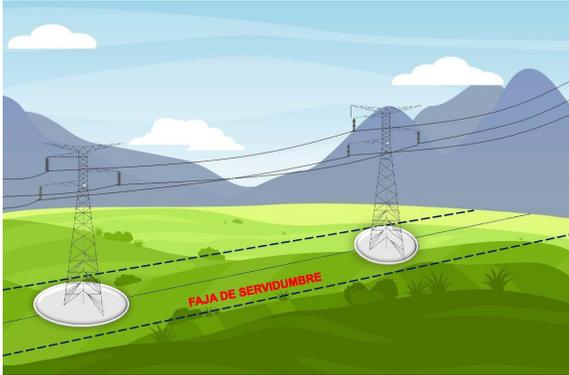
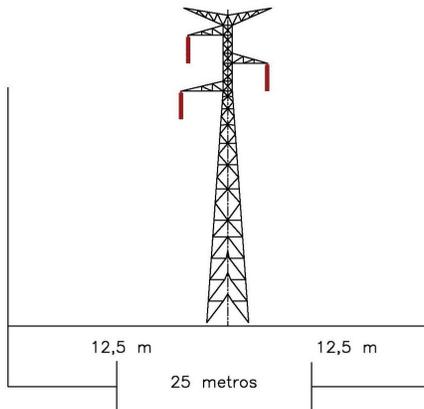


El ancho de la faja depende del voltaje de la línea de transmisión, para este proyecto será de 25 m.



- Por debajo de los conductores se podrán realizar actividades como pastoreo de animales, cultivos de tallo corto con total normalidad.
- No se puede realizar construcciones de viviendas, ni edificios por seguridad.



## ¿QUÉ BENEFICIOS GENERARÁ EL PROYECTO?

- De acuerdo a la necesidad, de manera puntual y temporal, en la etapa de construcción el proyecto proporcionará mano de obra no calificada.
- El proyecto demandará para la etapa de construcción, la compra de productos y prestación de servicios locales que cumplan las normativas vigentes.
- En la Subestación San Gabriel se dejará disponible un punto de conexión en 22.9 kV, con el objetivo de fortalecer el sistema eléctrico de la zona ante crecimiento de la demanda de energía, a cargo de la empresa distribuidora local.



## ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL SEMIDETALLADO EIA-sd:

### LÍNEA DE TRANSMISIÓN 220 KV SE CHILOTA - SE SAN GABRIEL

#### BOLETÍN N° 03: CARACTERÍSTICAS DE PROYECTO



CONSORCIO ENERGÉTICO DE HUANCAVELICA S.A.

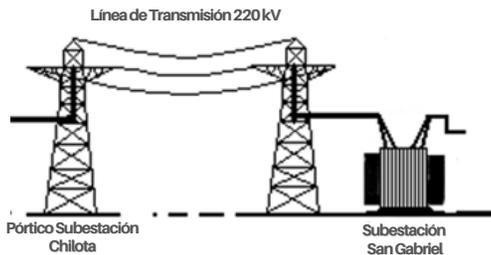
## ¿QUIÉNES SOMOS?

CONSORCIO ENERGÉTICO DE HUANCVELICA S.A. - CONENHUA, es una empresa del sector eléctrico fundada en el año de 1980, actualmente opera sistemas de transmisión en diferentes niveles de tensión, en los departamentos de Arequipa, Huancavelica, Cajamarca y Lima.

CONENHUA realiza sus actividades de construcción, operación y mantenimiento de proyectos eléctricos de manera social y ambientalmente responsable.

## ¿EN QUÉ CONSISTE EL PROYECTO?

El proyecto Línea de Transmisión 220 kV SE Chilota - SE San Gabriel consiste en construir y operar una nueva línea de transmisión de alta tensión con estructuras metálicas galvanizadas.



El proyecto también considera una celda de salida de Subestación Chilota de propiedad de REDESUR y la construcción de la Subestación San Gabriel.

## OBJETIVO DEL PROYECTO

Suministrar energía eléctrica al proyecto minero San Gabriel y reforzar el suministro eléctrico de la zona urbana y rural a través de una salida en media tensión.

## ¿DÓNDE SE LOCALIZARÁ?

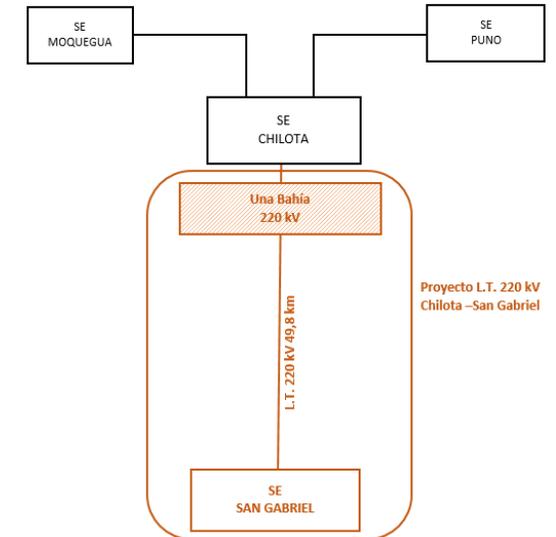
El proyecto se ubicará en la región Moquegua:

Provincias	Distritos
Mariscal Nieto	Carumas
General Sánchez Cerro	Chojata, Lloque, Ichuña



## ¿QUÉ CARACTERÍSTICAS TENDRÁ EL PROYECTO?

El proyecto llevará energía eléctrica desde la Subestación Chilota de propiedad de REDESUR, hasta la Subestación San Gabriel.



## ¿QUÉ ES LA FAJA DE SERVIDUMBRE?

Es el área establecida a lo largo de las líneas de transmisión para la seguridad de las personas e instalaciones.