



ReProER

**REGISTRO DE PROVEEDORES
DE ENERGÍAS RENOVABLES**

Instructivo de uso

Versión MAYO 2019

Índice

Por qué registrarse.....	3
Quienes deben registrarse	3
Como registrarse	4
Primer paso	4
Persona responsable de la declaración jurada	4
Documentos adjuntos	4
Ingreso de empresas habilitadas.....	5
Menú principal	5
Datos generales de la empresa	6
Plantas industriales	6
Nueva planta industrial	7
Productos	7
Nuevo producto	8
Componentes	9
Nuevo Componente	9
Procesos productivos	10
Nuevo proceso productivo	10
Compras	11
Solicitudes	12
Familia de productos.....	13
Pasos para crear un producto de familia	13
Renovación de CPP.....	17
Pasos para renovar un CPP.....	17
Anexo: Bienes Electromecánicos	20
Solar Fotovoltaico.....	20
Eólica	21
Pequeño Aprovechamiento Hidroeléctrico.....	22
Biomasa de Combustión	24
Biomasa de Gasificación.....	28
Biogás	31
Biogás Relleno Sanitario.....	35

Por qué registrarse

La inscripción en el **ReProER** mejora las condiciones de inserción en el sector, ya que los productos de origen nacional serán publicados en la [plataforma web](#), promoviendo la integración de la industria nacional en los proyectos de energías renovables. Asimismo, los bienes electromecánicos que obtengan la verificación de origen nacional podrán ser computados en la sumatoria de Total de Componente Nacional (TCN) para el cálculo del Componente Nacional Declarado ([CND](#)), en los proyectos adjudicados en el marco de la [Ley Nro. 27.191](#).

Quienes deben registrarse

Los fabricantes de **bienes electromecánicos** radicados en la Argentina. Como anexo se resumen los bienes electromecánicos considerados por la normativa vigente para cada tecnología¹.

¹ **Ronda 1 y 1.5:** Circular N°5 29-ago-2016 – CAMMESA; **Ronda 2:** Circular N°6 13-oct-2017 – CAMMESA

Como registrarse

Ingresar a reproer.inti.gob.ar y hacer clic en “REGISTRARSE”.

Primer paso

En el siguiente formulario se accede a inscribir una nueva empresa. Debe ingresar el CUIT, la razón social, la forma jurídica y el e-mail de la empresa.

NUEVA EMPRESA

*CUIT

Once dígitos sin guiones ni puntos

*Razón Social

*Forma Jurídica

[Elegir]

*E-mail

*Confirmar E-mail

Persona responsable de la declaración jurada

Los datos solicitados son:

- DNI
- Contraseña
- Nombre
- Apellido
- Cargo
- Teléfono de contacto
- E-mail de contacto

IMPORTANTE: El DNI y la contraseña registrados serán las credenciales para iniciar futuras sesiones en ReProER.

Documentos adjuntos

Se debe adjuntar lo siguientes documentos:

- Estatuto social de la empresa
- Acta de designación de la persona como responsable de la empresa

Tener en cuenta que la persona incluida en el acta de designación debe ser la misma que se declaró como *persona responsable de la declaración jurada*.

- Certificado de Registro PyME

IMPORTANTE: El certificado Pyme **no es obligatorio**. Los aranceles por el servicio de verificación de origen dependen del tipo de Pyme. Usted puede consultar más información en <http://reproer.inti.gob.ar/arancel.php>

AYUDA: Usted puede adjuntar documentos con un tamaño máximo de 5Mb. En caso que la documentación respaldatoria exceda el límite, puede enviar la documentación a reproer@inti.gob.ar, indicado en el asunto “Adjuntos” + CUIT.

Una vez finalizada la carga de información y al hacer clic en continuar, se accede a las condiciones de uso y confidencialidad de sitio. Puede consultar toda la información en http://reproer.inti.gob.ar/terminos_read.php

Se debe presionar el botón “ACEPTAR” para finalizar la solicitud de alta de la empresa. Una vez realizada la inscripción, desde el INTI procederemos a verificar que los datos aportados sean consistentes. En tal caso enviaremos un correo electrónico dando aviso que la empresa se encuentra habilitada para utilizar el sitio.

Ingreso de empresas habilitadas

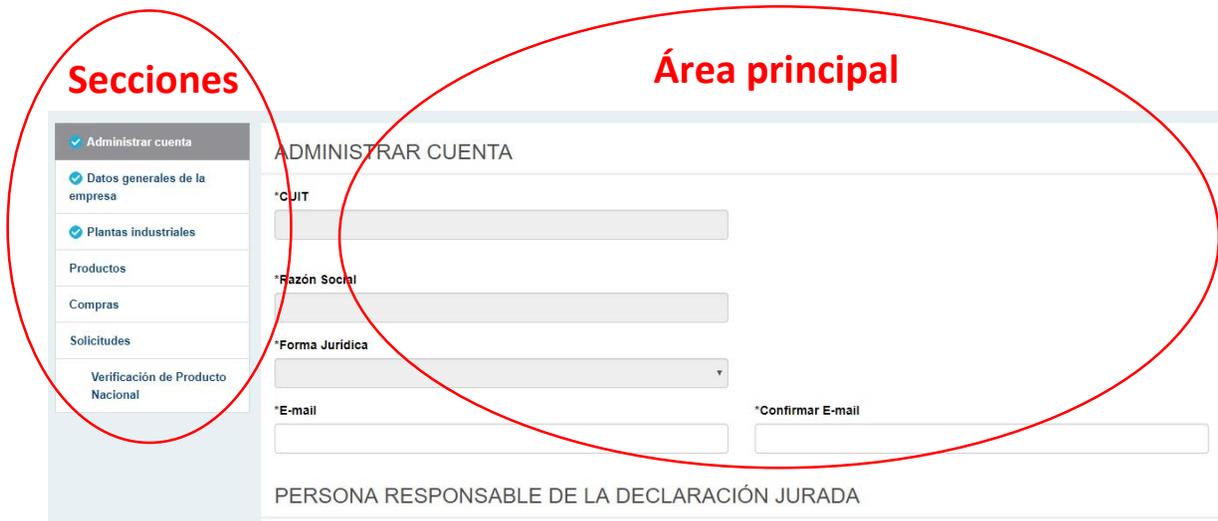
Ingresa a <http://reproer.inti.gob.ar/> y presionar el botón “INGRESAR”

Para acceder se solicitará el DNI y la contraseña.

En caso de no recordar la contraseña, debe presionar “Olvidé mi contraseña”. Le enviaremos un correo electrónico con una nueva contraseña. Recuerde modificarla por una que le sea más fácil de recordar.

Menú principal

Una vez iniciada la sesión, podrá acceder a la carga de datos. En el área principal se encuentran todos los campos a completar y en el lado izquierdo de la pantalla se encuentra el panel de secciones.



Secciones

- Administrar cuenta
- Datos generales de la empresa
- Plantas industriales
- Productos
- Compras
- Solicitudes
- Verificación de Producto Nacional

Área principal

ADMINISTRAR CUENTA

*CUIT

*Razón Social

*Forma Jurídica

*E-mail

*Confirmar E-mail

PERSONA RESPONSABLE DE LA DECLARACIÓN JURADA

Se mostrará una tilde a medida que se van completando los datos de las distintas secciones. A continuación, se detallarán los pasos a seguir para completar todas las secciones.

IMPORTANTE: Recuerde que estamos para asistirlo durante la carga de datos.

Si desea comunicarse con nosotros puede hacerlo a:

reproer@inti.gob.ar
(+54 11) 15 6822 1472

Datos generales de la empresa

En esta sección se accede a cargar toda la información relacionada con la empresa. Los datos solicitados son:

- Nombre comercial
- Inicio de actividades
- Domicilio legal
- Domicilio fiscal
- E-mail
- Teléfono
- Sitio web
- Actividad principal
- Cantidad de empleados en la línea de producción
- Empleados en Investigación y Desarrollo
- Otros empleados

Una vez finalizada la carga de los datos, debe hacer clic en el botón “GUARDAR”.



*Código postal

*Dirección de e-mail

*Teléfono

Sitio web

*Actividad principal

Ramas de actividad secundaria

+ AÑADIR

Cantidad de empleados en la línea de producción

Empleados en Investigación y Desarrollo

Otros empleados

GUARDAR

Plantas industriales

En esta sección se accede a cargar toda la información relacionada con las plantas industriales. Para añadir una nueva planta de producción, se debe presionar el botón “AÑADIR PLANTA DE PRODUCCIÓN”.



Administración de cuenta

Datos generales de la empresa

Plantas industriales

Productos

Compras

Solicitudes

Verificación de Producto Nacional

PLANTAS INDUSTRIALES

¿Posee plantas industriales?

Sí No

Calle y Número	Estado	Editar	Eliminar
Aún no ha cargado ninguna planta industrial			

AÑADIR PLANTA DE PRODUCCIÓN

CONTINUAR

Nueva planta industrial

Los datos solicitados son:

- ¿Posee plantas industriales?
- Domicilio
- Provincia
- Localidad
- Parque industrial (si corresponde)
- Mapa de ubicación de la planta
- Predio en [m2]
- Superficie cubierta en [m2]

AYUDA: Para cargar el mapa de ubicación, se debe hacer clic en Google Maps, seleccionar la ubicación en el mapa, copiar la dirección URL y pegarla en el campo correspondiente del formulario.

Una vez finalizada la carga de todos los datos recuerde presionar el botón “GUARDAR”.

En el menú principal de la sección PLANTAS INDUSTRIALES usted tiene la posibilidad de editar o eliminar los datos cargados. Una vez finalizada la carga de todos los datos recuerde presionar el botón “CONTINUAR”.



Productos

En esta sección se accede a la carga de los bienes que produce o comercializa, detallando las características técnicas, datos de comercialización y de producción. En el área principal de la sección encontrará un listado de todos los productos cargados por usted o por sus clientes, en donde se detalla el nombre, origen, incidencia en el precio de producto, editar, eliminar, componentes, procesos productivos.

Administrar cuenta
 Datos generales de la empresa
 Plantas industriales
Productos
 Compras
 Solicitudes
 Verificación de Producto Nacional

PRODUCTOS DE LA EMPRESA

Descripción:

Nombre	NCM	Precio Unitario	CI	CL	Editar	Eliminar	Componentes	Procesos Productivos
Transformador de medida de tensión - Hp - 60MVA	8504.23.00.11	500000.00	0.00%	100%	<input type="checkbox"/>	--	<input checked="" type="checkbox"/> COMPONENTES	<input checked="" type="checkbox"/> PROCESOS PRODUCTIVOS

CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur

IMPORTANTE: Usted puede tener datos pre-cargados por otros usuarios (clientes) que integran sus productos.

Nuevo producto

Al presionar el botón “NUEVO PRODUCTO” se accede a la carga de datos de los bienes que produce o comercializa.

Los datos solicitados son:

Datos generales

- Origen
- Modelo
- Posición arancelaria
- Nombre
- Características técnicas
- Vida útil
- Marca

Dimensiones

- Largo
- Diámetro
- Capacidad
- Ancho
- Espesor
- Peso
- Alto

IMPORTANTE: Debe ingresar de forma obligatoria el peso y al menos una dimensión del producto.

Potencia

- Potencia
- Unidad de potencia

Precio unitario

- Precio Ex fabrica
- Unidad de venta

AYUDA: Según la normativa vigente: “El valor del bien Ex - fábrica se calculará tomando como base las erogaciones a abonar por la compra de bienes de origen nacional a integrar en dichas instalaciones, neto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)”

Cantidad de bienes producidos anualmente (año calendario ENE-DIC)

- Cantidad de bienes producidos en el año actual

Cantidad de bienes comercializados anualmente (año calendario anterior ENE-DIC anterior)

- Mercado interno
- Mercado Externo
- País de destino

Otros datos

- Tipo de cliente
- Sectores que provee
- Tiempo de fabricación
- Observaciones
- Foto del producto
- Archivos adjuntos

AYUDA: Para cargar el tipo de cliente debe hacer clic en AÑADIR luego de seleccionar la opción deseada. Así mismo, para cargar las fotos y archivos debe hacer clic en “Subir archivo” una vez que los haya seleccionado.

Una vez finalizada la carga de todos los datos recuerde presionar el botón “GUARDAR Y CONTINUAR”. Una vez guardado el nuevo producto, el mismo se mostrará en el listado del área principal de la sección PRODUCTOS.

Componentes

Por cada producto deberá ingresar los componentes, insumos y materias primas (materiales) que compone el bien que produce. Para acceder a la carga de materiales, se debe presionar el botón “COMPONENTES”, en el área principal de la sección PRODUCTOS.



The screenshot shows a sidebar with navigation options: Administrar cuenta, Datos generales de la empresa, Plantas industriales, Productos (selected), Compras, Solicitudes, and Verificación de Producto Nacional. The main area is titled 'PRODUCTOS DE LA EMPRESA' and contains a search bar with 'Descripción' and a 'BUSCAR' button. Below is a table with columns: Nombre, NCM, Precio Unitario, CI, CL, Editar, Eliminar, Componentes, and Procesos Productivos. A row is visible for 'Transformador de medida de tension - Hp - 60MVA' with NCM 8504.23.00.11 and Precio Unitario 500000.00. The 'Componentes' column for this row has a dropdown menu with 'COMPONENTES' selected and circled in red. The 'Procesos Productivos' column has a 'PROCESOS PRODUCTIVOS' button. At the bottom, there is a legend for CI, CL, and NCM, and a 'NUEVO PRODUCTO' button.

Se abrirá un nuevo formulario donde podrá cargar todos los materiales del bien que produce.

Nuevo Componente

Al presionar el botón “NUEVO COMPONENTE” se accede a la carga de datos de un nuevo componente, insumo o materia prima de determinado bien.

Los datos solicitados son:

- Tipo
- Origen
- Nombre
- Marca
- Modelo
- Características técnicas
- Posición arancelaria
- Cantidad por unidad de producto terminado

AYUDA: En caso de tratarse de un componente misceláneo, se debe ingresar el porcentaje de incidencia en el precio del producto.

Una vez finalizada la carga de todos los datos recuerde presionar el botón “GUARDAR Y CONTINUAR”. Una vez guardado el nuevo componente, el mismo se mostrará en el listado del área principal de la sección COMPONENTES.
Una vez finalizada la carga de datos de todos los componentes, se debe presionar el botón “CERRAR INFORME DE COMPONENTES”.



COMPONENTES DEL PRODUCTO AISLADOR CAPACITIVO - ABACO - 44

Descripción

1

Nombre	Origen	Incidencia en el precio del producto	Procesos	Editar	Eliminar
Miscelánea Nacional - Miscelánea Nacional - Miscelánea Nacional		10%			

Procesos productivos

Por cada producto deberá definir los procesos productivos asociados. Para acceder a la carga de procesos productivos, se debe presionar el botón “PROCESOS PRODUCTIVOS” de un determinado producto, en el área principal de la sección PRODUCTOS.



PRODUCTOS DE LA EMPRESA

Descripción

Nombre	NCM	Precio Unitario	CI	CL	Editar	Eliminar	Componentes	Procesos Productivos
Transformador de medida de tension - Hp - 60MVA	8504.23.00.11	500000.00	0.00%	100%		--	<input checked="" type="checkbox"/> COMPONENTES	<input checked="" type="checkbox"/> PROCESOS PRODUCTIVOS

CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur

Nuevo proceso productivo

Al presionar el botón “NUEVO PROCESO” se accede a la carga de datos de un nuevo proceso productivo del bien que produce.

Los datos que solicitados son:

- Nombre
- ¿Es sólo ensamblado o montaje?
- Proceso de transformación
- Descripción del proceso de transformación
- Tipo de proceso
- Principales equipos industriales utilizados
- Es solo mano de obra/integra componentes
- Normas que aplica al proceso
- Archivos adjuntos

AYUDA: Para añadir normas al proceso productivo, se debe hacer clic en el botón AÑADIR. Se debe indicar si está certificada y el porcentaje de implementación en caso que no lo este.

Una vez finalizada la carga de datos, debe hacer clic en el botón “GUARDAR Y CONTINUAR”. Una vez guardado, el mismo aparecerá en el listado del área principal de la sección PROCESOS PRODUCTIVOS. Se puede agregar la cantidad necesaria de procesos productivos. Asimismo, se puede editar o eliminar en caso de ser necesario. Una vez finalizada la carga de datos de todos los procesos productivos, se debe presionar el botón “CERRAR INFORME DE PROCESOS PRODUCTIVOS”.



PROCESOS DEL PRODUCTO AISLADOR CAPACITIVO - ABACO - 44

Descripción

1

Nombre	Descripción	Origen	Incidencia en el precio del producto	Componentes	Editar	Eliminar
Corte de chapa	4	Propio	0 %	Sólo mano de obra		

Compras

En el área principal de la sección compras se muestra un listado de todos los componentes que se compran a proveedores. Al presionar el botón “EDITAR”, se accede a la carga de información de la compra.



COMPRAS DE COMPONENTES

Descripción

1

Nombre	Completo	Proveedores	Editar
Corte de chapa	<input checked="" type="checkbox"/>	Propio	

Los datos solicitados son:

- Origen
- País de origen
- Precio unitario

Para los proveedores nacionales, los datos solicitados son:

- CUIT
- Apellido de contacto
- E-mail de contacto
- Razón social proveedor
- Nombre de contacto
- Teléfono de contacto

Una vez finalizada la carga de la información del proveedor, se debe hacer clic en AÑADIR.

IMPORTANTE: Al declarar un proveedor nacional, desde el ReProER enviaremos un mail al proveedor declarado para invitarlo a que se inscriba en la plataforma.

Para finalizar la carga de todos los datos recuerde presionar el botón “GUARDAR Y CONTINUAR”.

Solicitudes

En esta sección usted encontrará todos los productos que están completos y disponibles para realizar la verificación. Para ello se debe haber cerrado el informe de componentes, el de procesos productivos y toda la información sobre las compras a proveedores.

Dependiendo de la información suministrada, cada producto puede ser evaluado por CMI o por salto de posición arancelaria (NCM), según las resoluciones conjuntas 123/313 Y 1-E/2017 del Ministerio de Energía y Minería y el Ministerio de Producción nacionales.

IMPORTANTE: Ponemos a disposición los enlaces para consultar las resoluciones.

http://www.inti.gov.ar/energias_renovables/pdf/RESO-MEyM-123-2016-Conjunta-RES-MP%20313-2016.pdf

http://www.inti.gov.ar/energias_renovables/pdf/resolucion-conjunta-1-E.2017.pdf

Una vez presentada la declaración jurada, usted no podrá hacer cambios en el producto, los componentes, los procesos productivos o compras.

VIDEOS TUTORIALES

Ponemos a disposición los enlaces de videos tutoriales elaborados para facilitar la carga de sus productos y plantas industriales en ReProER.

- ¿Cómo inscribir una planta industrial en el Registro de Proveedores de Energías Renovables ReProER INTI?
<https://youtu.be/miull0xgVhk>
- ¿Cómo inscribir un nuevo producto en el Registro de Proveedores de Energías Renovables ReProER INTI?
<https://youtu.be/yMxiNn0MZtY>

Familia de productos

La Familia de Productos es una herramienta para copiar productos completos ya existentes y de esta forma permitir reducir el tiempo empleado en la carga de datos.

Al seleccionar un “producto base” y seleccionar “Nuevo Producto de Familia” se está realizando una copia exacta y editable del producto base, conservando los componentes, procesos productivos y compras que tenía cargado. A partir del mismo, es posible editar dichas secciones, únicamente en aquellos puntos que requieran ser modificados, y de esta forma reducir el tiempo de carga de datos.

Al momento de crear un nuevo “Producto de Familia”, se solicita actualizar datos de las siguientes secciones:

- 1) Producto (modelo, precio ex fábrica, dimensiones, etc.)
- 2) Componentes
- 3) Procesos Productivos
- 4) Compras

Una vez finalizada la carga, se debe Iniciar Solicitud de Verificación. Luego de la verificación, INTI emite y envía el Informe de Verificación correspondiente.

Pasos para crear un producto de familia

1. Ir a la sección PRODUCTOS en el menú de la izquierda



The screenshot shows the ReProER web application interface. The top navigation bar includes the ReProER logo and the text 'Registro de Proveedores de Energías Renovables'. The main content area is titled 'Productos' and features a sidebar menu on the left with options like 'Administrar cuenta', 'Datos generales de la empresa', 'Plantas industriales', 'Productos', 'Compras', 'Verificación de Producto Nacional', and 'Renovación de CPP'. The 'Productos' menu item is highlighted. The main content area displays 'PRODUCTOS DE LA EMPRESA' with a search bar and a table of products. The table has columns for 'Nombre', 'Renovación', 'Precio Unitario', 'CI', 'CL', 'CPP', 'Editar', 'Eliminar', 'Componentes', and 'Procesos Productivos'. Below the table, there are buttons for 'NUEVO PRODUCTO' and 'NUEVO PRODUCTO DE FAMILIA', along with a dropdown menu labeled '[Elegir producto base]'. A small footer note reads: 'CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur'.

2. Seleccionar el “PRODUCTO BASE” en el cuadro inferior derecho y luego hacer click en “NUEVA PRODUCTO DE FAMILIA”. A continuación se creará una replica exacta y editable del producto base.



ReProER Registro de Proveedores de Energías Renovables

Productos

PRODUCTOS DE LA EMPRESA

Descripción: No presentadas Renovaciones: Todas **BUSCAR**

Nombre	Renovación	Precio Unitario	CI	CL	CPP	Editar	Eliminar	Componentes	Procesos Productivos
[Redacted]	Sí	[Redacted]	--	--	--	[Icon]	[Icon]	COMPONENTES	PROCESOS PRODUCTIVOS
[Redacted]	--	[Redacted]	--	--	--	[Icon]	[Icon]	COMPONENTES	PROCESOS PRODUCTIVOS

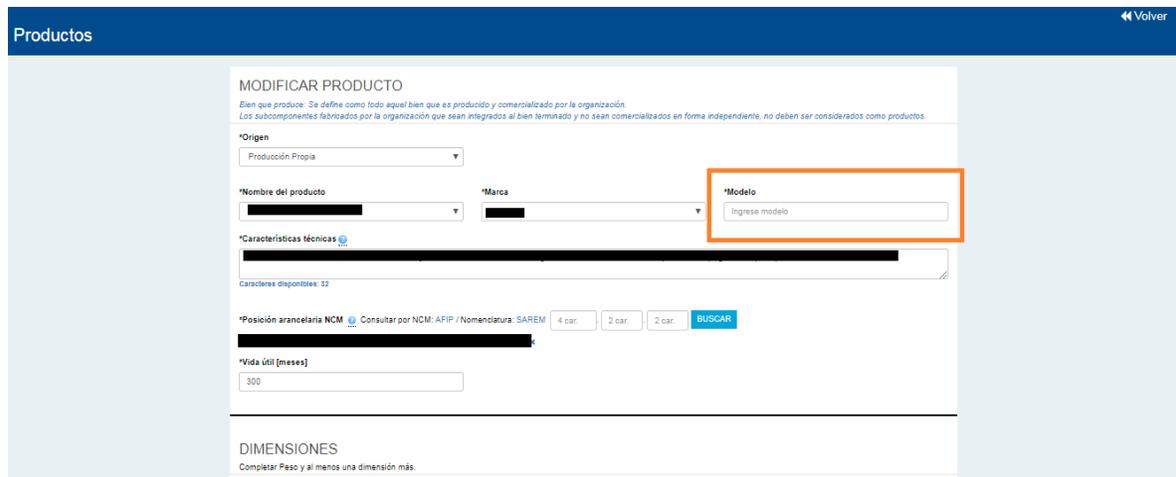
CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur

NUEVO PRODUCTO

[Elegir producto base] **NUEVO PRODUCTO DE FAMILIA**

NOTA: Se recomienda seleccionar como producto base algún producto cuyas características, componentes y/o procesos productivos coincida en gran medida, de manera de reducir el tiempo de carga de datos.

3. Deberá ingresar el nombre del MODELO del nuevo producto a cargar.



Productos ← Volver

MODIFICAR PRODUCTO

Bien que produce: Se define como todo aquel bien que es producido y comercializado por la organización. Los subcomponentes fabricados por la organización que sean integrados al bien terminado y no sean comercializados en forma independiente, no deben ser considerados como productos.

*Origen:

*Nombre del producto: *Marca: *Modelo:

*Características técnicas:

Caracteres disponibles: 32

*Posición arancelaria NCM: Consultar por NCM: AFIP / Nomenclatura: SAREM **BUSCAR**

*Vida útil [meses]:

DIMENSIONES
Completar Peso y al menos una dimensión más.

Además, modificar el resto de información, de acuerdo al nuevo producto cargado. Por defecto, aparecerá cargada la información correspondiente al “Producto Base”.

- Ingresar nuevamente los archivos adjuntos y fotografía del nuevo producto. Luego, “Guardar y Continuar”.

OTROS DATOS

***Tipo de Cliente**

[Añadir hasta 2] ▼

+ AÑADIR

Intermedio ✕
Final ✕

***Sectores que provee**

[Elegir] ▼

- ✕ Petróleo y Gas
- ✕ Nuclear
- ✕ Energías Renovables >> Distribución de Energía Eléctrica
- ✕ Minería
- ✕ Industria Petroquímica

***Tiempo de fabricación [Días]**

110

Observaciones

Aclaremos que el producto toma la familia de transformadores de 2501 a 5000kVA. Los Datos cargados en "DIMENSIÓN POTENCIA y PRECIO", solo aplican a un transformador de Potencia 5000 kVA, 33 kV.

Caracteres disponibles: 7

Archivos adjuntos (tamaño máximo: 5Mb)
Lay Out, Catálogos, especificaciones, etc.

Ningún archivo seleccionado

[Subir archivo](#)

Foto producto(tamaño máximo: 5Mb) *
Subir imagen de 1000x1000 pixels, tipo JPG, y resolución de 72 dpi.

Ningún archivo seleccionado

[Subir archivo](#)

GUARDAR Y CONTINUAR

- Para el nuevo producto de familia, ingresar a COMPONENTES y a PROCESOS PRODUCTIVOS para editar los cambios del mismo respecto del “Producto Base”.



ReProER Registro de Proveedores de Energías Renovables

Productos

- [Administrar cuenta](#)
- [Datos generales de la empresa](#)
- [Plantas industriales](#)
- Productos
- [Compras](#)
- [Verificación de Producto Nacional](#)
- [Renovación de CPP](#)

PRODUCTOS DE LA EMPRESA

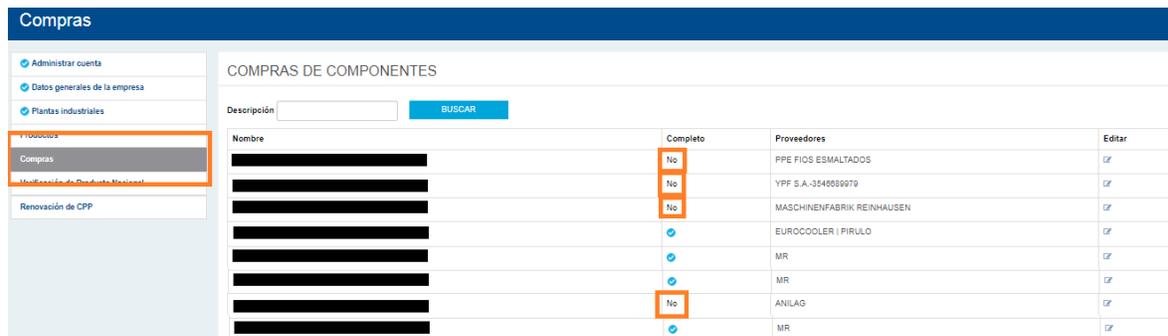
Descripción No presentadas ▼ Renovaciones: Todas ▼

Nombre	Renovación	Precio Unitario	CI	CL	CPP	Editar	Eliminar	Componentes	Procesos Productivos
[REDACTED] - NUEVO MODELO	--	65000.00	--	--	--	E	E	<input type="button" value="COMPONENTES"/>	<input type="button" value="PROCESOS PRODUCTIVOS"/>
[REDACTED]	SI	715200.00	--	--	--	E	E	<input checked="" type="button" value="COMPONENTES"/>	<input checked="" type="button" value="PROCESOS PRODUCTIVOS"/>
[REDACTED]	--	677888.00	--	--	--	E	E	<input type="button" value="COMPONENTES"/>	<input type="button" value="PROCESOS PRODUCTIVOS"/>

CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur

[Elegir producto base] ▼

6. Editar el precio de cada componente involucrado, en la sección de COMPRAS.



Nombre	Completo	Proveedores	Editar
[Redacted]	No	PPE FIOS ESMALTADOS	[Icon]
[Redacted]	No	YPF S.A.-3540899979	[Icon]
[Redacted]	No	MASCHINENFABRIK REINHAUSEN	[Icon]
[Redacted]	Si	EUROCOOLER I PIRULO	[Icon]
[Redacted]	Si	MR	[Icon]
[Redacted]	Si	MR	[Icon]
[Redacted]	No	ANILAG	[Icon]
[Redacted]	Si	MR	[Icon]

7. Una vez finalizada la carga, deberá iniciar “Verificación de Producto Nacional”, ingresando desde el menú de la izquierda.



PRODUCTOS
Productos que cumplen con los requisitos establecidos para ser evaluados según la Resolución Conjunta 123/2015 y 313/2016 del MEyM y MP y la Resolución Conjunta 1-E/2017 del MEyM y MP.

Producto	Renovación	NCM	CI	Iniciar Solicitud	Estado	CPP
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]

8. INTI se pondrá en contacto con Ud. Para realizar la verificación técnico-contable y la auditoría de verificación en planta. Acto seguida, se emitirá el dictamen adecuado junto al Código de Proveedor y Producto (CPP) y el Informe de Verificación correspondiente, el cual será remitido, finalizando el proceso.

Renovación de CPP

El período de vigencia de los CPP es de 6 meses. Al cabo de 6 meses el mismo estará “No Vigente”.

La renovación de CPP genera un nuevo período de vigencia de 6 meses para el CPP. Este número queda indicado en los últimos dos dígitos de la codificación del mismo:

AAE-0001-6099-A-02

“02” indica que es la segunda renovación del CPP.

Al momento de renovar el CPP se solicitan actualizar únicamente los siguientes datos:

- 5) El valor Ex Fábrica del Producto a renovar.
- 6) La cantidad empleada de cada componente en dicho producto
- 7) El porcentaje de misceláneos
- 8) El precio de cada componente

Una vez finalizada la renovación, INTI emite y envía un nuevo Informe de Verificación con la vigencia actualizada.

Pasos para renovar un CPP

9. Ir a la bandeja de renovaciones en el menú de la izquierda



10. Seleccionar el CPP que desea renovar y hacer “click” en INICIAR RENOVACION

Renovación Solicitud de Verificación de Producto Nacional

Administración de Cuenta

- Administrar cuenta
- Datos generales de la empresa
- Plantas industriales
- Productos
- Compras
- Verificación de Producto Nacional
- Renovación de CPP

CPP

CPP vencidos

Producto	CPP	Fecha emisión	Fecha vencimiento	
	AAE-0001-0090-A	10 / 03 / 2018	10 / 09 / 2018	INICIAR RENOVACION
	AAE-0005-0005-A	11 / 05 / 2018	11 / 11 / 2018	INICIAR RENOVACION
	AAE-0006-0090-A	11 / 05 / 2018	11 / 11 / 2018	INICIAR RENOVACION
	AAE-0007-0511-A	11 / 05 / 2018	11 / 11 / 2018	INICIAR RENOVACION
	AAE-0008-0740-A	11 / 05 / 2018	11 / 11 / 2018	INICIAR RENOVACION
	AAE-0009-0728-A	11 / 05 / 2018	11 / 11 / 2018	INICIAR RENOVACION
	AAE-0010-0933-A	10 / 08 / 2018	10 / 02 / 2019	INICIAR RENOVACION

11. Dicho producto ahora figura en la bandeja de PRODUCTOS, como un producto No Presentado.

ReProER Registro de Proveedores de Energías Renovables

Productos

Administración de Cuenta

- Administrar cuenta
- Datos generales de la empresa
- Plantas industriales
- Productos
- Compras
- Verificación de Producto Nacional
- Renovación de CPP

PRODUCTOS DE LA EMPRESA

Descripción No presentadas Renovaciones: Todas **BUSCAR**

1

Nombre	Renovación	Precio Unitario	CI	CL	CPP	Editar	Eliminar	Componentes	Procesos Productivos
Transformador de Potencia - Atrans - 00 MVA 132/33 KV - TP-00 MVA	SÍ	710200.00	--	--	--	Editar	Eliminar	COMPONENTES	PROCESOS PRODUCTIVOS

CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur

NUEVO PRODUCTO

[Elegir producto base] **NUEVO PRODUCTO DE FAMILIA**

“No Presentadas” indica que producto no se solicitó la verificación del producto y que aún está siendo editado.

12. Editar el producto para modificar su valor Ex Fábrica, en el caso que haya cambiado.

Productos

Administración de Cuenta

- Administrar cuenta
- Datos generales de la empresa
- Plantas industriales
- Productos
- Compras
- Solicitudes
- Verificación de Producto Nacional

PRODUCTOS DE LA EMPRESA

Descripción **BUSCAR**

CLICK AQUI PARA EDITAR Y MODIFICAR

Nombre	Renovación	NCM	Precio Unitario	CI	CL	Editar
	--	1108.12.00.000B 000.00003.00010.00003.00000.00	100.00	0.00%	100%	Editar

13. Editar la cantidad empleada de cada componente, en el caso que haya cambiado.

a) Ingresar en COMPONENTES.



Productos

ADMINISTRAR CUENTA

DATOS GENERALES DE LA EMPRESA

Plantas industriales

Productos

Compras

Verificación de Producto Nacional

Renovación de CPP

PRODUCTOS DE LA EMPRESA

Descripción No presentadas Renovaciones: Todas

1

Nombre	Renovación	Precio Unitario	CI	CL	CPP	Editar	Eliminar	Componentes	Procesos Productivos
Transformador de Potencia - Atrans - 80 MVA 132/33 KV - TP-80 MVA	Sí	715200.00	--	--	--	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> COMPONENTES	<input checked="" type="checkbox"/> PROCESOS PRODUCTIVOS

CI: Contenido Importado / CL: Contenido Local / NCM: Nomenclador Común del Mercosur

b) Seleccionar aquel que se desea modificar

**CLICK AQUÍ
PARA EDITAR**

1

Nombre	Origen	Incidencia en el precio del producto	Procesos	Editar
	Compra a Proveedor	--		<input checked="" type="checkbox"/>
	Compra a Proveedor	--		<input checked="" type="checkbox"/>
		3%		<input checked="" type="checkbox"/>
	Compra a Proveedor	--		<input checked="" type="checkbox"/>
	Compra a Proveedor	--		<input checked="" type="checkbox"/>
	Compra a Proveedor	--		<input checked="" type="checkbox"/>
	Compra a Proveedor	--		<input checked="" type="checkbox"/>

14. Editar el porcentaje de misceláneos importados y nacionales, en función del nuevo precio de venta.

Anexo: Bienes Electromecánicos

Solar Fotovoltaico

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
1.0 y 1.5	Circular CAMMESA Circular N°5 29-ago-2016	Preparación del terreno para la planta, cerco perimetral X	X	
		Caminos, bases y fundaciones (para módulos) X	X	
		Edificios (para el/los transformador/es, el sistema de control, el personal) X	X	
		Estructuras de soporte (de cualquier material)		X
		Módulos		X
		Instalación eléctrica de conexionado		X
		Sistemas de control		X
		Inversores		X
		Transformadores		X
		Celdas de MT		X
		Línea de interconexión eléctrica a la red		X
2	Circular CAMMESA N° 6 - RenovAr2 - 13/Oct/2017	Módulos Fotovoltaicos		X
		Estructuras Metálicas		X
		Anclajes/Fundaciones	X	
		Inversores		X
		Optimizadores / MPPT		X
		Tracking		X
		Sensores, equipos de Control, SCADA y equipos de Comunicación		X
		Cables		X
		Cajas de Conexión		X
		Transformadores		X
		Celdas de MT		X
		Cerco Perimetral		X
Materiales para caminos		X		

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Zanjado	X	
		Estación transformadora: Construcción y obra civil	X	
		Estación transformadora: otros elementos electromecánicos		X
		Tableros eléctricos		X
		Postes para la línea interna del parque		X
		Materiales y equipos para la línea de conexión / Conductores eléctricos		X

Eólica

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
1.0 y 1.5	Circular CMMESA Circular N°5 29- ago-2016	Preparación del terreno para la planta	X	
		Caminos y Fundaciones	X	
		Edificios (para transformador/es, sistema de control, oficinas, vivienda del personal)	X	
		Aerogeneradores completos		X
		Torres (de acero, hormigón armado y/o híbridas)		X
		Góndola		X
		Rotor y todos sus subconjuntos internos incluyendo conductores		X
		Instalación eléctrica de conexionado		X
		Transformadores		X
		Tableros eléctricos		X
		Celdas de MT		X
		Línea de interconexión eléctrica a la red		X
2	Circular CMMESA N° 6 - RenovAr2 - 13/Oct/2017	Aerogeneradores		X
		Sensores, equipos de Control, SCADA y equipos de Comunicación		X
		Cables		X
		Postes para la línea interna del parque		X

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Estación transformadora: trafos		X
		Estación transformadora: Construcción y obra civil	X	
		Estación transformadora: otros elementos electromecánicos		X
		Tableros eléctricos		X
		Celdas de MT		X
		Bases - hierro	X	
		Bases - hormigón	X	
		Materiales, caminos y plataformas	X	
		Zanjado	X	
		Equipos de Instalación eléctrica		X
		Preparación del terreno para la planta	X	
		Materiales y equipos para la línea de conexión / Conductores eléctricos		X

Pequeño Aprovechamiento Hidroeléctrico

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
1.0 y 1.5	Circular CAMESA Circular N°5 29- ago-2016	Caseta de control de ingreso.	X	
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
		Caminos	X	
		Edificios (para transformador/es, sistema de control, oficinas, vivienda del personal)	X	
		Presa, obras de conducción y descarga del agua. Edificio y fundaciones de la casa de máquinas.	X	
		Rejas, compuertas, tuberías y válvulas		X
		Turbinas, multiplicadores, generadores, sistemas de regulación, control y comando, protecciones, servicios auxiliares, y puentes grúa		X
		Transformadores		X
		Celdas de MT		X

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Línea de interconexión eléctrica a la red		X
		Grupo Turbogenerador		X
		Turbina hidráulica		X
		Generador eléctrico		X
		Puente Grúa		X
		Rejas, compuertas, ataguías, tuberías y válvulas		X
		Sensores, Control, Protecciones, SCADA, Comunic.		X
		Cables		X
		Postes para la línea interna del parque		X
		Estación transformadora: trafos		X
		Estación transformadora: otros elementos electromecánicos		X
		Estación transformadora: Construcción y obra civil	X	
		Materiales y equipos para la línea de interconexión hasta el PDI		X
		Celdas de MT		X
2	Circular CMMESA N° 6 - RenovAr2 - 13/Oct/2017	Presas, cierres auxiliares y formación de reservorios - hierro	X	
		Presas, cierres auxiliares y formación de reservorios - hormigón	X	
		Vertedero- hierro	X	
		Vertedero - hormigón	X	
		Obra de toma y aducción- hierro	X	
		Obra de toma y aducción - hormigón	X	
		Obra de conducción- hierro	X	
		Obra de conducción - hormigón	X	
		Casa de máquinas- hierro	X	
		Casa de máquinas - hormigón	X	
		Canal de restitución y escala de peces - hierro	X	
		Canal de restitución y escala de peces - hormigón	X	
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicios - hierro	X	

Ronda	Normativa	Componenete	Obra Civil	Electromecánico
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicios - hormigón	X	
		Otras estructuras- hierro	X	
		Otras estructuras - hormigón	X	
		Materiales caminos y plataformas	X	
		Zanjado	X	

Biomasa de Combustión

Ronda	Normativa	Componenete	Obra Civil	Electromecánico
1.0 y 1.5	Circular CMMESA Circular N°5 29- ago-2016	Balanza	X	
		Patio de Biomasa / Silo de acopio	X	
		Cintas transportadoras o rastras		X
		Secadero de biomasa		X
		Chipeadora		X
		Tolva de descarga		X
		Torres de enfriamiento		X
		Tanque alimentador de agua de caldera y desgasificador		X
		Bombas de alimentación de agua de caldera		X
		Caldera		X
		Desaireador		X
		Precipitador		X
		Scrubber		X
		Chimenea		X
		Cañería para piping de conexión		X
		Economizador		X
Ventilador de aire forzado / Ventilador de aire inducido / Conductos de aire		X		
Sopladores de hollín		X		

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Sistema de purga		X
		Plataformas y escaleras		X
		Aislaciones y material refractario		X
		Puertas de acceso e inspección		X
		Válvulas de maniobras y control		X
		Sistemas contra incendios		X
		Compresores		X
		Filtros		X
		Condensadores de flujos		X
		Usina	X	
		Puente grúa		X
		Turbina y reductor		X
		Generador tipo sincrónico trifásico		X
		Sistema de excitación sin escobillas		X
		Regulador automático de tensión		X
		Mesa o pupitre de control para la sincronización y maniobras del generador y sistemas auxiliares		X
		Transformadores de corriente para instrumentos de medición en bornes de salida		X
		Sistema de protecciones por sobretensión, incluyendo las de origen atmosféricos		X
		Paneles de alarmas y señalización		X
		Paneles de medición		X
		Paneles de comando y control de excitación		X
		Panel de cierre de neutro, barras y accesorios		X
		Sistemas de energía en corriente continua 48 vcc y 110 vcc		X
		Celda de 13,2 kV para el interruptor de máquinas		X
		Sistemas de lubricación		X

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Juegos de pernos de anclaje		X
		Transformador de salida		X
		Línea de conexión a nodo o a apertura de línea existente con conexión a nodo.		X
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
		Caminos de acceso	X	
		Cerco perimetral	X	
		Movimientos de suelo, bases y fundaciones	X	
2	Circular CAMMESA N° 6 - RenovAr2 - 13/Oct/2017	Balanza	X	
		Patio de biomasa	X	
		Silo o Nave de acopio de biomasa	X	
		Plateas de depósitos de materiales	X	
		Pisos de depósitos de materiales	X	
		Cintas transportadoras/rastras		X
		Secador de biomasa		X
		Chipeadora		X
		Tolva de descarga		X
		Elevador a cangilones		X
		Tolva de acumulación		X
		Gasificador		X
		Analizador de gases		X
		Sistema de limpieza de syngas		X
		Condensador para remoción de humedad		X
		Bombas		X
		Válvulas		X
Accesorios varios (materiales)		X		
Sensores		X		

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Plataformas y escaleras	X	
		Estación transformadora: construcción y obra civil	X	
		Estación transformadora: otros elementos electromecánicos		X
		Sistema de remoción de cenizas		X
		Planta de tratamiento de agua		X
		Equipos del sistema de enfriamiento		X
		Panel de control		X
		Sincronizador		X
		Motogenerador		X
		Solución modular de generación		X
		Transformador		X
		Celdas		X
		Entrada de línea		X
		Precipitador electrostático		X
		Scrubber		X
		Filtros de mangas		X
		Ciclón		X
		Medida y protección del transformador		X
		Materiales y equipos para la línea de conexión/ conductores eléctricos		X
		Sistema de seguridad para control y detección de temperatura, humos y biogás		X
		Sistema de parada automática y alarma		X
		Válvula de corte de suministro de biogás		X
		Tableros de control		X
		Tableros de operación		X
		Antorcha		X
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Caminos de acceso	X	
		Cerco perimetral	X	
		Movimientos de suelo, bases y fundaciones	X	
		Caseta de control de ingreso	X	
		Materiales para la construcción de edificios de servicio	X	
		Accesos al predio	X	
		Zanjado	X	
		Otros: obra civil	X	
		Otros: instalación electromecánica		X

Biomasa de Gasificación

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
1.0 y 1.5	Circular CMMESA Circular N°5 29-ago-2016	Patio de recepción	X	
		Balanza o báscula	X	X
		Pala mecánica o tractor de carga		X
		Chipeadora		X
		Cintas transportadoras o rastras a acopio primario		X
		Nave de acopio primario	X	
		Silos de acopio		X
		Cintas transportadoras o rastras a sector de secado		X
		Horno rotativo de secado		X
		Cintas transportadoras o rastras a zona de gasificación		X
		Elevador a cangilones		X
		Tolva de acumulación		X
Reactor		X		

		Sistema de limpieza de gas		X
		Condensador para remoción de humedad		X
		Bombas		X
		Válvulas		X
		Accesorios varios		X
		Sensores		X
		Plataformas	X	
		Sistema de remoción de cenizas		X
		Panel de control		X
		Sincronizador		X
		Solución modular de motogeneracion		X
		Cerco perimetral	X	
		Caseta de control de ingreso.	X	
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
2	Circular CAMMESA N° 6 - RenovAr2 - 13/Oct/2017	Balanza	X	
		Patio de biomasa	X	
		Silo o Nave de acopio de biomasa	X	
		Plateas de depósitos de materiales	X	
		Pisos de depósitos de materiales	X	
		Cintas transportadoras/rastras		X
		Secador de biomasa		X
		Chipeadora		X
		Tolva de descarga		X
		Elevador a cangilones		X
		Tolva de acumulación		X
		Gasificador		X
		Analizador de gases		X

Sistema de limpieza de syngas		X
Condensador para remoción de humedad		X
Bombas		X
Válvulas		X
Accesorios varios (materiales)		X
Sensores		X
Plataformas y escaleras	X	
Estación transformadora: construcción y obra civil	X	
Estación transformadora: otros elementos electromcánicos		X
Sistema de remoción de cenizas		X
Planta de tratamiento de agua		X
Equipos del sistema de enfriamiento		X
Panel de control		X
Sincronizador		X
Motogenerador		X
Solución modular de generación		X
Transformador		X
Celdas		X
Entrada de línea		X
Precipitador electrostático		X
Scrubber		X
Filtros de mangas		X
Ciclón		X
Medida y protección del transformador		X
Materiales y equipos para la línea de conexión/ conductores eléctricos		X
Sistema de seguridad para control y detección de temperatura, humos y biogás		X

	Sistema de parada automática y alarma		X
	Válvula de corte de suministro de biogás		X
	Tableros de control		X
	Tableros de operación		X
	Antorcha		X
	Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
	Caminos de acceso	X	
	Cerco perimetral	X	
	Movimientos de suelo, bases y fundaciones	X	
	Caseta de control de ingreso	X	
	Materiales para la construcción de edificios de servicio	X	
	Accesos al predio	X	
	Zanjado	X	
	Otros: obra civil	X	
	Otros: instalación electromecánica		X

Biogás

Ronda	Normativa	Componete	Obra Civil	Electromecánico
1.0 y 1.5	Circular CAMMESA Circular N°5 29-ago-2016	Batea de recepción		X
		Agitadores		X
		Bombas para carga y descarga		X
		Bocas de carga		X
		Sondas de nivel		X
		Plataforma hormigón de biodigestor	X	
		Laterales aislantes de biodigestor		X
		gasometro doble membrana de PVC		X
		Soplete de aire		X

Ronda	Normativa	Componenete	Obra Civil	Electromecánico
		Agitadores		X
		Sondas de nivel		X
		Mirillas de inspección	X	
		Sistemas de calefacción		X
		Válvula de sobre y depresión		X
		Solución modular de generación		X
		Transformadores		X
		Celdas		X
		Entrada de línea		X
		Unión de barras y medida de sincronismo		X
		Protección de la interconexión		X
		Medida y protección del transformador		X
		Línea de conexión		X
		Sist. de seguridad para control y detección de temp. humos y biogás		X
		Sistema de parada automática y alarma		X
		Válvula de corte de suministro de biogás		X
		Balza de almacenamiento de digestato		X
		Cerco Perimetral	X	
		Baden sanitario de hormigón	X	
		Balanza	X	
		Caseta de control de ingreso.	X	
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
		Movimientos de suelo, bases y fundaciones	X	
2	Circular CAMMESA N° 6	Batea de recepción		X
		Tolva de recepción		X

Ronda	Normativa	Componete	Obra Civil	Electromecánico
	- RenovAr2 - 13/Oct/2017	Bombas		X
		Tornillo sin fin		X
		Cintas transportadoras/rastras		X
		Tanque de almacenamiento de sustrato		X
		Agitador		X
		Sondas de nivel		X
		Laterales aislantes de biodigestor		X
		Intercambiador de calor		X
		Paneles de acero biodigestor		X
		Paredes de hormigón de biodigestor		X
		Membrana gasómetro		X
		Soplete de aire		X
		Mirillas de inspección		X
		Sistema de calefacción		X
		Válvulas		X
		Cañerías		X
		Materiales y equipos para conexiones		X
		Caudalímetro		X
		Motogenerador		X
		Solución modular de generación		X
		Transformador		X
		Celdas		X
		Entrada de línea		X
	Unión de barras y medida de sincronismo		X	
	Protección de la interconexión		X	
	Medida y protección del transformador		X	

Ronda	Normativa	Componenete	Obra Civil	Electromecánico
		Materiales y equipos para la línea de conexión/ conductores eléctricos		X
		Sistema de seguridad (control)		X
		Sistema de parada automática y alarma		X
		Válvula de corte de suministro de biogás		X
		Analizador de Gases		X
		Tableros de control		X
		Tableros de operación		X
		Antorcha		X
		Separador sólido/ líquido		X
		Laguna de almacenamiento de digerido		X
		Tanque de almacenamiento de digerido		X
		Enfriador		X
		Condensador		X
		Elevador de presión		X
		Estación transformadora: construcción y obra civil	X	
		Estación transformadora: otros elementos electromcánicos		X
		Cerco perimetral	X	
		Badén sanitario de hormigón	X	
		Balanza	X	
		Caseta de control de ingreso	X	
		Materiales para la construcción de edificios de servicio	X	
		Movimiento de suelos, bases y fundaciones	X	
		Accesos al predio	X	
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
		Plateas de depósitos de materiales	X	

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
		Pisos de depósitos de materiales	X	
		Plataforma de hormigón de biodigestor	X	
		Materiales para caminos	X	
		Zanjado	X	
		Otros: obra civil	X	
		Otros: instalación electromecánica		X

Biogás Relleno Sanitario

Ronda	Normativa	Componente	Obra Civil	Electromecánico
2	Circular CMMESA Circular N°5 29- ago-2016	Tuberías		X
		Válvulas		X
		Extractor		X
		Cabezal		X
		Bombas		X
		Conexiones		X
		Soplador		X
		Compresor		X
		Condensador		X
		Filtro de biogás		X
		Extractor de humedad		X
		Enfriador		X
		Motogenerador		X
		Solución modular de generación		X
		Tablero de control y operación		X
Antorcha de quemado		X		

Ronda	Normativa	Componete	Obra Civil	Electromecánico
		Valvula de corte de suministro de biogas		X
		Transformador		X
		Celdas		X
		Materiales y equipos para la línea de conexión/ conductores eléctricos		X
		Unión de barras y medida de sincronismo		X
		Protección de la interconexión		X
		Medida y protección del transformador		X
		Sistema de seguridad para control y detección de temperatura, humos y biogás		X
		Sistema de parada automática y alarma		X
		Estación transformadora: construcción y obra civil	X	
		Estación transformadora: otros elementos electromcánicos		X
		Analizador de gases		X
		Caseta de control de ingreso	X	
		Accesos al predio	X	
		Oficinas, vestuarios, baños, otros edificios de servicio	X	
		Materiales para la construcción de edificios de servicio	X	
		Movimiento de suelos, bases y fundaciones	X	
		Materiales para caminos	X	
		Zanjado	X	
		Otros: obra civil	X	
		Otros: instalación electromecánica		X