



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!



ENATREL

Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica

BOLETÍN INFORMATIVO

EMPRESA NACIONAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA

Edición 166
Relaciones Públicas
Noviembre 2024

AVANCES DEL SECTOR ENERGÉTICO

- MÁS PROYECTOS DE GENERACIÓN RENOVABLE
- ENERGÍA ELÉCTRICA SINÓNIMO DE ESPERANZA Y OPORTUNIDADES
- SECTOR ELÉCTRICO PARTICIPA EN CONSULTAS DE PRESUPUESTO 2025



el 19

4519
*La Patria
La Revolución!*



MÁS PROYECTOS DE GENERACIÓN RENOVABLE

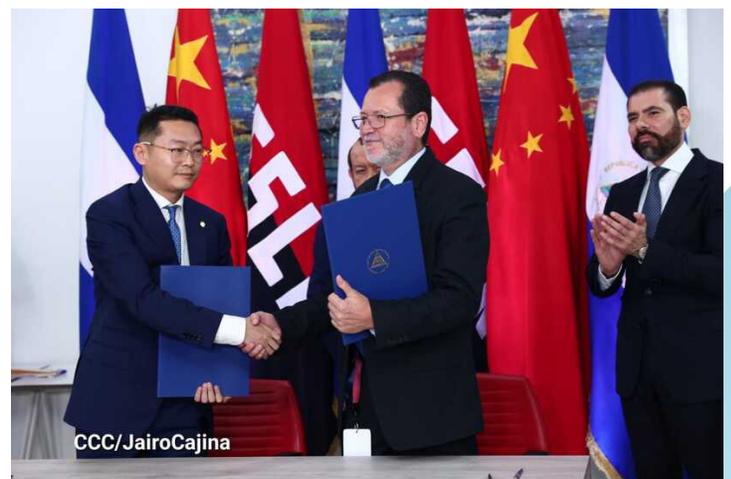
En el marco de la XVII Cumbre Empresarial China Latinoamérica y El Caribe, Nicaragua suscribió importantes acuerdos de cooperación para la ejecución de proyectos entre ellos uno del sector eléctrico.

El Ministerio de Energía y Minas y la Empresa China CCC, firmaron un acuerdo para la construcción de la Planta Eólica El Barro.

Según información brindada con anterioridad por el Cro. Salvador Mansell Castrillo, Ministro de Energía y Minas, El Barro, se ubicará en el municipio de Estelí, en la zona comprendida entre La Trinidad y San Nicolás, *“hemos hecho diversos estudios y se determinó que en esa zona hay un buen nivel de viento, que se puede aprovechar*

para la generación de energía eléctrica”.

El Cro. Mansell, explicó que, en este proyecto,



CCC/Jairo Cajina





se usarán aerogeneradores de mayor capacidad, “creemos que se pueden instalar turbinas de 6 MW cada uno, por lo que hemos estado estudiando la logística para su transporte, ya que son equipos más grandes”.

Esta nueva planta de generación tendrá una capacidad instalada de 55.2 MW, con una inversión de US\$ 71.85 Millones.

Imagen simulada con AI de como será el proyecto.



ENERGÍA ELÉCTRICA SINÓNIMO DE ESPERANZA Y OPORTUNIDADES

Nicaragua cerrará este 2024 celebrando el haber alcanzado el 99.57% de cobertura eléctrica. Sólo en el mes de octubre se benefició a 3,340 protagonistas con un suministro constante y de calidad.

“Un proyecto muy esperado por las familias, nos sentimos muy felices, el barrio está cambiando, ya vemos panaderías, pulperías y hasta comiderías, poco a poco vamos forjando nuestro futuro y el de nuestros hijos”, señaló don Eddy Moreno, de la comunidad Tomas Borge 2, en el municipio de León.

El acceso a la energía llega para transformar la vida de las familias, atrás quedan las noches oscuras, el tener que caminar largas distancias para cargar los teléfonos celulares; este beneficio abre paso al desarrollo de otros sectores como la educación, la salud y la economía.

“La energía eléctrica nos permitió cargar los teléfonos en nuestras viviendas, tener pantallas en nuestras casas, adquirimos una plancha y ya no andaremos ajados, así mismo una refrigeradora, ya vendemos hielo y helados”,

comentó don José Blandin, de la comunidad Datanlí-Sector El Barro 2, en el municipio de Jinotega.

Los 23 proyectos de electrificación que se inauguraron en octubre representaron construir 26.03 km de redes de distribución, con una inversión que supera los C\$ 34,882,000, provenientes de fondos del Programa Nacional de Electrificación Sostenible y Energías Renovables (PNESER) y Fondo para el Desarrollo de la Industria Eléctrica Nacional (FODIEN).

“En Jinotega ya casi alcanzamos el 100% de cobertura, nos faltan algunos sectores, pero confiamos en nuestro Gobierno, que pronto llegará la energía a todas las comarcas”, indicó la Cra. Lidiangeles Guatemala, Vicealcaldesa de Jinotega.

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional reafirma su compromiso de continuar trabajando para garantizar un suministro estable y accesible para todos, que se traduce en mejores condiciones de vida y más oportunidades.



SECTOR ELÉCTRICO PARTICIPA EN CONSULTAS DE PRESUPUESTO 2025

Instituciones del Sector Energético y sus subsectores como el de hidrocarburos, participaron en el proceso de Consulta del Presupuesto 2025, que realiza la Asamblea Nacional por medio de la Comisión de Economía, Producción y Presupuesto.

El Cro. Wálmaro Gutiérrez, Presidente de la Comisión Económica, destacó las inversiones realizadas en el sector energético, que contribuyen en el desarrollo socio económico, *“también queremos destacar la inversión que se ha realizado por medio de la Empresa Enigas (Empresa Nacional de Gas), en la construcción de un sistema de almacenamiento de gas licuado de petróleo, con una inversión superior a los US\$ 33 millones, con lo cual se asegurará el suministro de gas para las familias nicaragüenses”*.

Representantes del Ministerio de Energía y Minas y de Enatrel, además de presentar los

avances en la ejecución de proyectos como electrificación rural y modernización de la infraestructura de transmisión, indicaron la incorporación de recursos económicos para la ejecución de proyectos renovables.

Se destacó que en Mayo del presente año, se firmó un Memorándum de Financiamiento con la Empresa CCCC de China, para la construcción de un parque solar, *“estamos hablando de El Hato, que se construirá en la zona de la carretera Matagalpa hacia Terrabona, con 66 MW de capacidad de generación, ya hicimos un adelanto del 20% y estamos trabajando en el diseño y selección de materiales y tecnología”*, indicó el Cro. Santiago Bermúdez, Vice Ministro de Energía y Minas.

Una vez culminadas las consultas, a todas las instituciones involucradas, la comisión económica dictaminará el Presupuesto General de la República 2025.



AVANZA MOVILIDAD ELÉCTRICA EN NICARAGUA

En días recientes, se realizó la presentación del primer vehículo eléctrico que se comercializará en el país.

Se trata del Chery Q7, del concesionario Grupo Q, la Sra. Carolina Genet, Gerente de Marca, detalló, “nos sentimos confiados en traer la tecnología al país, hemos tenido conversaciones con representantes de Enatrel, y del Ministerio de Energía y Minas para conocer la infraestructura de carga, así como las tarifas y los beneficios que ofrece el país, para la movilidad eléctrica”.

En el país, ya están circulando vehículos híbridos, como un primer paso para adoptar la movilidad, y los nicaragüenses se sienten atraídos, por las ventajas económicas que ofrece la movilidad eléctrica vs los vehículos de combustión.

Las motos eléctricas, llevan una gran ventaja, en Estelí, Harry López, acaba de adquirir su segunda motocicleta eléctrica, “trabajo como repartidor y para mí el ahorrarme costos era lo más importante, con mi moto eléctrica, gasto apenas C\$ 150 al mes en energía, antes con una moto convencional gastaba C\$ 3,600 entre combustible y aceite para los mantenimientos, hoy todo eso me lo ahorro y me ha servido para pagar la moto en su totalidad”.

Relata que para “probar”, adquirió la moto más económica del mercado, “con la autonomía que tenía, podía trabajar 3 horas por la mañana y luego hacer el turno de la noche, la cargaba tanto en la mañana como en la noche, unas seis horas y eso me permite realizar mi jornada, con todo lo que me ahorre en combustible, pude en sólo un año, adquirir una moto eléctrica de más capacidad”. La carga del vehículo lo realiza en su casa por medio de un conector convencional 110 voltios.

El Ministerio de Energía y Minas y Enatrel, está trabajando para seguir creando centros de carga, en diversos municipios del país.



ÁRBOLES DE LA VIDA, SÍMBOLO DE LAS VICTORIAS DEL PUEBLO

Este 2024 se ha vestido de colorido y alegría con la instalación de Árboles de la Vida en diferentes municipios de nuestro país. Las familias nicaragüenses, en distintos momentos se han reunido para recibir este símbolo de Victorias alcanzadas.

ENATREL y Disnorte-Dissur han sido parte de esta iniciativa, instalando estas estructuras que alcanzan gran altura y se iluminan con bombillos led de colores. *“Coordinamos la instalación y el tendido de la línea de baja tensión para brindarle el servicio eléctrico a los árboles, que tienen una altura de 17 metros por 10 metros de ancho y poseen 17,000 bombillos led, se encuentran soportados sobre una base de concreto para sobrellevar el peso”, detalló el Cro. Gustavo Ardila, Colaborador de Disnorte-Dissur.*

Jinotega, Ocotal, Estelí, Matagalpa, Masaya, Catarina, Somoto, Tipitapa, La Paz Centro, San Lucas, Granada y Managua, son los



Fuente EOR



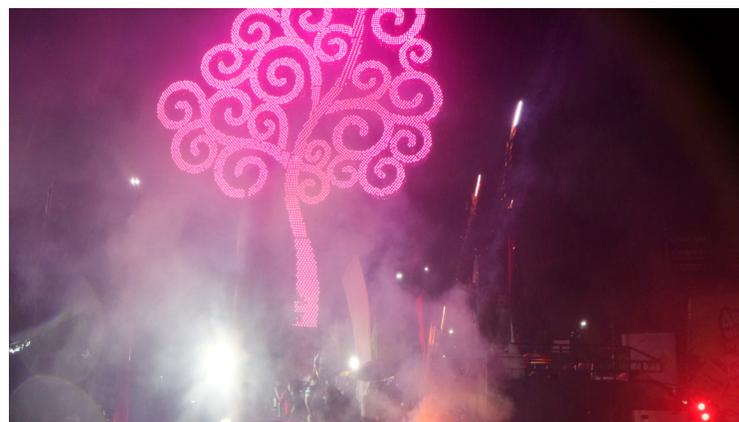
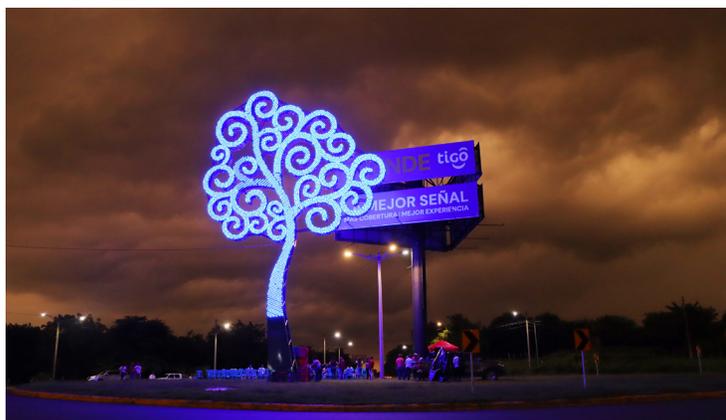
municipios que han recibido con júbilo los Árboles de la Vida, cuyos colores, verde, amarillo, azul, rojo y blanco, llenan de esperanza y paz.

“Ocotul está de fiesta, estamos felices con nuestro Árbol de la Vida color rojo, que significa amor intenso, tranquilidad, la luz, la dignidad, la paz y el amor al prójimo, y los avances que hemos logrado de la mano de nuestro Buen Gobierno Sandinista”, resaltó la Cra. Xiomara Tercero, Alcaldesa de Ocotul.

Además, estos Árboles embellecen y promueven la unión familiar, ya que las personas aprovechan cualquier momento para tomarse fotografías. *“Contentos de tener nuestro árbol en la capital de la cuna del folclore, es un atractivo turístico, nos reactiva la economía, ya que, al estar en un lugar tan abierto, las personas pueden emprender, aprovechando que las familias vienen a recrearse*

en este lugar tan bonito”, manifestó doña Miriam Orozco, habitante de Masaya.

En este mes de diciembre continuará la inauguración de más Árboles en otros municipios del país como Boaco, Bluefields, Juigalpa y Puerto Cabezas.



ILUMINACIÓN PÚBLICA EFICIENTE EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

En lo que va de este 2024, con la ejecución del Plan Nacional de Restauración, Vigilancia, Protección y Cuidado del Sistema de Iluminación Pública, se restauraron 15,447 luminarias, beneficiando a 717,602 familias de 1,106 barrios o comunidades, un proyecto que además de mejorar la calidad de vida de los pobladores, brinda un entorno más seguro en los sectores atendidos.

“Yo tengo un negocio de fritanga y antes la gente venía poco porque las calles eran muy oscuras, pero desde que vino el mejoramiento de las luminarias, vendo todas mis enchiladas y tajadas”, indica doña Mariana Pérez, pobladora del barrio Omar Torrijos, en Managua.

A través de este plan, se asegura el reemplazo de las antiguas luminarias de sodio por equipos más eficientes y de mayor duración, lo que resulta en una iluminación más efectiva en lugares públicos como parques, calles o de alto tránsito vehicular. *“El trabajo inicia con la revisión de las luminarias, en algunos casos se les realiza el cambio de alimentación, reparando líneas dañadas, cambio de fotoceldas o bombillos, otras son*

reemplazadas por luminarias nuevas, al finalizar, se realiza un recorrido por las noches, para asegurarnos que las luminarias funcionen en un 100%”, detalló el Cro. Héctor Jarquín, Técnico de Mantenimiento Regional de ENATREL.

A diario autoridades de ENATREL, Disnorte-Dissur, Alcaldías Municipales y Policía Nacional, realizan actos de entrega de este bien público, donde los protagonistas se comprometen a cuidar y reportar cualquier incidencia delictiva, para que juntos puedan gozar de los beneficios que brinda el alumbrado público en sus barrios o comunidades.

“Hablar de luminarias es hablar de seguridad ciudadana para tod@s, no sentimos contentos y muy satisfechos con el trabajo que realizan nuestras instituciones hermanas, como ENATREL y Disnorte-Dissur, porque nuestras calles se ven tan iluminadas como si estuviéramos en el día”, comentó el Cro. Rodolfo Cárcamo, Secretario Político del barrio San José Oriental, en Managua.

En este mes de noviembre se entregarán 27 proyectos de alumbrado público.



MANAGUA CON ESPECTACULAR DECORACIÓN NAVIDEÑA

La capital se ha convertido en un espectáculo de luces y decoraciones navideñas. Las rotondas, avenidas, así como las plazas La Fe y La Revolución, ahora brillan con la magia y el colorido que caracterizan esta temporada festiva.

“Este año tenemos como pieza principal, un castillo, ubicado en la parte central de la plaza La Revolución, mide 5 metros de largo por 4 metros de ancho, además, un tren en 3D; en la capital tenemos la instalación de 400 adornos en rotondas, plazas y avenidas”, detalló la Cra. Marbely Alonso, Coordinadora de Diseño Arquitectónico de ENATREL, quien en coordinación con Disnorte-Dissur, se han esmerado en crear estos espacios de alegría y unidad.

Los escenarios navideños atraen a niños, jóvenes y adultos, quienes posan para tomarse fotografías y videos junto a adornos como carruseles, bastones, ángeles, campanas, trineos, renos, regalos, esferas, entre otros.

“Traemos a los niños a que se recreen, vemos que instalaron más adornos que en años anteriores, hasta más luminosos se ven, agradecemos el esfuerzo que realizan los trabajadores de ENATREL y Disnorte-Dissur, ya que para muchos este lugar es un punto de encuentro familiar”, dijo doña Karla Ruiz, quien visitaba la Plaza de la Revolución.

Don Héctor Amador, oriundo de El Rama, en la Costa Caribe Sur, es otro de los visitantes que aprovechó su estancia en Managua para recrearse con este escenario navideño, *“vengo con mi familia desde El Rama, y desde que estamos entrando a la capital, vemos muy coloridas las rotondas, me encantan los ángeles con trompetas, se ve que es un arduo trabajo elaborarlos, al igual que los árboles grandes que están en las plazas, estamos disfrutando de toda esta maravilla”.*

Así celebramos otra navidad, en un ambiente festivo, ¡en unión, armonía y paz!

