alta tensión desde Siuna hasta Rosita y Puerto Cabezas, en la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN).

Estas inversiones de desarrollo económico y social, impulsadas por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, han sido expuestas a representantes de países amigos y organismos financieros internacionales, quienes han prometido el respaldo necesario.

Así se contribuirá al futuro de esperanza y bienestar para l@s nicaragüenses, con énfasis en los hogares que fueron marginados por las administraciones neoliberales.

US$ 27.2 Millones para Electrificación Rural

El PNESER llegará a 3,600 comunidades del país.

El Ministerio de Hacienda y Crédito Público (MHCP) informó a ENATREL que el directorio del Banco de Exportaciones (Eximbank) de Corea, aprobó un préstamo de US$ 27.2 millones destinados al Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables (PNESER), que desarrolla el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional. Con estos recursos se construirán las Subestaciones El Sauce y Ocotal, de igual forma se ampliarán las de Estelí y San Ramón.

Se tiene previsto que la firma del contrato se lleve a cabo a finales de octubre próximo, en una reunión que sostendrán los Ministros de Hacienda de Centroamerica y del Caribe, a celebrarse en Seúl, Corea del Sur, a la cual también asistirá el presidente del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y funcionarios de la nación coreana.

BID Destaca Fortalecimiento de la Red de Transmisión Eléctrica

Funcionarios de ENATREL expusieron a una delegación del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), los alcances de 13 proyectos que se están llevando a cabo en el Sistema Nacional de Transmisión (SNT), los cuales concluirán en este 2011 y cuyo monto asciende a US$ 18.9 millones. Sobresalen el incremento de capacidad en 17 subestaciones eléctricas y el montaje de equipos de protecciones en otras 26 instalaciones, expuso el Cro. Horacio Guerra, Especialista en Estudios Eléctricos, de ENATREL.

El Dr. Duball Martin, Economista para Nicaragua, y el Lic. Emiliano Detta, Especialista en Energía, ambos del organismo regional, recordaron que en el 2006 e inicios del 2007 Nicaragua sufría racionamientos de hasta 14 horas diarias, producto de la crisis en el sector energético, a la vez reconocieron cómo se ha avanzado, particularmente en la red de transmisión energética. "El BID ha destinado US$ 70 millones a obras que ya se están ejecutando, además aprobamos la primera parte del financiamiento otorgado al Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables (PNESER)", manifestó el Lic. Detta.

Entre las inversiones que finalizarán el próximo año se destacan: la Construcción de la Línea de Refuerzos Nacionales entre las Subestaciones Sandino y Masaya, Ampliación de la Subestación Benjamín Zeledón, Anillo de Occidente, Reconversión de la Línea San Ramón-Matiguás, también la Edificación de las Subestaciones Mulukukú y Matagalpa. En el 2013 iniciará operaciones el Anillo de 230 kV (Kilovoltios) que conectará a San Benito, Masaya y Los Brasiles, de igual forma la Línea que unirá la Subestación Ticuantepe II con las Subestaciones Los Brasiles, Batahola, Altamira, Oriental, Portezuelo, Managua y Acahualinca.

La representación de la entidad financiera además conoció cuáles son los proyectos que promueve el Gobierno Sandinista para beneficiar a la población nicaragüense con un mejor servicio de electricidad, pero que aún no tienen respaldo económico, como las Líneas de Conexión de los Hidroeléctricos Tumarín, Boboqué y Salto Y-Y, que significa US$ 123 millones, Adquisición de 2 Subestaciones Móviles, Compra de Maquinaria para el Taller de Transformadores de Potencia, Montaje de la Línea de Transmisión Siuna-Rosita-Bilwi, asimismo la Modernización de las Líneas Acoyapa-San Miguelito y Boaco-La Gateada.

Empresas Coreanas Estrechan Lazos con ENATREL

Representantes de la Corporación COTRA, de Corea del Sur, la cual fabrica equipos y materiales para el mercado energético, se reunieron con funcionarios de ENATREL, con el objetivo de conocer cuáles son las oportunidades de negocios que existen en Nicaragua, específicamente en el área de transmisión eléctrica. "Como promotores del Gobierno Coreano también estamos buscando establecer una relación de cooperación", señaló el Sr. Sam Som Kim, Director General de COTRA-Panamá.

Los visitantes además extendieron una invitación a la empresa para participar en la XVI edición de la "Feria de Negocios" más importante del continente asiático, dirigida al sector eléctrico, que se realizará a finales de septiembre del presente año. Por su parte la Cra. Estela Martínez, Gerente de Ingeniería y Proyectos, explicó que aprovecharon la ocasión para presentar a la delegación una síntesis del Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables (PNESER), enfatizando en las obras que todavía no cuentan con financiamiento y que son necesarias para beneficiar a miles de comunidades con el servicio de la electricidad.

Auditorías Demuestran Eficiencia en la Gestión

Dentro del Plan Anual de Auditorías de este 2011, se está efectuando una Auditoría Operativa a la Gerencia de Transmisión de ENATREL, que contempla analizar la información técnica, financiera y administrativa, preparada por distintas áreas de esa dependencia en los años 2009 y 2010.

Dentro de esta labor se valora el cumplimiento de las disposiciones legales y ambientales, durante la ejecución de los mantenimientos preventivo y correctivo en el sistema de transmisión eléctrica, asimismo en la adquisición de nuevos equipos, manifestó el Cro. Francisco Borgen, Especialista en Auditoría Operacional y Administrativa, de ENATREL.

Lo novedoso de este proceso es que por primera vez se evalúa la eficacia de la gestión, desde la planificación hasta la ejecución de las actividades previstas. "Antes se miraban fríamente los números y se detectaban irregularidades; pero ahora, además se deben detectar negligencias, sobre gastos o perjuicios por decisiones equivocadas que no permiten a la entidad obtener los mejores rendimientos", destacó el Cro. Borgen.

En el sector público es muy importante este tipo de trabajo porque la población espera el mejor cumplimiento de las entidades estatales, en el caso de ENATREL, que transmita eficientemente la energía eléctrica desde las plantas de generación hasta los diferentes municipios de Nicaragua, para que llegue con calidad y sin interrupciones a los hogares nicaragüenses. "La Empresa continúa destacándose por la organización que ha logrado, además por su alto grado de desarrollo y madurez profesional", agregó el Cro. Borgen.

Paralelamente se efectúa una Auditoría Especial de Activos Fijos, en 63 subestaciones ubicadas en diferentes puntos del país y en los Almacenes Centrales situados en Ciudad Sandino. El objetivo es verificar la existencia de los materiales que se han comprado, explicó el Cro. Reynaldo Talavera, Auditor Encargado, de ENATREL.

"Hemos constatado que los listados facilitados van en un 80% bien en las Subestaciones Los Brasiles, Ticuantepe II, León I y Masaya. En los Almacenes se hizo una prueba selectiva de 25 items, que fueron verificados en un 100%, con resultados positivos porque se observó la aplicación correcta del instructivo y los procedimientos que emiten las áreas administrativas", añadió el Cro. Talavera.

Gestiones como éstas ratifican la transparencia en las instituciones del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional.

Agilizarán Procesos Contables y de Presupuesto

La agilización de los procesos administrativos es uno de los objetivos que se alcanzarán con la entrada en operación del Sistema Integrado de Información (SII), bajo este enfoque la Oficina de Informática continúa su programa de capacitaciones para asegurar la utilización eficiente de la nueva herramienta tecnológica.

En cumplimiento con el cronograma de trabajo, en días recientes Compañer@s de las Gerencias de Transmisión y de Comunicaciones, también de la División Administrativa Financiera (DAF), participaron en las presentaciones y prácticas del módulo de presupuesto, el cual se planificará y elaborará en línea, a través de este moderno programa de computación.

La Cra. Katia López, Jefa de la Oficina de Informática, explicó que esta etapa es de certificación de procesos, a la vez que en el caso de la DAF es importante el manejo de todos los procedimientos que serán necesarios. Por su parte, la Cra. Nidia Jácamo, Jefa de la Sección de Contabilidad, exteriorizó que gracias a la implementación del SII, las actividades contables se realizarán con mayor rapidez, haciendo más eficiente el desempeño de la empresa.

ENATREL Cumple Ley de Acceso a la Información Pública

La Oficina de Acceso a la Información Pública (OAIP) de ENATREL, inició operaciones en el año 2008 y a la fecha ha atendido satisfactoriamente 250 solicitudes, principalmente de estudiantes universitarios y de secundaria, trabajadores de entidades públicas y privadas. "También se atienden consultas y préstamos de libros, a través del Centro de Documentación, el cual trabaja en coordinación con la OAIP", indicó la Cra. Karla Poveda, Jefa de esta área.

Dentro del esfuerzo coordinado con otras dependencias de la empresa, recientemente los Cros. Marlon Ortiz, Jefe de la Sección Centro Control, y José Luis Lacayo, Especialista en Protecciones Eléctricas, expusieron a jóvenes de educación superior los diferentes sistemas que se utilizan para resguardar las líneas de transmisión de energía y los transformadores de potencia. Asimismo, visitaron las salas de controles y los equipos de patio de las Subestaciones Los Brasiles, Batahola, Diriamba y Nagarote II, donde aclararon sus inquietudes. "Explicamos cómo trabajan las protecciones a distancia, cuya función es aislar las fallas ocurridas en la red de transporte energético e informar el lugar donde se registraron, lo que facilita la reparación rápida del daño. De igual forma, abordamos la protección sobrecorriente, la cual actúa mediante un relé para acordonar las averías causadas por sobre-corriente o descargas atmosféricas, evitando que toda la red quede fuera de servicio", señaló el Cro. Lacayo.

Durante el recorrido, el Cro. Ángel Aráuz, quien cursa el quinto año de Ingeniería Eléctrica, en la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI), agradeció la atención recibida y reconoció la calidad profesional de quienes les atendieron y despejaron sus dudas, "necesitábamos comprobar en el campo, lo que conocíamos en teoría", añadió.

Mientras, Héctor David Cerda, de la misma carrera y casa de estudios, valoró de excelente el acceso a las instalaciones de ENATREL sin restricciones. También reveló que lo aprendido será reflejado en un trabajo de investigación, el cual presentarán en su recinto universitario y que fue la base para requerir una entrevista con personal de la institución. "Nos alegra ver que se actualizan constantemente y que laboran con tecnología digital", expresó.

Estas actividades son muestras fehacientes de la labor administrativa eficaz del Gobierno Sandinista para dar respuesta a las demandas de informaciones del pueblo nicaragüense.

Secretarias de ENATREL se Capacitan

Elaborar informes, recibir y distribuir correspondencia, atender proveedores y realizar requisas, son algunas de las actividades realizadas por las compañeras que se desempeñan como Secretarias, quienes en la constante búsqueda de superación asistieron al Seminario "Gestión Integral de la Asistente y Secretaria Ejecutiva", impartido en el Instituto de Ciencia y Tecnología (ITS), y promovido por el Centro de Capacitación de ENATREL.

"En la actualidad hay una evolución en los roles de las Secretarias, quienes se han convertido en Asistentes, por eso es importante explicarles cuáles son las diferencias y similitudes entre ambos cargos", manifestó la Lic. Marlene Espinoza, facilitadora del curso, de igual forma les instó a fortalecer los hábitos sociales, de autoestima y convivencia, para hacer más efectiva su labor.

La toma de decisiones es una de las habilidades que la Cra. Maribel Ruíz, quien se desempeña como Secretaria del Dpto. de Ingeniería, enriqueció con este taller, asimismo la Cra. Yamileth Torres, Secretaria del Dpto. de Protecciones Eléctricas, afirma que lo aprendido le será útil para una mejor organización en su lugar de trabajo. Las particpantes agradecieron a las autoridades de la institución por desarrollar este tipo de iniciativas.

"Ser como el águila que después de una dolorosa transformación se renueva y vive por muchos años", fue una de las moralejas que las asistentes interiorizaron y manifestaron que la pondrán en práctica para ofrecer un mejor servicio, así ayudar a la empresa en su labor de llevar un suministro energético de calidad al pueblo nicaragüense.

CLS de ENATREL Celebraron el 19 de Julio

Miles de nicaragüenses junto al Presidente Daniel Ortega celebraron el XXXII Aniversario del Triunfo de la Revolución Popular Sandinista, en la Plaza de La Fe; escenario que se vistió de gala y creatividad gracias al esfuerzo de trabajadores de ENATREL que adornaron la Concha Acústica con luces de variados colores.

Durante el festejo, en el que además se conmemoraron 50 años de Fundación del Frente Sandinista de Liberación Nacional (FSLN), el Comandante Daniel Ortega expresó su regocijo porque los jóvenes lideran la nueva revolución de trabajo y paz que está viviendo el país, "el FSLN y por tanto Nicaragua, tiene asegurado su futuro revolucionario, porque hemos logrado el milagro de la incorporación consciente de los muchachos y las muchachas de la juventud nicaragüense", puntualizó.

"Saludamos y reconocemos a quienes han hecho realidad esta gran fiesta nacional, de ratificación de nuestro camino de igualdad, fraternidad, solidaridad y unidad por el bien común, saludamos a los trabajadores de ENATREL", fueron las palabras de la Cra. Rosario Murillo, Coordinadora del Consejo de Comunicación y Ciudadanía Para el Desarrollo y el Bienestar Social, con las cuales destacó el esfuerzo de Compañeros de la empresa.

En esta actividad, los miembros de los Consejos de Liderazgo Sandinista (CLS), manifestaron su apoyo al Gobierno del Pueblo Presidente, para seguir llevando el progreso con los programas que promueve en todo el país.

CLS Festejaron Día de la Alegría

Con una alegre kermes los Consejos de Liderazgo Sandinista (CLS) de ENATREL celebraron el "Día de la Alegría". Los trabajadores acompañados de sus familias, disfrutaron de una variedad de comidas y jornadas deportivas, asimismo, los más chiquitos se divirtieron en un brinca brinca y quebrando piñatas llenas de caramelos.

"Espero que tengamos una mañana muy alegre, recordando esa fecha de gozo, que permitió el fin de la dictadura somocista y el inicio de un partido en el Gobierno, que solo ha traído beneficios para los más necesitados", resaltó el Cro. Salvador Mansell C., Presidente Ejecutivo de ENATREL, además instó a seguir trabajando para servir a l@s nicaragüenses con agilidad y eficiencia.

Como parte de este festejo, 29 Compañer@s recibieron sus Carnet de Militantes, quienes a la vez expresaron orgullo de pertenecer al Frente Sandinista de Liberación Nacional (FSLN), ya que es la única organización política que vela por los intereses del pueblo.

BREVES...

Adjudicada Construcción de Subestación Las Colinas

La empresa Control y Montajes Industriales de México, S.A. de C.V. (CYMIMEX), será la encargada de construir la nueva Subestación Las Colinas, la cual dará respuesta al incremento de la demanda energética provocado por el acelerado crecimiento comercial y habitacional en el sector de la carretera Masaya. La compañía resultó ganadora en un proceso de Licitación Pública Internacional, cuya oferta ascendió a € 2 millones 152 mil 271.

Más Inversión en el Sistema de Transmisión Eléctrica

ENATREL adquirirá 4 bancos de compensación de 24.9 kV (Kilovoltios) para las Subestaciones Amerrisque, Acoyapa, La Gateada y Bluefields; también se reactivarán 2 de 5 MVAR (Megavoltios Amperios Reactivos) existentes en la Subestación Benjamín Zeledón. Estas obras forman parte de las acciones para garantizar que la red de transmisión eléctrica de Nicaragua esté preparada técnicamente ante la entrada en operación del Sistema de Interconexión Eléctrica Para América Central (SIEPAC), de igual forma brindarán mayor confiabilidad y calidad en el servicio de energía que recibe la población.

Trabajadores en Foro "Ética, Transparencia y Gobernabilidad"

Funcionarios de ENATREL participaron en la tercera sesión de trabajo del Foro "Ética, Transparencia y Gobernabilidad". El propósito de este encuentro fue dar a conocer el impacto que ha tenido la promoción de valores en la administración estatal, con las actividades impulsadas por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional a través de la Oficina de Ética Pública. La actividad se llevó a cabo en el auditorio del Ministerio de Educación, en el Centro Cívico.

Más Capacitaciones Impartidas en el Mes de Julio

El Centro de Capacitación de ENATREL informó que durante el mes de julio concluyó el programa "Aplicación de Técnicas de Lectura Rápida", en el cual participaron Compañer@s de diferentes áreas. Asimismo que en el mes de junio se desarrollaron quince (15) talleres o seminarios, financiados con fondos de la empresa y del Instituto Nacional Tecnológico (INATEC). La inversión total ascendió a C$ 103,593.00 y benefició a 79 trabajadores. L@s favorecid@s laboran en: Presidencia Ejecutiva, Gerencia de Transmisión, Gerencia de Comunicaciones, Gerencia de Ingeniería y Proyectos, Gerencia del Centro Nacional de Despacho de Carga (CNDC), División Administrativa Financiera, Auditoría Interna, Asesoría Legal, Relaciones Públicas y Recursos Humanos.

Más Hogares Tendrán Energía Eléctrica

Pobladores de los departamentos de Masaya, Carazo, Granada, Rivas, Jinotega, Matagalpa, León y Boaco serán beneficiados con proyectos de electrificación, promovidos por el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional a través del Ministerio de Energía y Minas (MEM), con el apoyo de ENATREL, la cual ejecutará las labores físicas, entre ellas la instalación de líneas aéreas de distribución, acometidas domiciliares y conexiones eléctricas internas.

Ejecución de Proyectos en Cumplimiento con las Leyes

A través de una comunicación, la Contraloría General de la República (CGR) manifestó que ENATREL se ha ajustado a los requisitos y procedimientos establecidos en la Ley 737, de Contrataciones Administrativas del Sector Público, y su Reglamento, para llevar a cabo diferentes licitaciones, entre las que se destacan: la Adquisición de Maquinaria y Equipos para la Unidad de Montaje, Adquisición de Materiales y Postes para el Sistema Nacional de Transmisión (SNT) y el Suministro de Materiales de Distribución para Proyectos de Electrificación Rural. De esta forma se demuestra transparencia en la compra de bienes y en la ejecución de proyectos que permiten ofrecer un mejor servicio eléctrico a los hogares nicaragüenses.

Herramientas Para Construir Escenarios de Demanda Energética

Atendiendo invitación de la Organización Latinoamericana de Energía (OLADE), ocho (8) Compañer@s de ENATREL participaron en el Curso "Uso y Aplicación del Modelo para el Análisis de la Demanda de Energía, MAED", impartido con el Sistema de Comunicación Virtual en Energía (SICVE) y bajo el Programa de Capacitación Virtual (CAPEV) de OLADE. Durante el taller que concluyó el 18 de julio, se dio a conocer la metodología empleada para la construcción de escenarios futuros de la demanda energética.

Solicitudes de Compra en Cumplimiento con Ley 737

Durante los meses de junio y julio de este 2011, la Unidad de Contrataciones Menores de ENATREL atendió 96 solicitudes de compras, de diferentes áreas, de las cuales se adjudicaron 57, es decir un 59% y 37 (41%) están pendientes de evaluación técnica. Las adjudicaciones, que cumplieron con lo establecido en la Ley 737, de Contrataciones Administrativas del Sector Público, superan los C$ 5 millones y US$ 58,085.50, asimismo contribuyen a garantizar la gestión diaria de las Gerencias, Direcciones, Departamentos y Unidades de la empresa.

PNESER Llegará a Zonas Rurales del Norte de Nicaragua

Subestación San Ramón.

El Gobierno Sandinista a través de ENATREL y el Ministerio de Energía y Minas (MEM), impulsa acciones para incorporar la producción eléctrica que aportarán diferentes proyectos ejecutados en el norte de Nicaragua.

Para contribuir con este propósito, se instalará una línea de transmisión de 138 kV (Kilovoltios), de 84 km de longitud, que unirá la Subestación San Ramón con las futuras Subestaciones La Dalia y Yaoska, ambas a construirse en los Dptos. de Matagalpa y Jinotega, respectivamente. La inversión está incluida en el Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables (PNESER), indicó el Cro. Marcos Muñoz, Especialista en Diseño de Líneas, de ENATREL.

Las declaraciones fueron brindadas durante una gira de trabajo que duró 3 días y cuyo objetivo fue verificar el trayecto donde se llevarán a cabo las obras. El Cro. Jorge López, Especialista del Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales (MARENA), valoró que no habrá alteraciones significativas en el medio ambiente, porque existe una línea de transmisión establecida, es decir, que sólo se aumentará la capacidad de la misma, de 69 a 138 kV.

"En la nueva ruta se utilizarán cables de alta tensión y torres metálicas de celosía, porque son ideales para los terrenos de perfil accidentado, como es esta zona del país", agregó el Cro. Muñoz.

Por su parte, la Cra. Annette Duarte, Especialista Ambiental del MEM, destacó que inicialmente la Subestación Yaoska se ubicaría en El Cuá, no obstante, ENATREL optó por su traslado a la comunidad Yaoska debido al potencial hidroeléctrico identificado en la zona, donde se están edificando mini centrales de generación como La Zopilota y Yaoska.

Mientras, la Cra. Maritza Sovalbarro, Inspectora Ambiental del MARENA-Matagalpa, manifestó que dentro de este esfuerzo la Subestación San Ramón será ampliada. "En el lugar hay suficiente espacio para efectuar las actividades necesarias sin afectar los recursos naturales, lo más importante es que se llevará energía a 250 comunidades que actualmente no la tienen", añadió.

De esta forma el Gobierno del Pueblo Presidente está creando una infraestructura técnica con condiciones para redistribuir la electricidad en todos los circuitos y garantizar este servicio básico a más hogares nicaragüenses.

Construcción de Subestación El Sauce No Generará Impactos Ambientales

Las inversiones planificadas dentro del Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables (PNESER), avanzan de manera satisfactoria. Para los próximos 60 días se espera la conclusión del Estudio de Impacto Ambiental (EIA) en el terreno donde se construirá la Subestación El Sauce, en el Dpto. de León, y en la ruta de 25 km de línea de transmisión de 138 kV (Kilovoltios) que la unirá a la red existente entre León I y la Planta Carlos Fonseca, expresó la Cra. Nubia Aragón, Investigadora Ambiental de ENATREL.

Durante la visita al sitio donde se erigirá la nueva instalación, los delegados de la firma MULTICONSULT, que ganó la adjudicación del EIA, conformada por ecólogos, geólogos, además de especialistas en flora y fauna, manifestaron que la obra no generará impactos significativos en el medio físico natural. "Esta área estuvo intervenida fuertemente hace años, ya que fue utilizada para el cultivo de algodón y la crianza de ganado", explicó el Lic. en Ecología Mauricio Lacayo.

La ejecución del PNESER, es de prioridad para el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, porque llevará la electricidad a un millón de nicaragüenses que no cuentan con este servicio básico, así se

La futura Subestación El Sauce abastecerá de energía al municipio de su mismo nombre y comunidades aledañas.

logrará que el índice de electrificación se equipare al resto de países latinoamericanos, estimado entre un 85 y 90%.

Gobierno Garantiza Iluminación Eléctrica en Carreteras de Alto Tránsito

Pobladores que habitan en el sector comprendido entre la Rotonda Ticuantepe y el Municipio de Nindirí, gozan de seguridad y tranquilidad por las noches, gracias a la gestión del Gobierno del Pueblo Presidente de llevar el bienestar a la ciudadanía. Bajo este modelo de responsabilidad social, ENATREL y la Empresa Nicaragüense de Electricidad (ENEL), culminaron la instalación de 230 postes de concreto y 460 luminarias con sistemas ahorrativos de energía, en este tramo de la carretera hacia Masaya, con una inversión de US$ 800 mil.

El Cro. Salvador Mansell C., Presidente Ejecutivo de ENATREL, explicó "este proyecto era una de las prioridades del Presidente Daniel Ortega S. y de la Cra. Rosario Murillo, se comenzó a licitar desde marzo y concluyó antes del 19 de julio, en saludo al XXXII Aniversario del Triunfo de la Revolución Popular Sandinista".

Los ciudadanos beneficiados se mostraron agradecidos con el Gobierno Sandinista y coinciden que esta labor permitirá reducir los accidentes de tránsito y la delincuencia, además de fomentar el comercio. "Hay muchas personas que me dicen que nunca habían visto mi negocio, pero la verdad es que tengo cuatro años de estar aquí; hoy, gracias a las luminarias puedo mantenerlo abierto hasta más tarde, porque las personas se animan a caminar por aquí de noche", expresó Enrique Avilés, dueño de una tienda ubicada en las cercanías de Nindirí, "insto a las personas a que cuiden las luminarias, y si ven que alguien las quiere dañar o robárselas que lo denuncien porque ésta es una inversión que hizo el Gobierno, algo que no habíamos visto en años anteriores", resaltó.

Una actividad similar se realizó en Corinto, en 3 vías importantes del municipio Chinandegano, entre ellas el Sector Sara Luisa Barquero y la Avenida Japón, donde a diario circula el transporte pesado procedente del Puerto Corinteño.

Inicia Estudio de Impacto Ambiental en Momotombo y Malpaisillo

Compañer@s de la Unidad Ambiental y de la Gerencia de Ingeniería y Proyectos de ENATREL, junto a consultores de la Firma Sánchez Argüello, realizaron una visita de inspección para conocer el trayecto donde se instalarán postes de concreto y cables de alta tensión los cuales formarán la línea de transmisión de 138 kV (Kilovoltios) que unirá las Subestaciones Momotombo y Malpaisillo.

La Cra. Nubia Aragón, Investigadora Ambiental de ENATREL, explicó que el Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales (MARENA) emitió los términos de referencia para la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental (EIA) de la obra en mención.

Además manifestó que paralelo al EIA de la Subestación Malpaisillo se elaborará el EIA del proyecto "Refuerzos Eólicos", que incluye la edificación de la Subestación La Virgen, en el Dpto. de Rivas, así como el montaje de redes de 138 y 230 kV, que la conectarán con las Subestaciones Masaya, en Nicaragua y Cañas en Costa Rica. Ambas inversiones tienen el propósito de incorporar la nueva generación renovable (eólica y geotérmica) al Sistema Nacional de Transmisión (SNT).

Con tod@s y por el bien de tod@s

17 DE JULIO

DÍA DE LA ALEGRÍA

32 Aniversario,
Revolución Popular Sandinista

Con tod@s y
por el bien de tod@s

32 Aniversario,
Revolución Popular Sandinista

Felicidades Cumpleañeros Agosto

AGUSTIN GERONIMO ÑURINDA MENDEZ	BRASILES	28-ago
ALEXIS ANTONIO GONZALEZ ESTRADA	BRASILES	11-ago
ALVARO JOSE ARROLIGA CASCO	BRASILES	31-ago
CLAUDIA VANESSA LOPEZ ROSTRAN	BRASILES	13-ago
DENIS GERONIMO LOPEZ MEMBREÑO	BRASILES	25-ago
EDIBERTO ANTONIO MEDINA CHAVARRIA	BRASILES	24-ago
EDUARDO JOSE MEJIA BALLADARES	BRASILES	05-ago
ERWIN JOSE RUEDA BLANCO	BRASILES	08-ago
FAVIO ALEXANDER GUEVARA PRADO	BRASILES	17-ago
FELIX ANTONIO CALDERON CASTELLON	BRASILES	08-ago
FRANCISCO JOSE FONSECA	BRASILES	25-ago
HARRY MORALES MAYORGA	BRASILES	14-ago
HENRY ANTONIO GAITAN	BRASILES	10-ago
JANERIS RAQUEL NARVAEZ	BRASILES	02-ago
JOSE LUIS LACAYO CASTILLO	BRASILES	07-ago
JOSE ANDRES PORTA COREA	BRASILES	29-ago
JOSE ANTONIO RUEDA OBANDO	BRASILES	25-ago
JOSE DAVID CENTENO SANCHEZ	BRASILES	27-ago
JOSE LUIS RODRIGUEZ	BRASILES	25-ago
JOSE OMAR SANCHEZ SAENZ	BRASILES	26-ago
JUAN JOSE MURILLO MALTEZ	BRASILES	12-ago
JUAN RAMON VARGAS GARCIA	BRASILES	30-ago
JULIO HERNANDEZ HERNANDEZ	BRASILES	12-ago
LESTER JAVIER GUTIERREZ PEREZ	BRASILES	05-ago
MARVIN BERNARDO CHAVEZ	BRASILES	21-ago
ROBERTO JOSE MARTINEZ	BRASILES	15-ago
ROGER ERNESTO SANCHEZ ESPINOZA	BRASILES	16-ago
ROSA ANGELICA VIVAS LOPEZ	BRASILES	30-ago
VICTOR JOSE LOPEZ MUÑOS	BRASILES	26-ago
WILBER RODRIGO OBANDO CASTRO	BRASILES	03-ago
WILFREDO ANTONIO ESQUIVEL MAIRENA	BRASILES	13-ago
WILFREDO AUGUSTO BOBADILLA BARRIOS	BRASILES	10-ago
GONZALO ALBERTO LOPEZ GUTIERREZ	DPTO OPERACIÓN	20-ago
ELIAS EMILIO OCAMPO CISNEROS	DPTO OPERACIÓN	06-ago
GERARDO JOSE LOPEZ OBANDO	DPTO OPERACIÓN	18-ago
JUAN JOSE VARGAS ZELAYA	DPTO OPERACIÓN	19-ago
JENNIFFER ELIZABETH HODGSON	DPTO OPERACIÓN	27-ago
JOSE LUIS JARQUIN	DPTO OPERACIÓN	19-ago
PABLO EMILIO JARQUIN URBINA	DPTO OPERACIÓN	05-ago
TEODORO JACINTO VARGAS ARTOLA	DPTO OPERACIÓN	16-ago

EDWIN HORACIO AGUIRRE CERROS	DPTO OPERACIÓN	07-ago
ANA GABRIELA CALDERON MARTINEZ	OFIC CENTRAL	01-ago
ANABELLE RODRIGUEZ SALINA	OFIC CENTRAL	27-ago
ARLEN MARIA CASTRILLO GUTIERREZ	OFIC CENTRAL	24-ago
BAYARDO ALBERTO CASTILLO ALEGRIA	OFIC CENTRAL	08-ago
CARLOS HUMBERTO PADILLA	OFIC CENTRAL	09-ago
CESAR ANTONIO BERMUDEZ	OFIC CENTRAL	08-ago
CESAR ARIEL AROSTEGUI BRENES	OFIC CENTRAL	20-ago
CHRISTIAN RAMON CUADRA ZUNIGA	OFIC CENTRAL	02-ago
DOMINGO VALENTIN COLLADO SILVA	OFIC CENTRAL	30-ago
FRANCISCO HORACIO BORGEN RAYO	OFIC CENTRAL	23-ago
FULVIA DE LOS ANGELES GUTIERREZ CASTILLO	OFIC CENTRAL	05-ago
GIOVANNI ANTONIO GUTIERREZ BLANDON	OFIC CENTRAL	07-ago
JOSE ANGEL HERNANDEZ HERNANDEZ	OFIC CENTRAL	02-ago
JOSE DANIEL GONZALEZ MAIRENA	OFIC CENTRAL	07-ago
JUAN AGUSTIN CHAVARRIA ARAUZ	OFIC CENTRAL	26-ago
JUAN CARLOS CARCACHE SILVA	OFIC CENTRAL	19-ago
KARLA PATRICIA PERALTA LOAISIGA	OFIC CENTRAL	17-ago
LIVIA DEL CARMEN RODRIGUEZ RUIZ	OFIC CENTRAL	28-ago
LUIS ALBERTO BERMUDEZ PEREZ	OFIC CENTRAL	01-ago
LUZ MARINA ALMENDAREZ ESPINOZA	OFIC CENTRAL	12-ago
MARCO ANTONIO MUÑOZ CACERES	OFIC CENTRAL	16-ago
MARIA ALBERTINA VANEGAS OLIVAS	OFIC CENTRAL	07-ago
MARIA TERESA LACAYO FLETE	OFIC CENTRAL	31-ago
NUBIA ROSA ARAGON MIRANDA	OFIC CENTRAL	30-ago
REYNALDO TALAVERA GUTIERREZ	OFIC CENTRAL	24-ago
RONALDO ALBERTO AYESTAS PICHARDO	OFIC CENTRAL	06-ago
RUTH MARIA MAIRENA	OFIC CENTRAL	22-ago
XIOMARA DEL CARMEN PEREZ RODRIGUEZ	OFIC CENTRAL	27-ago
YADIRA ROQUE ALTAMIRANO	OFIC CENTRAL	01-ago
ANTONIO CARBALLO GRANERA	C N D C	24-ago
BISMARCK IVAN QUINTANA SALINAS	C N D C	28-ago
JOHANA LOPEZ MEJIA	C N D C	04-ago
LUZ MARINA DOMINGUEZ MORA	C N D C	03-ago
RAMON ALBERTO MORALES CARCAMO	C N D C	23-ago
SAMUEL ERNESTO SEDILES JAEN	C N D C	27-ago
WAGNER FRANCISCO CORONADO POVEDA	C N D C	18-ago
ALEXIS JOSE SOMARRIBA COREA	CENTRALES II	19-ago
MARCIAL ELEAZAR LARGAESPADA CARDENAL	CENTRALES II	22-ago
MARIA LIDIA ESPINOZA	CENTRALES II	23-ago
MERCEDES DEL SOCORRO MORALES LOPEZ	CENTRALES II	10-ago
SANDER JOSE LOPEZ VALDIVIA	CENTRALES II	03-ago
CRUZ ANTONIO MARTINEZ	TALLER TRANSF	10-ago
ELVIS ANTONIO MARTINEZ	TALLER TRANSF	10-ago
JAIRO JOSE SANDOVAL	TALLER TRANSF	03-ago