



**ACA firmó
convenio con
UTE y DIPRODE**

Electricidad para arroceros del Norte

UTE y la Dirección de Proyectos de Desarrollo de la OPP (Diprode) destinarán 10 millones de dólares, en los próximos dos años, para llevar energía eléctrica a 42 productores arroceros del centro del departamento de Artigas. También se beneficiarán algunas zonas de Salto y Tacuarembó y pequeñas empresas que se dedican a la extracción de piedras semipreciosas en Artigas.

Las obras serán posibles en virtud de un convenio firmado entre UTE, Diprode y la Asociación Cultivadores de Arroz. UTE y Diprode financiarán las obras, que luego serán repagadas por los productores arroceros a través de un cargo fijo y de pagos por kilowatt. Dirigentes arroceros explicaron que el 25% de los sistemas de bombeo para riego de los cultivos de arroz todavía se realiza, en algunos puntos, con gasoil, “que está fuera de competencia”. En efecto, el gasoil es un insumo que encarece la producción y “es tiempo de reemplazarlo por energía eléctrica”.

Los 42 productores suman 65 servicios y están geográficamente dispersos. La cuenca arrocera del norte (Salto, Tacuarembó, Rivera y Artigas), es más pequeña que la tradicional del este (Treinta y Tres, Cerro Largo, Lavalleja), pero viene creciendo a un ritmo importante y recientemente se ha extendido hasta el centro del departamento artiguense.

Respondiendo a una necesidad

El convenio, llamado «Programa de Electrificación Rural», fue firmado el 11 de diciembre de 2006 en el Edificio Libertad, con la presencia de los presidentes de UTE, Ing. Beno Ruchansky, el Director de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, Cr. Carlos Viera y el titular de la Asociación Cultivadores de Arroz, Ing. Agrón. Tabaré Aguerre. Estuvieron también presentes jerarquías de las Intendencias involucradas y

técnicos de las entidades firmantes del convenio.

Dada la creciente necesidad de contar con energía eléctrica a elevadas potencias en el Norte del Uruguay, el Programa prevé una línea en 15,30 y 60 KV, así como estaciones de transformación 60/30/15 KV distribuidas en forma estratégica a fin de suministrar la energía requerida por el sector productivo y así contribuir a la competitividad de las empresas norteañas, particularmente las del sector arrocero.

La red de distribución eléctrica existente está al límite de sus posibilidades de explotación, debiéndose, en la mayoría de los casos, extenderse en decenas de kilómetros la red nacional de energía eléctrica, lo cual otorga a este proyecto el carácter de Desarrollo Altamente Sustentable.

Tareas bien distribuidas

Para la ejecución de estas obras se contará con la participación de la OPP, UTE, Asociación de Cultivadores de Arroz y la Intendencia Municipal de Artigas. Esta Intendencia contribuirá con fondos para la ejecución de los tramos de obras que posibilita el aporte de energía para el desarrollo del sector de piedras preciosas.

UTE realizará los planos correspondientes, ejercerá la dirección de las obras y funciones técnicas inherentes y confeccionará con Diprode los pliegos para la licitación por la ejecución de las obras.

Además aportará para la construcción de la línea, por concepto de materiales correspondientes a cable de guardia, columnas de hormigón, mensuras, vínculos, aislador y conductor.

Para la construcción de las estaciones de transformación aportará el montaje y todo el equipamiento eléctrico necesario para su puesta en servicio. La OPP coordinará con los distintos interesados

dentro del marco del Programa de Apoyo al Sector Productivo y la supervisión de las obras, habilitando los pagos de las certificaciones correspondientes. Además confeccionará, conjuntamente con UTE, los pliegos para la licitación por la ejecución de las obras.

A la Asociación de Cultivadores de Arroz corresponden la organización y administración; la designación de un grupo de trabajo con responsabilidad directa frente a Diprode; brindar apoyo logístico-administrativo a Diprode y ser el interlocutor entre esta repartición y los beneficiarios del Programa.

Los detalles técnicos

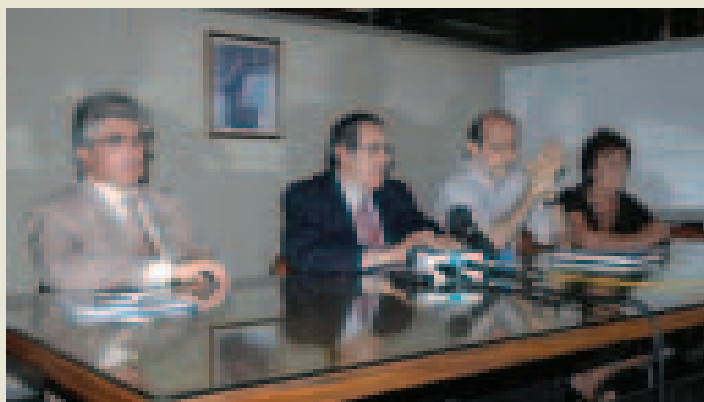
Las características de las obras a ejecutar son las siguientes:

a) Línea 30 KV Artigas–Topador. Corresponde a aproximadamente 20 km de línea de 30 kv saliendo de la estación 30/15 kv Artigas y llegando al predio para la futura Estación 30/15 kv Topador.

b) Estación 30/15 kv Topador. Corresponde a la construcción de la obra civil correspondiente a una Estación de Transformación 30/f15 kv en zona próxima a topador. El montaje electromecánico será efectuado por UTE.

Las obras civiles comprenden la limpieza general del predio y nivelación, malla de tierra, camino de acceso, columnas para pórticos, bases de equipos, bases de transformador y vigas de rodamientos, canales para cables de control, canalizaciones y cámaras, caseta para tableros y sala de baterías, caseta para nicho de medida, anclaje para transformador, cerco perimetral, alambrado de ley y portera, piedra partida, accesorios para antenas y acometidas.

c) Línea 30/15 Estación Brignoli–Colonia Palma. Corresponde a aproximadamente 15 km de línea de 30 kv saliendo de la Estación 30/15 kv Brignoli y llegando al predio para la futura Estación 30/15 kv Colonia Palma.



Ing. Agr. Tabaré Aguerre, Presidente de ACA, Cr. Carlos Viera, Director de OPP, Ing. Beno Ruchansky, Presidente de UTE y Ec. Marta Jauge, Directora de DIPRODE.

d) Estación 30/15 kv Colonia Palma. Corresponde a la construcción de la obra civil correspondiente a una Estación de Transformación 30/15 kv en la Colonia Palma. El montaje electromecánico será efectuado por UTE.

En este caso, las obras civiles comprenden la limpieza general del predio y nivelación, malla de tierra, camino de acceso, columnas para pórticos, bases de equipos, bases de transformador y vigas de rodamientos, canales para cables de control, canalizaciones y cámaras, caseta para tableros y sala de baterías, caseta para nicho de medida, anclaje para transformador, cerco perimetral, alambrado de ley y portera, piedra partida, accesorios para antenas y acometidas.

e) Línea 30/15 kv Estación Artigas–Catalán. Corresponde a aproximadamente 56 km de línea de 30 kv saliendo de la Estación 30/15 kv Artigas y llegando al predio para la futura Estación 30/15 kv Catalán.

f) Estación 30/15 kv Catalán. Corresponde a la construcción de la obra civil correspondiente a una Estación de Transformación 30/15 kv en la Catalán. El montaje electromecánico será efectuado por UTE.

Las obras civiles comprenden la limpieza general del predio y nivelación, malla de tierra, camino de acceso, columnas para pórticos, bases de equipos, bases de transformador y vigas de rodamientos, canales para cables de control, canalizaciones y cámaras, caseta para tableros y sala de baterías, caseta para nicho de medida, anclaje para transformador, cerco perimetral, alambrado de ley y portera, piedra partida, accesorios para antenas y acometidas.

g) Línea 30/15 kv Tomás Gomensoro – Paso Farías. Corresponde a aproximadamente 30 km de línea de 30 kv saliendo de la Estación 30/15 kv Gomensoro y llegando a Paso Farías.

h) Líneas de distribución de 15 kv. Corresponde a aproximadamente 200 km de línea de electrificación rural en 15 kv, para la conexión de los productores inscriptos en el Programa.