

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Clementina Guiman Hipanake				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Centro Poblado				M	☒ F	57	
Ocupación	Ama de casa		Ingreso económico	Menos de S/.500	S/.500 – S/.1000	☒	Más de S/.1000		
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente	☒ Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera		

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN	
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse	
Si	Si	Juntos	Material del techo de la vivienda			
No	☒ No	☒ Pensión 65 ☒ Beca 18	Cemento			
Enfermedades			Como aprendió	Comedor popular	☒ Cemento	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda			
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	Cemento			
Otros	☒ Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda			
Ninguno		Ninguno	cemento		Bus/combi	

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP ☒	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa ☒	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☒	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	☒
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad	☒	Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo	☒	Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☒	Otros: _____	
Redes Sociales			

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Yanela Cervantes Castro				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Asoc. Centro Poblado				M ☒		23	
Ocupación		Amo de casa		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000 ☒	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente ☒		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si ☒	Si ☒	Juntos ☒	Material del techo de la vivienda		
No ☐	No ☐	Pensión 65			Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		Beca 18			
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios ☒	Otro			
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	Material de paredes de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa			
Ninguno ☒		Ninguno ☒			

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno ☒
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno ☒			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI ☒	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO ☐
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO ☐
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☒	NO ☐

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad	☒	Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☒	Otros: _____	
Redes Sociales			

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos	MARIA ANASTASIA CASTELLO PENA				Sexo	M		F ☒		Edad	54	
Barrio/sector	CENTRO POBLADO											
Ocupación	DUEÑA DE CASA		Ingreso económico	Menos de S/.500 ☒		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000		☒		
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	☒	Madre soltera				

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL			☒	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si ☒	Si ☒	Juntos ☒		Cuenta con agua potable en su vivienda	☒	
No	No	Pensión 65			☒	
		Beca 18		Material del techo de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		Comedor popular		cemento		
		Otro		Material del piso de la vivienda		
IRAS (respiratorias)	Medios propios	No sabe/ no opina ☒		cemento		AUTO
EDAS(estomacales)	En alguna institución	Se rehúsa		Material de paredes de la vivienda		
Otros	Ayuda de mis padres	Ninguno ☒		cemento		
Ninguno ☒						

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno ☒			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

	SI	NO
1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	☒	☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	☒	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe) (cisterna)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos	Geraldina Hipanake Alarco				Sexo		Edad	
Barrio/sector	Centro poblado				M	☒	34	
Ocupación	Ama de casa	Ingreso económico	Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000	
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente	☒	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si ☒	Si ☒	Juntos	Material del techo de la vivienda		
No	No	Pensión 65			Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		Beca 18			
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	calamina		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	madera		bus/combi
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno	☒	Ninguno	adobe	☒	

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno ☒
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	☒		
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	☒ SI	☐ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	☒ SI	☐ NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒ SI	☐ NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	☒ SI	☐ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	☒
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo	☒	Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		VICTOR RODA				Sexo		Edad	
Barrio/sector		CENTRO POBLADO				☒ M ☐ F		56	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000	
TRANSPORTISTA								☒	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente		Separado(a)	
						☒ Divorciado		☐ Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	☒ Juntos		Material del techo de la vivienda		
No	☒ No	☐ Pensión 65		Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		☐ Beca 18		Material de paredes de la vivienda		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular		cemento		celular
IRAS (respiratorias)	☒ Medios propios	☒ Otro		Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina		cemento		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa		Material de paredes de la vivienda		carrero (auto)
Ninguno		Ninguno		☒ cemento		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	☒		
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	☒ SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒ SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	☒ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica		Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	☒
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)		Otros: _____	
Redes Sociales			

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos	Gloria Yudit Vega			Sexo		Edad	
Barrio/sector	Centro Robledo			M	☒	26	
Ocupación	Independiente	Ingreso económico	Menos de S/.500	S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000	☒
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente ☒	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS	MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No
Si	☒ Si	☒ Juntos	Material del techo de la vivienda	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
No	No	Pensión 65		
		Beca 18		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular ☒	Material del piso de la vivienda	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro		
EDAS(estomacales)	En alguna institución ☒	No sabe/ no opina		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda	
Ninguno	☒	Ninguno		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo ☒	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP ☒	Aves	NS/NP ☒	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres	☒	Porcinos			Ninguno
Hortalizas	☒	Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI ☒	NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica		Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)		Otros: _____	
Redes Sociales	☒		

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		LILIANA SOSA HUIMAN				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Centro Poblado				M		32	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		☒	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒	
No	No	Pensión 65		No	
		Beca 18	Material del techo de la vivienda		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	cemento		celular
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	cemento		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno	cemento		bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	☒
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT	☒	Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo	☒	Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☒		
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

38

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos				Miriam Josa Huiman				Sexo		Edad	
Barrio/sector				Centro Poblado				M	F ☒	28	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		X		Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente ☒		Separado(a)		Divorciado	
								Viudo(a)		Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		☒ Si	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si ☒	Si ☒	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si	
No	No	Pensión 65		No	
			Beca 18	Material del techo de la vivienda	
			Comedor popular ☒	cemento	celular
Enfermedades	Como aprendió	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias) ☒	Medios propios	No sabe/ no opina	cemento		
EDAS(estomacales)	En alguna institución ☒	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Otros	Ayuda de mis padres	Ninguno	cemento		combis/kuster.
Ninguno					

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes ☒	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☒	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	☒
Falta obras en la localidad	☒	Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

39

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Orlando Davide Pucilla Sanchez				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta				M ☒ F ☐		36	
Ocupación	Independiente	Ingreso económico	Menos de S/.500	S/.500 – S/.1000	Más de S/.1000				
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente ☒	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera		

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS	MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No
Si	Si	Juntos	Material del techo de la vivienda	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
No ☒	No	Pensión 65	Cemento	Celular
		Beca 18	Material del piso de la vivienda	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Cemento	aster
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material de paredes de la vivienda	
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa		
Ninguno ☒		Ninguno ☒		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno ☒
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	☒		
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT	☒	Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	☒
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad	☒	Servicio de agua domiciliaria por horas	☒
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

40

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Maurobejo Medrano.				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta.				M ☒ F		68	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000 ☒	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a) ☒		Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	Si / No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL			Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si ☒	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	Si	
No	No ☒	Pensión 65		No	
		Beca 18	Material del techo de la vivienda		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Cemento		celular.
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales) ☒	En alguna institución ☒	No sabe/ no opina	Tierra		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno ☒	Ladrillo		auto propio

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno ☒			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	☒
Atracción de rayos	☒	Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	☒
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Walter Correa Pinedo				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta				M ☒ F ☐		28	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000 ☒	
Estado Civil		Soltero(a) ☒		Casado(a)		Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	Si ☒ No ☐	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	Si ☒ No ☐	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si ☒	Si ☒	Juntos ☒	Material del techo de la vivienda		
No ☐	No ☐	Pensión 65			Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		Beca 18			
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular			
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		
EDAS(estomacales)	En alguna institución ☒	No sabe/ no opina			
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno ☒		Ninguno ☒			

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos ☒	Venta		Venta
Maiz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos ☒		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes ☒	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos ☒			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI ☒	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO ☒
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO ☒
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☒	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	X
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	X	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	X	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	X
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	X	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	X
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales	X	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Nicolas Muñoz Velosquez				Sexo		Edad	
Barrio/sector		casa Huerta				M		60	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000	
Empleado								X	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		X Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	Si	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	X Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	X	
No	X No	Pensión 65		No	
			Beca 18	Material del techo de la vivienda	
			Comedor popular	concreto	
Enfermedades			Como aprendió	Material del piso de la vivienda	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro			
EDAS(estomacales)	En alguna institución	X No sabe/ no opina	tierra		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno	X	Ninguno	X	Ladrillo	bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	X		
Ninguno	X				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	X SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	X NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	X NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	☒
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos				Sexo		Edad	
Ricardina Zapata				M ☐ F ☒		60	
Barrio/sector		Casa Huertas					
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000 ☒ Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente	
				Separado(a) ☒		Divorciado	
						Viudo(a)	
						Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS	MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No
Si	Si	Juntos	Material del techo de la vivienda	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
No	No	Pensión 65		
		Beca 18		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Material del piso de la vivienda	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro		
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	Material de paredes de la vivienda	
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa		
Ninguno		Ninguno		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☒	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	☒
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Janet Rondinel Castilla			Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta			M		26	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente		Separado(a)
						Divorciado		Viudo(a)
								Madre soltera

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL			Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda		
No	No	Pensión 65			
		Beca 18	Material del techo de la vivienda		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular			
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina			
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno			

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Benjamín Torres Velasquez				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta				M ☒ F ☐			
Ocupación		ELECTRICISTA		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000	
								Más de S/.1000 ☒	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente ☒		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ SI ☐ NO	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL			Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si ☒	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ SI ☐ NO	
No ☒	No	Pensión 65			
		Beca 18	Material del techo de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Calamina		
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		
EDAS(estomacales) ☒	En alguna institución ☒	No sabe/ no opina	Cemento		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno ☒	madera		Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo ☒	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno ☒
Hortalizas	☒	Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	☒ SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒ SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	☒ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT	☒	Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	☒
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo	☒	Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

46

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Augusto Gaona Sanchez				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta				M ☒ F ☐		40	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000 ☒	
Estado Civil		Soltero(a) ☒		Casado(a)		Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico	Si ☒ No ☐	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		Cuenta con agua potable en su vivienda	Si ☒ No ☐	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	☒ Juntos		Material del techo de la vivienda		
No	☒ No	Pensión 65				
		Beca 18				
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular				
IRAS (respiratorias)	☒ Medios propios	Otro		Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	☒ No sabe/ no opina				
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa		Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno ☒				Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	☒ NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	☒ Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	☒ SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒ SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	☒ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	☒
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	☒
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☒		
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Yobana guilera Vega				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta				M ☐ F ☒		33	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000 ☒		Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente ☒		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	☒	☒	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	
No	No	Pensión 65	Material del techo de la vivienda		
			Beca 18		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
Enfermedades			Comedor popular	cemento	
IRAS (respiratorias)	Como aprendió	Otro	Material del piso de la vivienda		
EDAS(estomacales)	Medios propios	No sabe/ no opina	cemento		
Otros	En alguna institución ☒	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno	Ayuda de mis padres	Ninguno	cemento		Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno ☒
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	☒		
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	☒ NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒ SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	☒ SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	☒
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☒		
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Felix Pocomucha Godoy				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Casa Huerta				M ☒ F ☐		65	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000 ☒	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a) ☒		Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si ☒	Juntos	Material del techo de la vivienda		
No	No ☒	Pensión 65			
		Beca 18			
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular			
IRAS (respiratorias)	Medios propios ☒	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina			
Otros	Ayuda de mis padres ☒	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno ☒			auto.

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos ☒		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP ☒	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa ☒	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos	☒		Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	☒ NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	☒ SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	☒ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	☒
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	☒
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos				Jenny Mortarron Cerrón				Sexo		Edad	
Barrio/sector				Sol Radiante				M	F	47	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		X		Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente	X	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera		

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico	Si / No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		Cuenta con agua potable en su vivienda	Si / No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	X	Juntos			
No	X No		Pensión 65			
			Beca 18	Material del techo de la vivienda		
			Comedor popular	calamina		celular
Enfermedades	Como aprendió	Otro		Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	X	No sabe/ no opina	cemento		
EDAS(estomacales)	En alguna institución		Se rehúsa			
Otros	X Ayuda de mis padres		Ninguno	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno				madera		Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	X		
Ninguno	X				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

	SI	NO
1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	X NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	X SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	X SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	X SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT	☒	Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☒	Otros: _____	
Redes Sociales			

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Lidia Presentación Chacas				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Sol Radiante				M	☒ F	32	
Ocupación	Ama de casa	Ingreso económico	Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		☒	Más de S/.1000	
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	☒	Conviviente	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS	MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No
No	No	Pensión 65	Material del techo de la vivienda	
		Beca 18	Calamina	celular
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Material del piso de la vivienda	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	tierra	
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	Material de paredes de la vivienda	
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	madera	Bus/combi
Ninguno		Ninguno		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	☒ SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	☒ NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	☒ SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica		Mejora del servicio de la energía eléctrica	☐
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	☐
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	☐
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	☒
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____	☒	Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Silvia Roxana Holteanu Cerrón				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Sol Radiante				M	☒ F	52	
Ocupación	Ama de casa		Ingreso económico	Menos de S/.500	S/.500 – S/.1000	☒	Más de S/.1000		
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a)	Conviviente	☒	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	☒		Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si No	
No	No	Pensión 65			
			Beca 18	Material del techo de la vivienda	
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	Cemento		Celular
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina	Cemento		
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno	Cemento		Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	☒		
Ninguno	☒				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	☒ NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	☒ NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	☒ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica		Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	☒
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliaria por horas	☒
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos				Desiderio Felipe				Sexo		Edad	
Barrio/sector				Sol Radiante				M	F	82	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000			
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente		Separado(a)		Divorciado	
								Viudo(a)		Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL				Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos		Cuenta con agua potable en su vivienda		
No	No	Pensión 65				
				Beca 18	Material del techo de la vivienda	
				Comedor popular	Calamina	celular
Enfermedades	Como aprendió	Otro		Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
IRAS (respiratorias)	Medios propios	No sabe/ no opina		Tierra		
EDAS(estomacales)	En alguna institución	Se rehúsa		Material de paredes de la vivienda		
Otros	Ayuda de mis padres	Ninguno		Madera		Bus/combi
Ninguno						

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____	☒	Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica		Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos				Sexo				Edad	
Marta Perez Cuenca				M ☐ F ☒				50	
Barrio/sector		Gol Radiente		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000 ☒ Más de S/.1000	
Ocupación		Amadecosa		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000 ☒ Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente ☒ Separado(a)		Divorciado	
								Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL		Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos		Material del techo de la vivienda		
No	No	Pensión 65		Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		Beca 18		Material de paredes de la vivienda		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular		celamina		celular
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro		cemento		
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina				
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa				
Ninguno		Ninguno		cemento		Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo ☒	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos	☒		Ninguno
Hortalizas	☒	Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT	☒	Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	☒
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

55

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Elio Rojas Cayo				Sexo		Edad	
Barrio/sector		Granja Huertas Santiago Apostol.				M ☒ F		61	
Ocupación		Independiente		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 – S/.1000 ☒ Más de S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a) ☒		Conviviente		Separado(a)	
						Divorciado		Viudo(a)	
								Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si ☒	Si ☒	Juntos ☒	Material del techo de la vivienda		
No ☐	No ☐	Pensión 65 ☐	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
		Beca 18 ☐	Material de paredes de la vivienda		
Enfermedades			Comedor popular	calamina	combi/bus
IRAS (respiratorias)	Como aprendió	Otro			
EDAS(estomacales)	Medios propios	No sabe/ no opina	cemento		
Otros	En alguna institución ☒	Se rehúsa			
Ninguno ☒	Ayuda de mis padres	Ninguno ☒	cemento		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno ☒
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno ☒			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI ☒	NO ☐
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO ☐
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO ☐
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☐	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	☒
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos	Juan Manuel Meza			Sexo		Edad	
Barrio/sector	Granja Huerta - Apostol Santiago			M ☒	F ☐	51	
Ocupación	Obrero	Ingreso económico	Menos de S/.500	S/.500 – S/.1000	☒	Más de S/.1000	
Estado Civil	Soltero(a)	Casado(a) ☒	Conviviente	Separado(a)	Divorciado	Viudo(a)	Madre soltera

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si ☒	Juntos	Material del techo de la vivienda		
No ☒	No	Pensión 65			
		Beca 18			Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular ☒	Material del piso de la vivienda		
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro			
EDAS(estomacales)	En alguna institución ☒	No sabe/ no opina			
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno ☒		Ninguno			celular
					tierra
					Ladrillo
					Bus/Combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno ☒			
Ninguno ☒					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción		Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	
Incremento de ondas eléctricas	☒	No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica		Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica		Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Alexander Fabian Laurencia		Sexo		Edad	
Barrio/sector		Granja Huerta - Apostol Santiago		M ☐ F ☒		24	
Ocupación		Ingreso económico		Menos de S/.500		S/.500 - S/.1000	
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		Conviviente ☒	
				Separado(a)		Divorciado	
						Viudo(a)	
						Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico		
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	☒	No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒	
No	No	Pensión 65	Material del techo de la vivienda	No	
		Beca 18			
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular			
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro			
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina			
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa			
Ninguno		Ninguno			

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI ☒	NO ☐
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI ☒	NO ☐
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO ☐
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☐	NO ☒

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje		Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	☒
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	
Talleres informativos	☒		
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Ruddy Bruno Zeña		Sexo		Edad	
Barrio/sector		Granja Huertas - Apostol Santiago		M ☒ F ☐		37	
Ocupación		Independiente		Ingreso económico		Menos de S/.500 ☐ S/.500 - S/.1000 ☒ Más de S/.1000 ☐	
Estado Civil		Soltero(a) ☐ Casado(a) ☐ Conviviente ☒ Separado(a) ☐ Divorciado ☐ Viudo(a) ☐ Madre soltera ☐					

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS	MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	☒ Si ☐ No
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL	Cuenta con agua potable en su vivienda	☒ Si ☐ No
Si ☒	Si ☒	Juntos ☒	Material del techo de la vivienda	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
No ☐	No ☐	Pensión 65 ☐	<u>Cemento</u>	
		Beca 18 ☐	Material del piso de la vivienda	Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular	<u>Cemento</u>	
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro ☐	Material de paredes de la vivienda	
EDAS(estomacales) ☒	En alguna institución ☒	No sabe/ no opina ☐	<u>Cemento</u>	
Otros ☐	Ayuda de mis padres	Se rehúsa ☐	<u>Cemento.</u>	<u>Bus/combi</u>
Ninguno ☐		Ninguno ☒		

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maiz	Consumo ☒	Acemila (mula, caballo)	Consumo ☒		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes ☒	Se rehúsa	Ninguno ☒	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos ☒			Ninguno
Hortalizas ☒		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI ☒	NO ☒
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas..	SI ☒	NO ☐
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI ☒	NO ☐
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI ☒	NO ☐

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas	☐	No generar polvo	☐
Atracción de rayos	☐	Reubicación de la LT	☐
Contaminación del aire	☐	No sabe/ No opina	☐
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT	☐	Solo será beneficioso para un determinado sector	☐
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☐	Mejor funcionamiento de la planta	☐
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	☐
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	☐
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☐
		Desarrollo de la localidad	☒
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☐
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☐	Elevado precio de la energía eléctrica	☐
Falta obras en la localidad	☐	Servicio de agua domiciliar por horas	☐
Falta de trabajo	☐	Inseguridad ciudadana	☐
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	☒
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos	☐		☐
Medios de comunicación (radio, tv, otros)	☐		☐
Redes Sociales	☒	Otros: _____	☐

Gracias por su colaboración

CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP 2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos	Eduardo Sulcamoro Cruzado			Sexo		Edad	
Barrio/sector	Granja Huertas - Apostol Santiago			☒ M	☐ F	50	
Ocupación	Obrero	Ingreso económico	Menos de S/.500	S/.500 – S/.1000		☒ Más de S/.1000	
Estado Civil	Soltero(a)	☒	Casado(a)	☐	Conviviente	☐	Separado(a)
				☐	Divorciado	☐	Viudo(a)
							Madre soltera

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES			VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales	Cuenta con alumbrado eléctrico	Si ☒ No ☐	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL			Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	Si	Juntos	Cuenta con agua potable en su vivienda	Si ☒ No ☐	
No	No	Pensión 65			
		Beca 18	Material del techo de la vivienda		
Enfermedades	Como aprendió	Comedor popular			
IRAS (respiratorias)	Medios propios	Otro	Material del piso de la vivienda		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)	En alguna institución	No sabe/ no opina			
Otros	Ayuda de mis padres	Se rehúsa	Material de paredes de la vivienda		
Ninguno		Ninguno			Bus/combi

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno			
Ninguno					

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	☒ NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	☒ NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	☒ NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	☒ NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	☒
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire	☒	No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad		Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	☒
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles		Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	☒
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	
Falta obras en la localidad		Servicio de agua domiciliar por horas	
Falta de trabajo		Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica	☒	Pobreza	☒
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos		A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales	☒	Otros: _____	

Gracias por su colaboración

**CUESTIONARIO SOCIAL DEL PROYECTO: "ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TECNICO Y AUTORIZACIONES DEL PIP
2252487 PARA EL MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL CENTRO NUCLEAR RACSO"**

OBJETIVO: El objetivo principal del cuestionario es identificar las principales características a nivel social, económico y las percepciones de la población del Área de Influencia Directa Social respecto al proyecto.

INDICACIONES GENERALES: Marca con una "X" dentro del recuadro correspondiente.

I. DATOS GENERALES

Nombres y Apellidos		Maria Yanunique Santesteban				Sexo		F		M		Edad		31			
Barrio/sector		Granja Huerta - Apóstol Santiago															
Ocupación		Ama de casa		Ingreso económico		Menos de S/.500		X		S/.500 – S/.1000		Más de S/.1000					
Estado Civil		Soltero(a)		Casado(a)		X		Conviviente		Separado(a)		Divorciado		Viudo(a)		Madre soltera	

II. AMBITO SOCIAL

SALUD/EDUCACIÓN/ PROGRAMAS SOCIALES				VIVIENDA/ SERVICIOS BASICOS		MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIÓN
Salud	Educación	Programas Sociales		Cuenta con alumbrado eléctrico	Si	
Tiene SIS	Sabe leer - escribir	PVL			No	Cuál es el medio que más utiliza para comunicarse
Si	X	Si	X	Juntos	Si	
No	No	No		Pensión 65	No	
				Beca 18		
Enfermedades		Como aprendió		Comedor popular	X	celular
IRAS (respiratorias)		Medios propios		Otro		Cuál es el medio de transporte que más utiliza para trasladarse
EDAS(estomacales)		En alguna institución		X	No sabe/ no opina	
Otros		Ayuda de mis padres			Se rehúsa	
Ninguno	X			Ninguno		Bus/combi.

III. AMBITO PRODUCTIVO

Actividad agrícola	Destino de su producción	Actividad pecuaria	Destino de su producción	Otra actividad (pesca, agroindustria)	Destino de su producción
Algodón	Venta	Vacunos	Venta		Venta
Maíz	Consumo	Acemila (mula, caballo)	Consumo		Consumo
Caña	Ambos	Ovino (ovejas)	Ambos		Ambos
Carrizo	Otros	Caprino(cabras)	Otros	No sabe/ no opina	Otros
Tubérculos	NS/NP	Aves	NS/NP	Se rehúsa	NS/NP
Cereales	Se rehúsa	Cuyes	Se rehúsa	Ninguno	Se rehúsa
Legumbres		Porcinos			Ninguno
Hortalizas		Otros:			
Otros:		Ninguno	X		
Ninguno	X				

IV. PERCEPCIONES DEL PROYECTO

1. Ud. Conoce sobre las actividades que va a realizar la empresa.	SI	NO
2. Ud. Cree que en esta modificación se toma las medidas ambientales adecuadas.	SI	NO
3. Ud. Está de acuerdo respecto la modificación de la declaración del impacto ambiental.	SI	NO
4. Considera que el proyecto puede ocasionar impactos negativos sobre el medio ambiente	SI	NO

V. IMPACTOS DEL PROYECTO

5. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto?		6. ¿Qué medidas debería tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?	
Peligros de accidentes durante la construcción	☒	Tomar medidas de seguridad y personal calificado para la ejecución	☒
Incremento de ondas eléctricas		No generar polvo	
Atracción de rayos		Reubicación de la LT	
Contaminación del aire		No sabe/ No opina	
Otros: _____		Otros: _____	
7. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto?		8. ¿Cómo estará su localidad en 5 años con la ejecución del proyecto	
Mejora del servicio de energía eléctrica	☒	Mejora del servicio de la energía eléctrica	☒
Mejor funcionamiento de la LT		Solo será beneficioso para un determinado sector	☒
Mayor disponibilidad de energía y mayor voltaje	☒	Mejor funcionamiento de la planta	
Desarrollo de la localidad	☒	Incremento de empresas locales	☒
Otros: _____		Mayor seguridad del suministro eléctrico	
		Rebaja en el costo de la energía eléctrica	
		Desarrollo de la localidad	
		Otros: _____	
9. ¿Cuáles son los principales problemas en su localidad?			
Falta de asfaltado en las calles	☒	Faltan obras de saneamiento (agua y desagüe)	
Bajo Voltaje de energía eléctrica	☒	Elevado precio de la energía eléctrica	☒
Falta obras en la localidad	☒	Servicio de agua domiciliar por horas	☒
Falta de trabajo	☒	Inseguridad ciudadana	
Mala lectura de los medidores de energía eléctrica		Pobreza	
Otros: _____			
10. De qué forma le gustaría recibir la información sobre el proyecto			
Boletines informativos	☒	A través de la página oficial de la empresa eléctrica	☒
Talleres informativos			
Medios de comunicación (radio, tv, otros)			
Redes Sociales		Otros: _____	

Gracias por su colaboración

ENTREVISTA N°1:**NOMBRES Y APELLIDOS: GLORIA JUDITH VEGA ALPACA****EDAD: 26 AÑOS****CARGO: TESORERA****ASOCIACION: CENTRO POBLADO – SAN DIEGO****1. ¿Por qué mejoró, empeoró o sigue igual la calidad de vida en su familia?**

Va a mejorar, mayormente en lo que es la delincuencia, cuando está oscuro nos esperan en la esquina, por ejemplo, antes aquí no había electricidad, no había alumbrado público y cada que volvíamos del trabajo así, nos esperaban en la esquina, ahora con la electricidad ya no se ve eso, ya es como que no hay miedo. Ahora nosotros no nos dan luz, tenemos una caja general, como no tenemos postes, pues no nos van hacer.

2. ¿Cómo cree que estará su Asociación con el proyecto, en los próximos 5 años?

Si sigue, así como esta, estaremos mucho peor, pero con la implementación del proyecto va a mejorar de sobremanera y será beneficioso para todos los que vivimos en San Diego.

3. ¿Por qué crees que el proyecto sería beneficioso?

Porque tendremos mejores oportunidades para nuestros trabajos, más adelante para nuestros hijos y de ellos sus hijos, es que también la energía trae desarrollo.

4. ¿Cuáles serían los beneficios que traería a su familia y Asociación el servicio de energía eléctrica con la implementación del proyecto?

Los beneficios serían las oportunidades en el trabajo, así sea una pequeña bodeguita pero ya es un ingreso para nuestras familias, también otro beneficio serían la minoría de la delincuencia en la asociación.

5. ¿Cómo crees que estará su Asociación sin el proyecto en los próximos 5 años?

Incrementarán los problemas, en todos los sentidos, sé que no es lo mismo que la importancia del agua, pero hoy en día es todo con la tecnología, es importante contar con servicio eléctrico.

6. ¿Por qué crees que sin el proyecto, estará peor la asociación?

Porque a inseguridad de todos incrementará, eso se hará tierras de nadie, porque fines de semana aquí en espaldas de la asociación se droga, las motos también vienen de lejos y vienen a robar.

7. ¿Cuáles son los principales problemas de su asociación?

No hay pistas pavimentadas, aquí no hay trabajo, tenemos que salir como a dé lugar al centro de Carabayllo o donde es más concurrido para los negocios, no hay desarrollo, los que tienen más en realidad tienen más posibilidades y la gran mayoría que somos gente migrante nos empobrecemos mucho más.

8. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto en su asociación?

Definitivamente va a mejorar la calidad de vida de muchos de nosotros, aquí no hay muchos negocios, no hay oportunidades, En todo San Diego no hay ni siquiera un restaurant, ni un hospedaje y eso que aquí es agrícola también y hay algunos recreos turísticos más abajo. La energía eléctrica en San Diego mejoraría la situación y tendríamos mejores oportunidades.

9. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto en su asociación?

Pienso que no habría impactos negativos, al contrario, todo esto será beneficioso, queremos confiar en la empresa y que al final no se desaparezcan, al comienzo nos dicen bonitas cosas, luego lo dejan a medias, solo sería eso. Señorita, ojalá se ejecute.

10. ¿Qué medidas debería de tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?

Arreglar los postes que están ya carcomidos y que están a punto de caer y puede causar desgracias, también cambiar esos cablecitos porque casi seguido hay cortos circuitos, suena como bomba y también pues que realicen ya sus plantaciones de postes y coloquen alumbrado eléctrico en varias zonas de San Diego.

ENTREVISTA N°2:

NOMBRES Y APELLIDOS: Orlando David Gutiérrez Sánchez

EDAD: 36

CARGO: Presidente

ASOCIACION: APÓSTOL SANTIAGO – SAN DIEGO

1. ¿Por qué mejoró empeoró o sigue igual la calidad de vida en su familia?

Sigue igual o hasta talvez empeoró, la situación hoy en día de los materiales que tenemos en estos postes es pésimo, está deteriorado. En realidad, en cualquier momento se puede caer y causar graves problemas en la vida de todos los habitantes, más que la luz es la seguridad, se vive con miedo y más aún en la noche, porque ni todas nuestras calles están alumbradas.

2. ¿Cómo cree que estará su asociación con el proyecto, en los próximos 5 años?

En estos 5 años se pueden hacer muchísimas cosas en nuestra asociación y en todo San Diego, pero solo si nos organizamos como asociación y a nivel de todo San Diego, pero sería más interesante si tendríamos apoyo de nuestras autoridades y demás empresas interesadas en nuestro desarrollo, así como lo hacen ahora. Quiero ver a mi asociación fortalecida y más desarrollada más adelante.

3. ¿Por qué crees que el proyecto sería beneficioso?

Porque nos va a traer mejoras, mejoras que elevara nuestra calidad de vida y podremos tener más tiempo de pasar también con nuestras familias, ahora todo es trabajo ya ni tiempo para nuestra familia.

4. ¿Cuáles crees que serían los beneficios que traería a su familia y asociación el servicio de energía eléctrica con la implementación del proyecto?

Si es así como nos está describiendo, si en realidad se da señorita, tendríamos una calle alumbrada, si cambian los postes ya deteriorados, tendríamos seguridad y viviríamos más tranquilos no al tanto de lo que pueda pasar, y si ponen un medidor por vivienda la luz nos llegaría menos talvez. Pero si, tendríamos más desarrollo en nuestra asociación, hoy en día somos como los más excluidos, porque toda la parte baja está más desarrollada que nosotros, la luz tare consigo desarrollo, de eso estoy convencido y así como cabeza de mi asociación tengo una gran responsabilidad.

5. ¿Cómo crees que estará su asociación sin el proyecto en los próximos 5 años?

Solo puedo decir una palabra, esa sería desarrollada, con más calidad de vida den todos los habitantes, una asociación ejemplo si también ponemos de nuestras partes para que sea así.

6. ¿Por qué crees que sin el proyecto estará peor su asociación?

Porque señorita, necesitamos apoyo de la empresa, porque nosotros no sabemos nada de electricidad, si supiéramos todo esto que nos preocupa ya lo habríamos solucionado o hubiéramos traído un profesional, pero las cosas tienen que ser por lo legal. Si tenemos la ejecución de este proyecto va a mejorar, pero si no será difícil y pasará muchos años para que sea posible todo esto.

7. ¿Cuáles son los principales problemas de su asociación?

Hoy en día el principal es sin duda es la calidad del servicio de la energía eléctrica, porque para bien o mal, tenemos agua y desagüe, aunque muy limitado, pero hay, nuestros hijos estudian y de la salud, tenemos un centro médico, ahora es solo la electricidad que nos preocupa mucho por el incremento de la delincuencia.

8. ¿Cuáles serían los impactos positivos en su asociación?

Los impactos del proyecto, sería la iluminación de nuestras calles, porque de noche es peligroso para los que regresan tarde del trabajo, hay peligro por nuestros ancianitos y jóvenes mujeres, ya hubo casos de secuestro y violación.

9. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto en su asociación?

Que al realizar el proyecto haya seguridad de los trabajadores y los vecinos, eso más que nada, aunque también nosotros si es posible pondremos las manos y apoyaremos.

10. ¿Qué medidas debería de tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?

Cuando ya empieza el proyecto deben de poner señalizaciones porque me imagino son socavones para los postes y aquí en la asociación hay varios niños que de día salen a jugar a las calles.

ENTREVISTA N°3:

NOMBRES Y APELLIDOS: Juana Chancayauri Avilés

EDAD: 38

CARGO: PRESIDENTA

ASOCIACION: CASA HUERTA

1. ¿Por qué mejoro, empeoro o sigue igual la calidad de vida en su familia?

Ha mejorado, antes estábamos viviendo en oscuridad y en el día en silencio y no podíamos ni educar a nuestros hijos, ahora se hizo instalaciones del servicio Público, también tenemos en nuestras viviendas, pero si se va a mejorar estos detalles del servicio estoy de acuerdo y segura que traerá beneficios y nuestra calidad de vida incrementará.

2. ¿Cómo cree que estará su Asociación con el proyecto, en los próximos 5 años?

En los próximos años incrementará la seguridad en las calles de nuestra asociación y en todo su trayecto.

3. ¿Por qué crees que el proyecto sería beneficioso?

Mejorará la calidad de vida, en el sentido de que se beneficiará la asociación, por que disminuirá la delincuencia e inseguridad.

4. ¿Cuáles serían los beneficios que traería a su familia y Asociación el servicio de energía eléctrica con la implementación del proyecto?

En sí, es la energía eléctrica pública, que era lo que más nos preocupaba y si harán el mantenimiento estamos muy agradecidos por recordarse de estas zonas de migrantes y más recónditas de la capital.

5. ¿Cómo crees que estar su Asociación sin el proyecto en los próximos 5 años?

La comunidad no cambiara, se mantendría de la misma manera como se encuentra hoy.

6. ¿Por qué crees que, sin el proyecto, estará peor que la asociación?

Por qué no habrá mejoría en la población ni en nuestras calles.

7. ¿Cuáles son los principales problemas de su asociación?

El asfaltado de pistas, por otro la inseguridad en la zona.

8. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto en su asociación?

La energía eléctrica en nuestras calles y mantenimiento de esos mismos para nuestra seguridad.

9. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto en su asociación?

Creo que serían los peligros respecto a los voltajes de la energía y también el polvo que va ocasionar al traer los materiales de las maquinarias, Mas lo vemos por la inseguridad que traería nuestros hijos, porque yo tengo pequeños, así como de mis vecinas

10. ¿Qué medidas debería de tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?

Que se organicen ellos antes de venir y siempre con señales de seguridad creo sería suficiente, pero también para nuestras calles podrían regar por que la polvareda es bastante aquí ya que no tenemos calles pavimentadas.

ENTREVISTA N°4:

NOMBRES Y APELLIDOS: Jaime Gil Sisniegas

EDAD: 60 AÑOS

CARGO: PRESIDENTE

ASOCIACION: LAS TORRES DE SAN BENITO – LA LOMAS DE CARABAYLLO

1. ¿Por qué mejoro, empeoro o sigue igual la calidad de vida en su familia?

Habrà mayor comodidad para nuestra familia, no solo para la familia sino para toda la asociación brindándonos seguridad y mejor calidad de alumbrado público.

2. ¿Cómo cree que estará su Asociación con el proyecto, en los próximos 5 años?

Mejorará y habrá más seguridad, actualmente la asociación cuenta con 26 personas, y con la mejora del alumbrado, incrementaran los integrantes a la asociación.

3. ¿Por qué crees que el proyecto sería beneficioso?

Porque traerá buenas nuevas para todos los que habitamos esta asociación, las mejoras posteriormente traerá más oportunidades laborales, centros comerciales, atracción de negocios y todo ello.

4. ¿Cuáles serían los beneficios que traería a su familia y Asociación el servicio de energía eléctrica con la implementación del proyecto?

Uno de los beneficios con esta electrificación será seguridad, ante todo.

5. ¿Cómo crees que estar su Asociación sin el proyecto en los próximos 5 años?

Una asociación llena de inseguridad, delincuencia, jóvenes drogándose, estaríamos sucumbidos la pobreza y esto también verían nuestros hijos, de una y otra manera es muy contagiante esta actitud.

6. ¿Por qué crees que, sin el proyecto, estará peor que la asociación?

Porque la electricidad nos tare desarrollo y crecimiento. Si en caso no se dé el proyecto, gestionaremos ante las autoridades correspondientes.

7. ¿Cuáles son los principales problemas de su asociación?

No contamos con los servicios básicos (agua, desagüe), centro de salud (posta), basuras en las calles, pero principalmente lo más importante es la falta de AGUA Y DESAGUE y EL SERVICIO de la ANERGIA ELECTRICA PUBLICA Y POR VIVIENDA.

8. ¿Cuáles serían los impactos positivos del proyecto en su asociación?

Mayor calidad de vida para la asociación y nuestras familias, e inclusive si se hace este proyecto traerá beneficios para todo el distrito.

9. ¿Cuáles serían los impactos negativos del proyecto en su asociación?

No habría impactos en este caso. Estamos muy seguros que este proyecto será beneficioso

10. ¿Qué medidas debería de tener la empresa para minimizar o evitar los impactos negativos?

En su etapa de construcción y cuando ya terminan deben de tomar todas las medidas necesarias con tal que no se perjudique los habitantes.



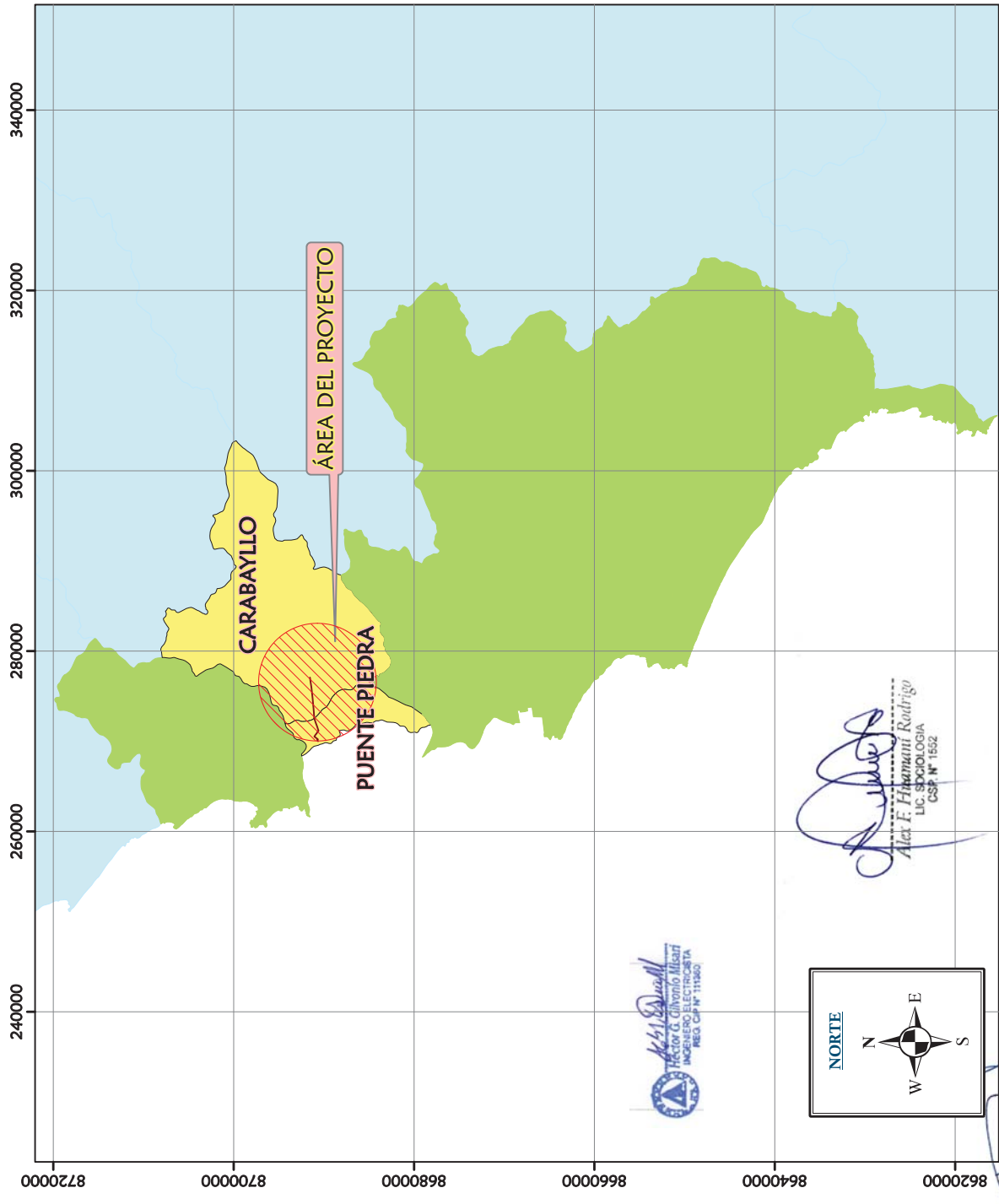
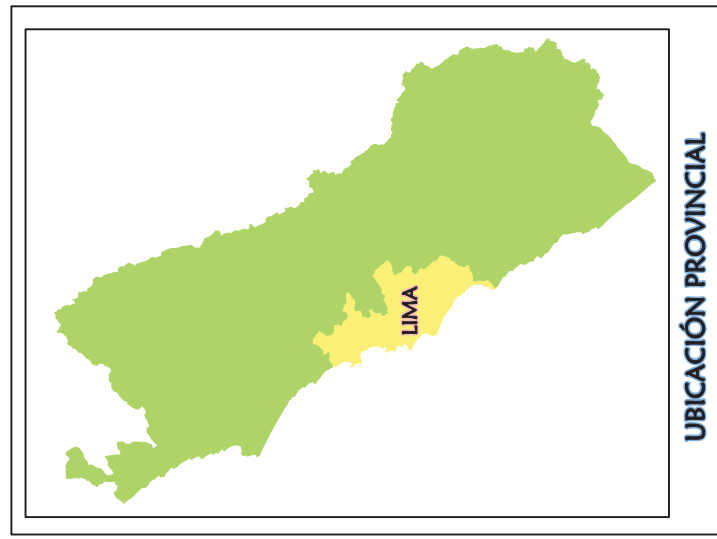
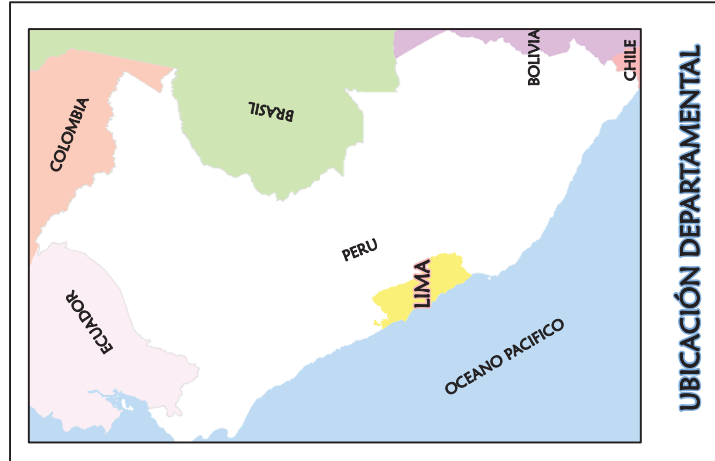
ANEXO 03

PLANOS DEL PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LT 60 KV ZAPALLAL - IPEN

RELACIÓN DE PLANOS

ANEXO 3 : Relación de Planos

- PLANO-N°01: Plano de Ubicación y Localización
- PLANO-N°02: Poligonal del proyecto.
- PLANO-N°04 Vías de acceso e hidrológico
- PLANO-N°05 ANP
- PLANO-N°06 Plano de Ecológico – Zonas de vida
- PLANO-N°07 Plano de capacidad de uso mayor de tierras -CUM
- PLANO-N°08 Plano de Área de Influencia de la línea de transmisión
- PLANO-N°09: Puntos de Monitoreo Ambiental.
- PLANO-N°10: Uso actual de tierras.
- PLANO-N°11: Geología del proyecto
- PLANO-N°12: Ecosistemas.
- PLANO-N°13: Cobertura vegetal.
- PLANO-N°14: Mapa de clasificación de Suelo



UBICACIÓN DISTITAL

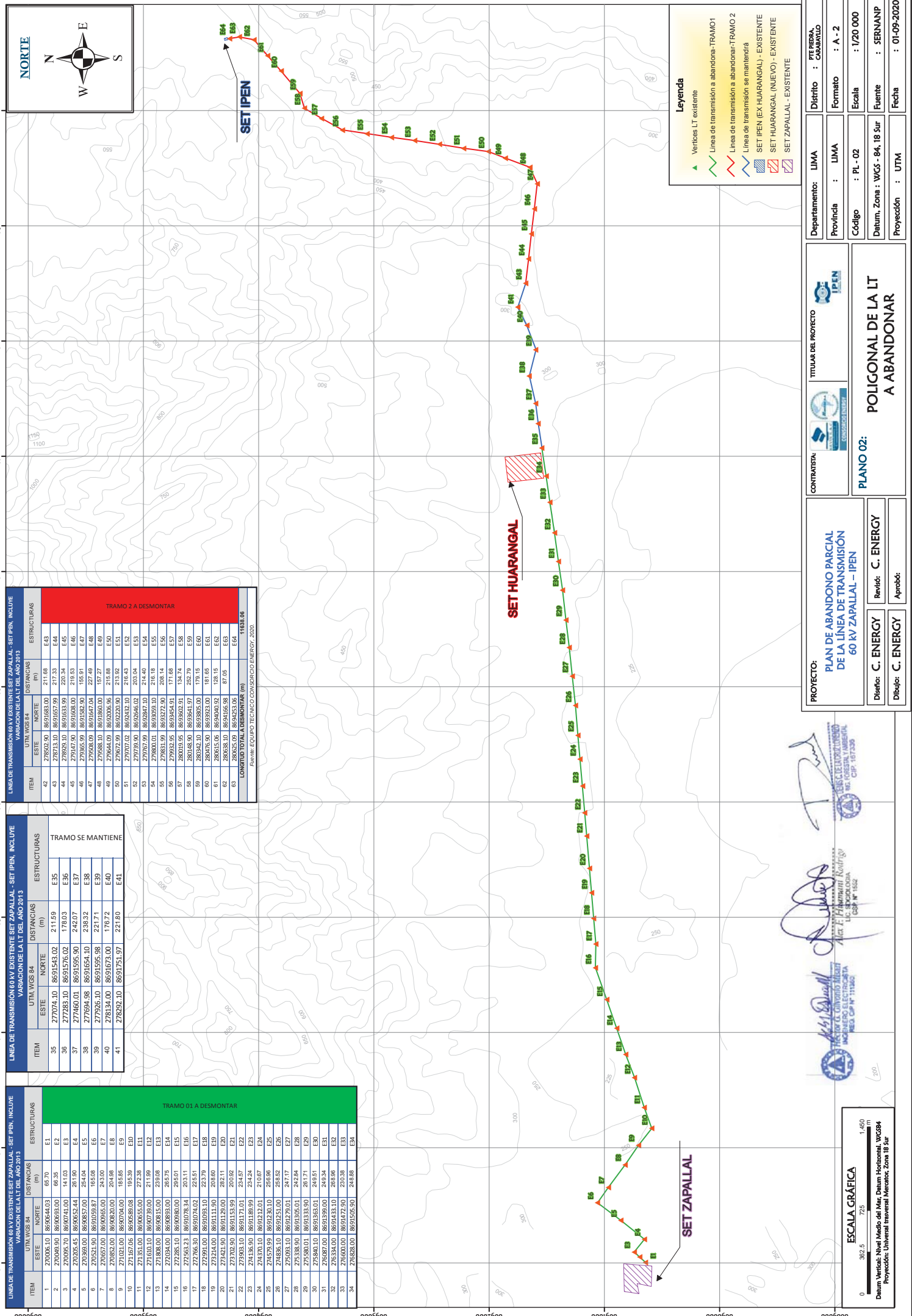
PROYECTO:		TITULAR DEL PROYECTO		Departamento:	LIMA	Distrito :	PTE. PIEDRA CARABAYLLO
PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL – IPEN		CONTRATISTA:		Provincia :	LIMA	Formato :	A - 3
Diseño: C. ENERGY		PLANO 01:		Código :	PL - 01	Escala :	1/500 000
Revisó: C. ENERGY		PLANO DE UBICACIÓN		Datum, Zona :		Fuente :	IGN, INEI
Dibujó: C. ENERGY		Aprobó:		Proyección :		Fecha :	01 - 12 - 2020



INIA S.C. DE LA CRUZ LORENZO
ING. FORESTAL Y AMBIENTAL
CIP: 187395

Alex E. Huamani Rodríguez
LUC SOCIOLOGIA
CSP N° 1552

Hector G. Gilvornio Mazar
INGENIERO ELECTRICISTA
MIES CIP N° 111860



LINEA DE TRANSMISION 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUYE VARIACION DE LA LT DEL AÑO 2013										TRIAMO 2 A DESMONTAR										
ITEM	UTM WGS 84				ESTRUCTURAS	DISTANCIAS (m)				ITEM	UTM WGS 84				ESTRUCTURAS					
	ESTE	NORTE	(N)			ESTE	NORTE	(N)												
42	278502.90	8691083.00	217.68	E43	TRAMO 2 A DESMONTAR	43	278713.10	8691057.99	217.33	E44										
43	278713.10	8691057.99	217.33	E44		44	278929.10	8691033.99	220.34	E45										
44	278929.10	8691033.99	220.34	E45		45	279147.90	8691008.00	219.93	E46										
45	279147.90	8691008.00	219.93	E46		46	279365.99	8691532.50	195.91	E47										
46	279365.99	8691532.50	195.91	E47		47	279568.09	8691647.04	227.48	E48										
47	279568.09	8691647.04	227.48	E48		48	279568.10	8691386.00	157.27	E49										
48	279568.10	8691386.00	157.27	E49		49	279568.10	8691386.00	215.88	E50										
49	279568.10	8691386.00	215.88	E50		50	279568.10	8691386.00	215.88	E51										
50	279568.10	8691386.00	215.88	E51		51	279568.10	8691386.00	216.43	E52										
51	279568.10	8691386.00	216.43	E52		52	279739.90	8690432.02	203.04	E53										
52	279739.90	8690432.02	203.04	E53		53	279767.90	8690287.10	214.40	E54										
53	279767.90	8690287.10	214.40	E54		54	279800.01	8690596.10	216.18	E55										
54	279800.01	8690596.10	216.18	E55		55	279831.59	8690934.90	200.14	E56										
55	279831.59	8690934.90	200.14	E56		56	279932.55	8691457.91	171.68	E57										
56	279932.55	8691457.91	171.68	E57		57	280019.95	8691902.91	134.74	E58										
57	280019.95	8691902.91	134.74	E58		58	280148.90	8693541.91	226.79	E59										
58	280148.90	8693541.91	226.79	E59		59	280276.90	8695932.91	181.45	E60										
59	280276.90	8695932.91	181.45	E60		60	280345.90	8698092.92	128.15	E61										
60	280345.90	8698092.92	128.15	E61		61	280415.95	8698496.92	97.05	E62										
61	280415.95	8698496.92	97.05	E62		62	280525.99	8694166.98	38.75	E63										
62	280525.99	8694166.98	38.75	E63		63	280625.99	8694265.98		E64										
LONGITUD TOTAL A DESMONTAR (m)										1168.08										
TOTAL EQUIPO TECNICO COMERCIO ENERGY, 2020										TOTAL EQUIPO TECNICO COMERCIO ENERGY, 2020										

LINEA DE TRANSMISION 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUIE VARIACION DE LA LT DEL AÑO 2013									
ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS					
	ESTE	NORTE		TRAMO SE MANTIENE					
35	277074.10	8691543.02	211.59	E35					
36	277783.10	8691576.02	178.03	E36					
37	277460.01	8691595.90	242.07	E37					
38	277694.98	8691654.10	238.32	E38					
39	277926.10	8691595.98	221.71	E39					
40	278134.00	8691673.00	178.72	E40					
41	278292.10	8691751.97	221.80	E41					

LINEA DE TRANSMISION 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUYE VARIACION DE LA LT DEL AÑO 2013										TRAMO 01 A DESMONTAR									
ITEM		UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)		ESTRUCTURAS				ITEM		UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)		ESTRUCTURAS			
		ESTE	NORTE	(m)								ESTE	NORTE	(m)					
1	27006.10	8690444.03	65.70	E1	TRAMO 01 A DESMONTAR														
2	270049.90	8690693.00	68.35	E2															
3	270095.70	8690741.00	14.03	E3															
4	270205.45	869052.44	28.90	E4															
5	270369.00	8690857.00	25.04	E5															
6	270521.90	8691059.87	16.08	E6															
7	270657.00	8690805.00	24.00	E7															
8	270821.00	8690820.00	20.98	E8															
9	271021.00	8690710.00	16.85	E9															
10	271167.05	8690589.08	19.39	E10															
11	271351.00	8690555.00	27.38	E11															
12	271610.10	8690739.00	21.99	E12															
13	271888.00	8690815.00	23.08	E13															
14	272034.00	8690893.00	28.75	E14															
15	272285.10	8690981.00	29.01	E15															
16	272563.23	8691078.34	29.54	E16															
17	272766.30	8691174.02	22.51	E17															
18	272934.00	8691095.10	22.79	E18															
19	273141.00	8691111.90	20.60	E19															
20	273421.90	8691129.00	28.21	E20															
21	273702.90	8691153.99	20.92	E21															
22	273983.10	8691171.01	23.47	E22															
23	274136.90	8691189.99	23.24	E23															
24	274370.10	8691212.01	21.67	E24															
25	274579.99	8691231.10	25.96	E25															
26	274836.10	8691351.00	25.62	E26															
27	275093.10	8691279.01	24.77	E27															
28	275338.90	8691305.01	24.84	E28															
29	275580.01	8691333.90	28.71	E29															
30	275849.10	8691363.01	24.51	E30															
31	276087.00	8691399.00	24.34	E31															
32	276334.00	8691433.10	26.96	E32															
33	276600.00	8691472.90	23.38	E33															
34	276828.00	8691505.90	24.88	E34															

CONTRATORIA

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA DE TRANSMISION 60 KV ZAPALLAL - IPEN

Diseno:

C. ENERGY

Dibujo:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

REVISADO:

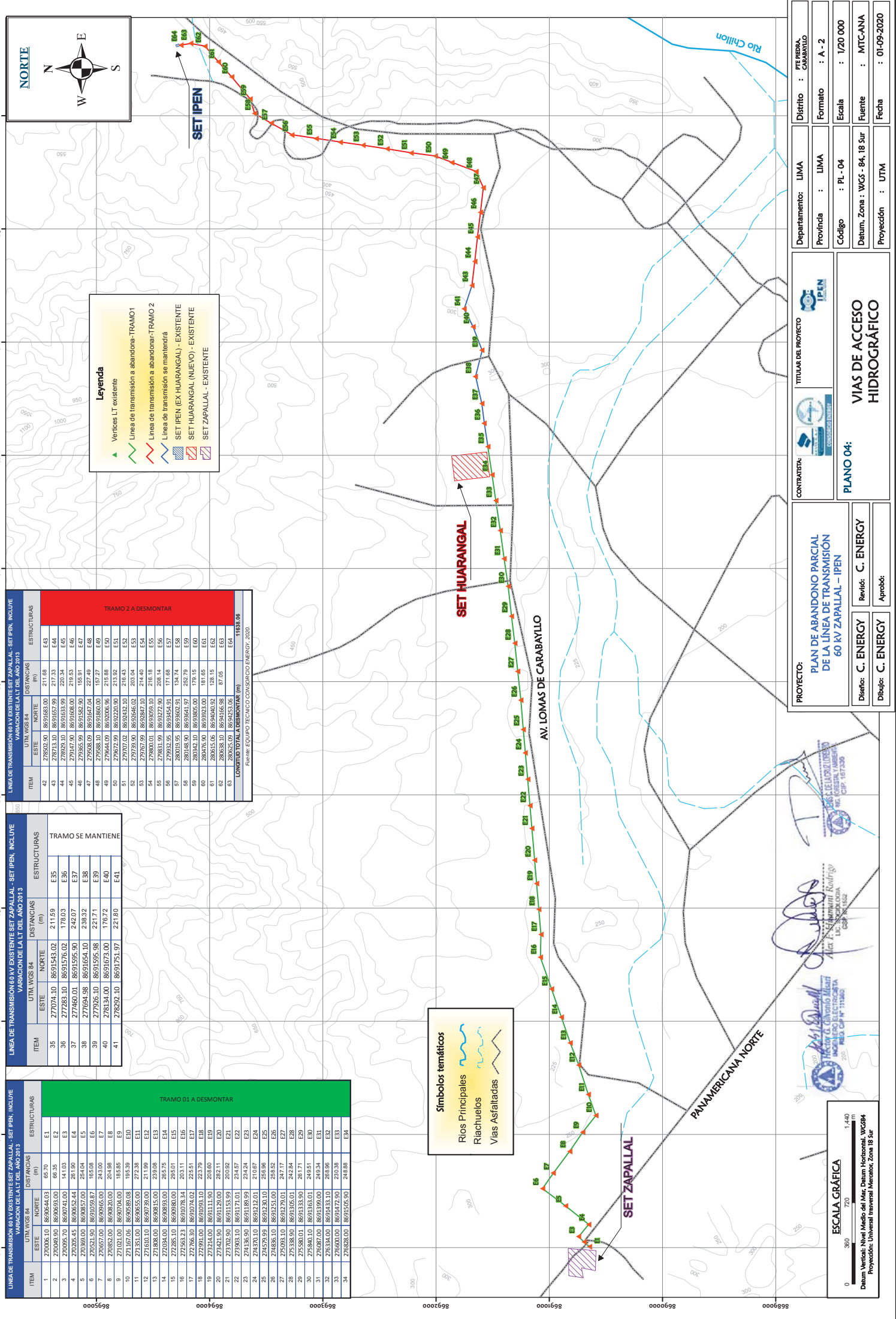
C. ENERGY

REVISADO:

C. ENERGY

PROYECTO:

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LINEA



LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLuye VARIACIÓN DEL ALT DEL AÑO 2013			
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
	ESTE	NORTE	
42	27850.90	8691083.00	217.68 E-43
43	27873.10	8691057.99	217.33 E-44
44	27892.10	8691033.99	220.34 E-45
45	27914.90	8691008.00	219.93 E-46
46	27936.99	8691532.99	195.91 E-47
47	27958.09	8691647.04	227.48 E-48
48	27958.10	8691860.00	157.27 E-49
49	27964.09	8692028.99	218.88 E-50
50	27967.99	8692228.99	218.88 E-51
51	27972.99	8692444.02	218.43 E-52
52	27972.99	8692444.02	205.04 E-53
53	27972.99	8692444.02	214.40 E-54
54	27980.01	8692953.10	216.18 E-55
55	27983.99	8693273.90	209.14 E-56
56	27993.95	8693454.91	171.68 E-57
57	28001.95	8693602.91	134.74 E-58
58	28014.90	8693841.97	252.79 E-59
59	28034.10	8693905.00	178.18 E-60
60	28047.90	8693923.00	181.65 E-61
61	28061.06	8694040.92	128.15 E-62
62	28061.06	8694040.92	87.05 E-63
63	28061.06	8694040.92	118.08 E-64
LONGITUD TOTAL A DESMONTAR (m)			1188.08

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLuye VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013			
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
	ESTE	NORTE	
35	277074.10	8691543.02	211.59 E-35
36	277283.10	8691576.02	178.03 E-36
37	277460.01	8691595.90	242.07 E-37
38	277694.98	8691654.10	238.32 E-38
39	277926.10	8691595.98	221.71 E-39
40	278134.00	8691673.00	178.72 E-40
41	278292.10	8691751.97	221.80 E-41

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLuye VARIACIÓN DEL ALT DEL AÑO 2013			
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
	ESTE	NORTE	
1	27006.10	8690444.03	65.70 E-1
2	27049.90	8690693.00	68.35 E-2
3	27095.70	8690741.00	14.03 E-3
4	27095.45	869052.44	28.90 E-4
5	270369.00	8690557.00	25.04 E-5
6	270521.90	8691059.87	16.08 E-6
7	270657.00	8690805.00	24.00 E-7
8	270862.00	8690820.00	204.98 E-8
9	271021.00	8690704.00	184.85 E-9
10	271167.06	8690589.08	195.39 E-10
11	271351.00	8690555.00	272.38 E-11
12	271610.10	8690739.00	211.99 E-12
13	271888.00	8690815.00	239.08 E-13
14	272034.00	8690893.00	285.75 E-14
15	272285.10	8690980.00	285.01 E-15
16	272583.30	8691078.34	293.54 E-16
17	272963.90	8691240.22	293.54 E-17
18	273244.00	8691111.90	293.54 E-18
19	273421.90	8691133.90	209.80 E-19
20	273621.90	8691280.00	282.11 E-20
21	273702.90	8691153.99	203.62 E-21
22	273933.00	8691171.01	234.57 E-22
23	274136.90	8691188.99	234.24 E-23
24	274370.10	8691212.01	210.67 E-24
25	274579.99	8691301.10	256.96 E-25
26	274836.10	8691351.00	254.52 E-26
27	275093.10	8691279.01	247.17 E-27
28	275338.90	8691105.01	242.84 E-28
29	275580.01	8691133.90	281.71 E-29
30	275849.10	8691163.01	249.51 E-30
31	276087.00	8691199.00	249.34 E-31
32	276334.00	8691433.10	268.96 E-32
33	276600.00	8691472.90	230.38 E-33
34	276828.00	8691505.90	248.88 E-34

PROYECTO:
PLAN DE ABANDONO PARCIAL
DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN
60 KV ZAPALLAL – IPEN

CONTRATISTA:

CLIENTE:
C. ENERGY

DEPARTAMENTO: LIMA

PROVINCIA: LIMA

CÓDIGO: PL - 04

DATUM, ZONA: WGS - 84, 18 Sur

PROYECCIÓN: UTM

DISTrito: PTE PIEDRA,
CAMAYILLO

FORMATo: A - 2

ESCALA: 1/20 000

FUENTE: MTC-ANA

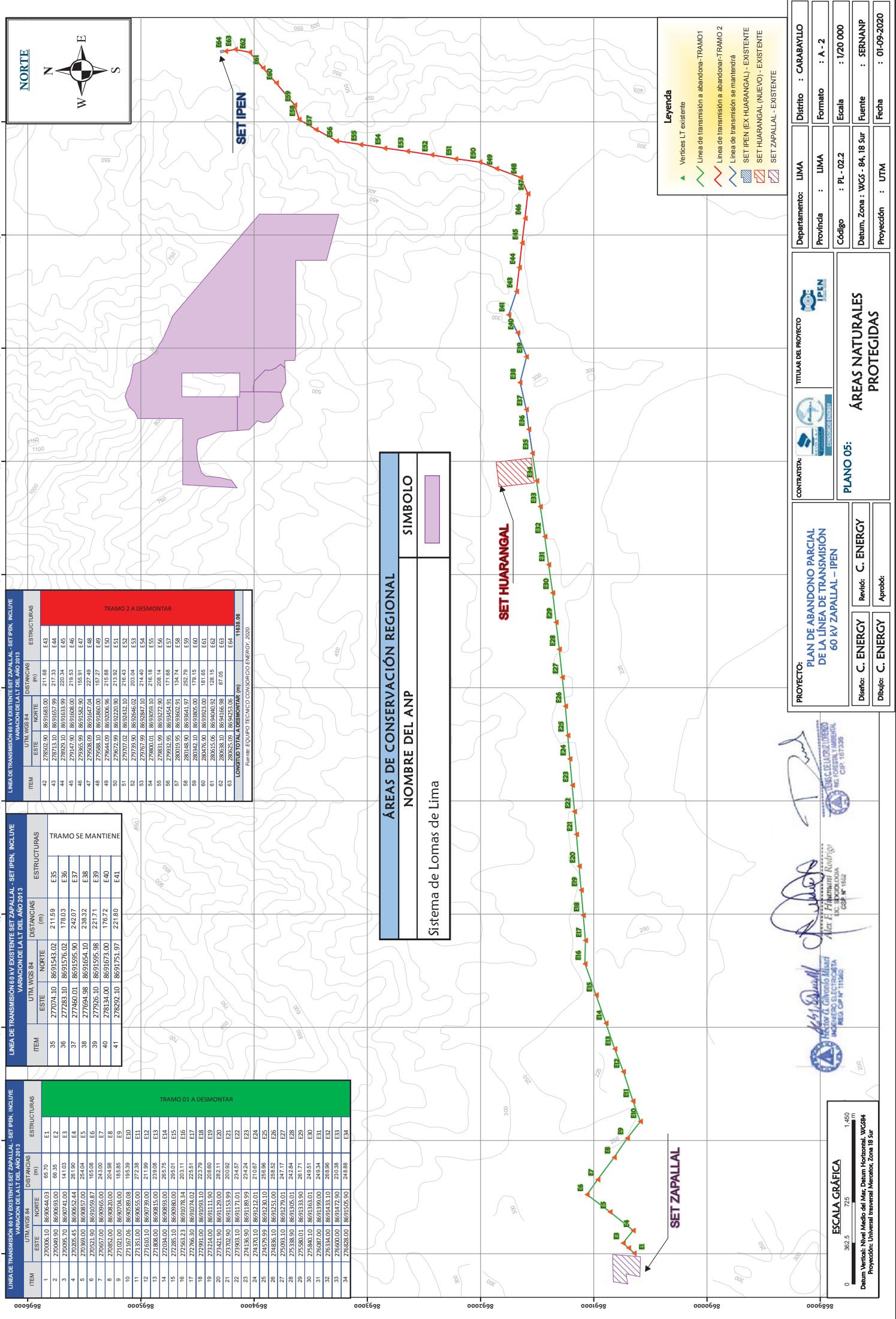
FECHA: 01-09-2020

PLANO 04:
**VÍAS DE ACCESO
HIDROGRÁFICO**

DISEÑO: C. ENERGY
REVISÓ: C. ENERGY
APROBÓ: C. ENERGY

ESCALA GRÁFICA
0 300 600 900 1.440 m

Datum Vertical: Nivel Medio del Mar, Datum Horizontal: WGS84
Proyección: Universal transversal Mercator, Zona 18 Sur



PROYECTO:
PLAN DE ABANDONO PARCIAL
DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN
60 kV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA:

DEPARTAMENTO: LIMA

PROVINCIA: LIMA

CÓDIGO: PL - 02.2

DATUM, ZONA: WGS - 84, 18 Sur

PROYECCIÓN: UTM

DISTRICTO: CARABAYLLO

FORMATO: A - 2

ESCALA: 1/20 000

FUENTE: SERNANP

FECHA: 01-09-2020

PLANO 05:
ÁREAS NATURALES
PROTEGIDAS

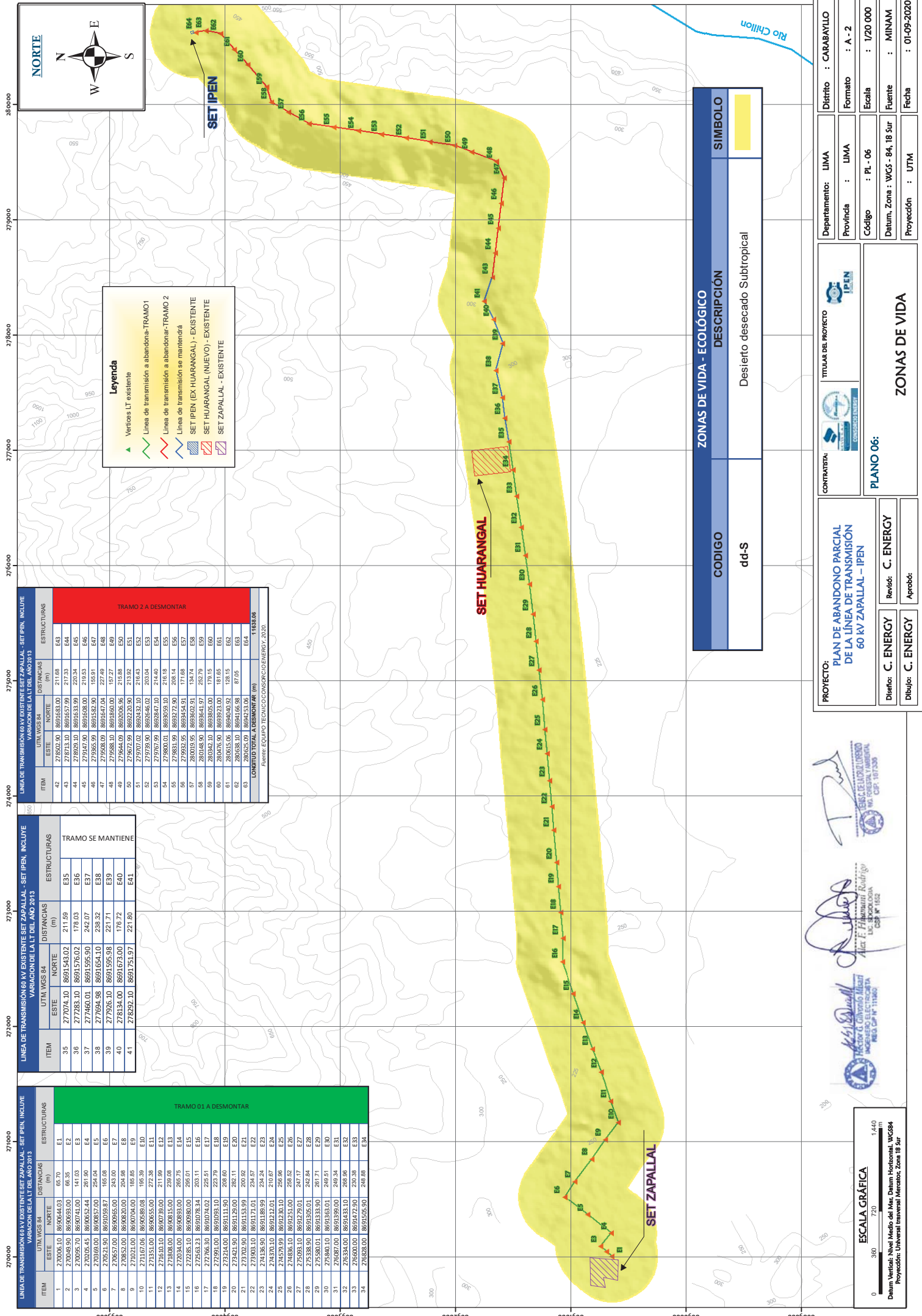
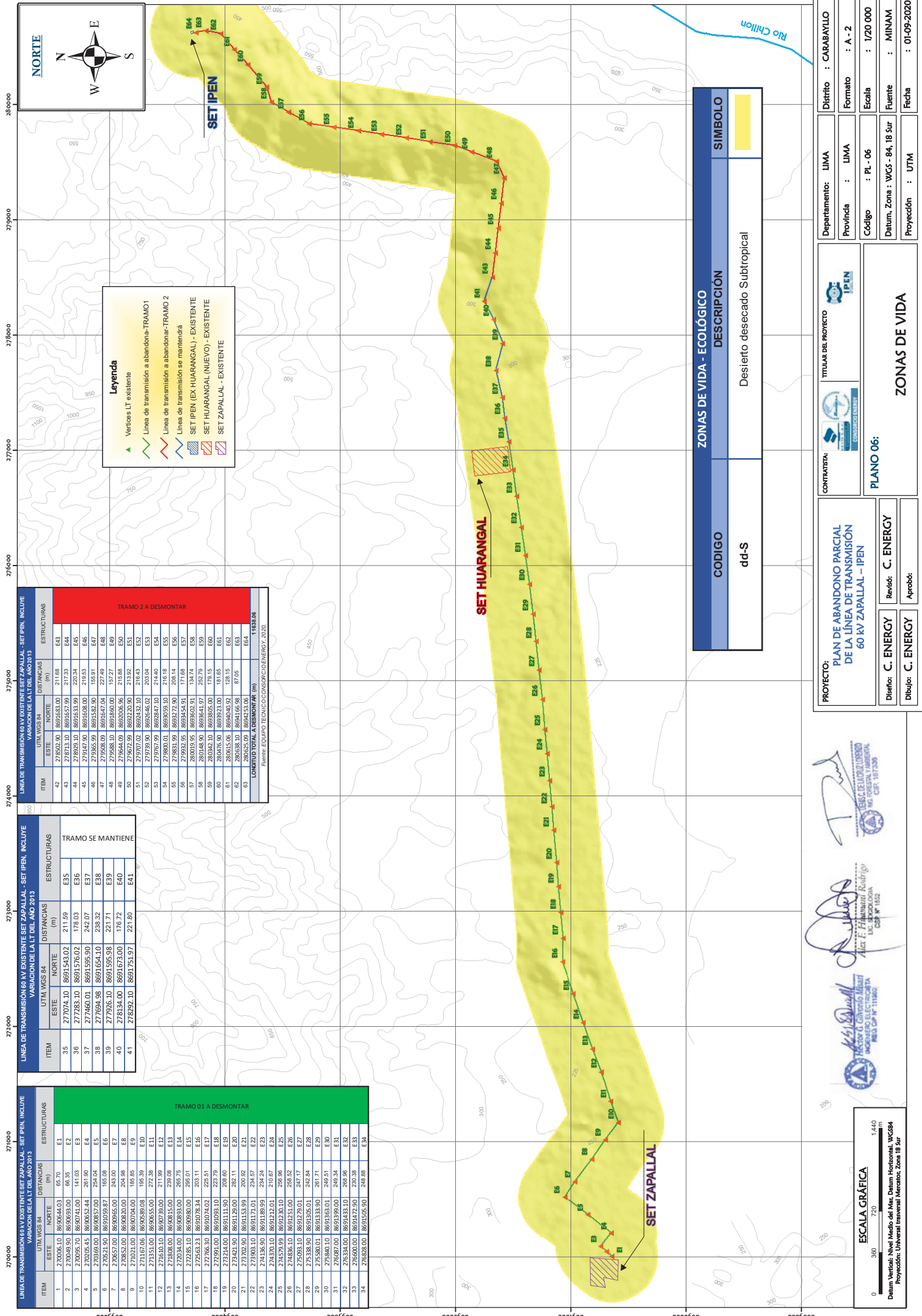
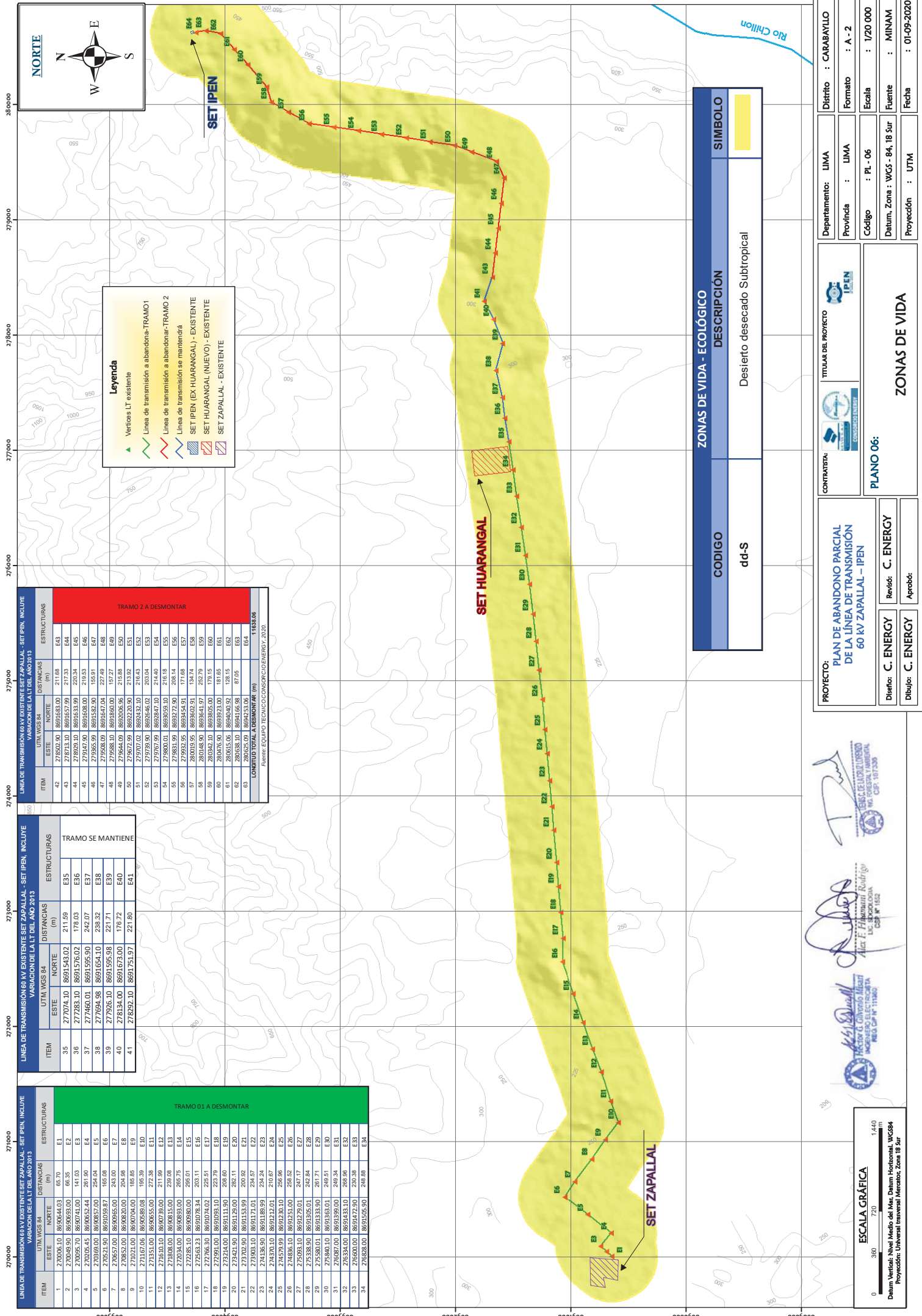
DISEÑO: C. ENERGY

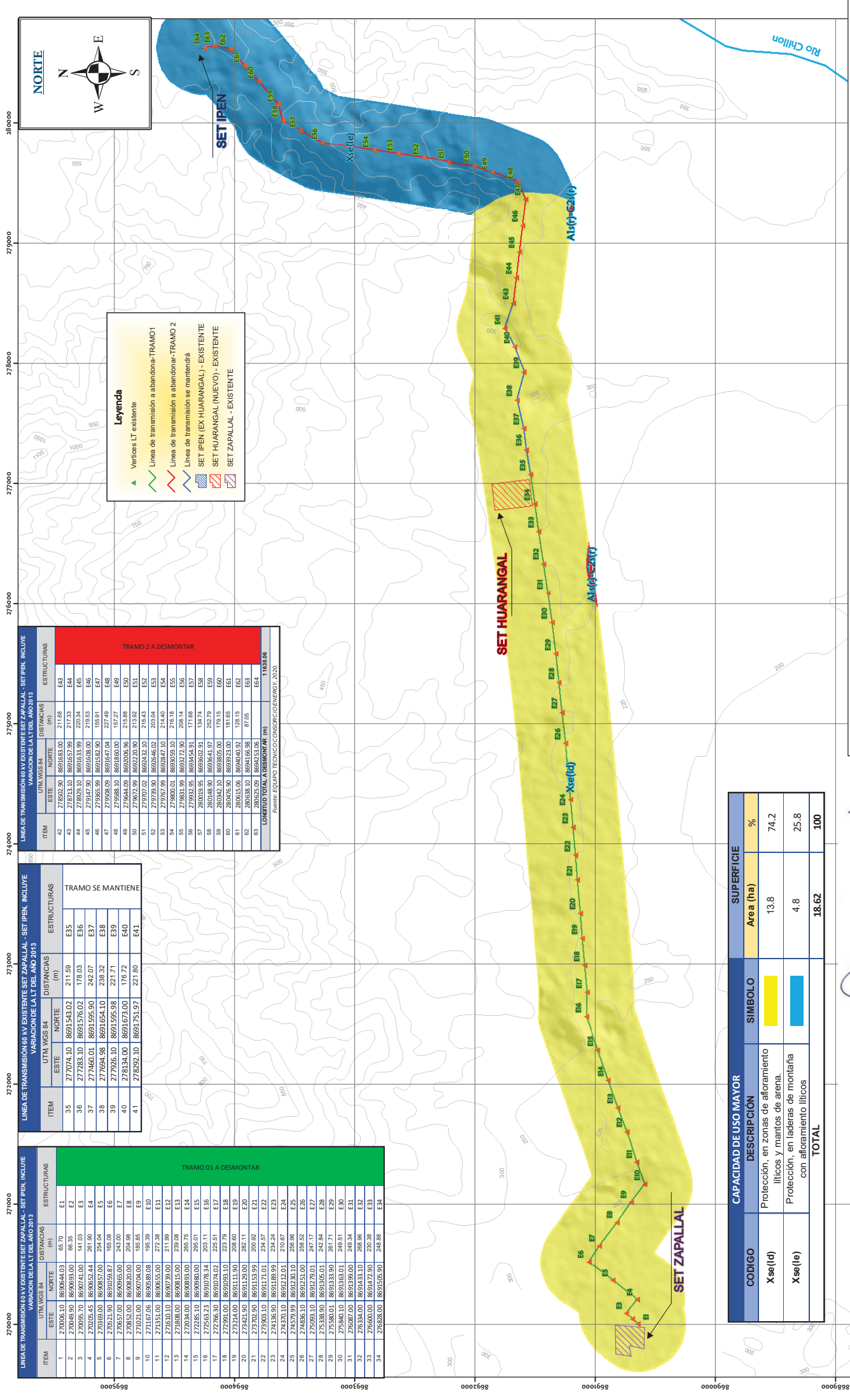
REVISÓ: C. ENERGY

APROBÓ:

ESCALA GRÁFICA
0 362.5 725 1450 m

Datum Vertical: Nivel Medio del Mar, Datum Horizontal: WGS84
Proyección: Universal transversal Mercator, Zona 18 Sur





Leyenda

- Verdosa LT existente
- Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 1
- Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 2
- Línea de transmisión a mantener
- SET IPEN (EX HUARANGAL) - EXISTENTE
- SET HUARANGAL (NUEVO) - EXISTENTE
- SET ZAPALLAL - EXISTENTE

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	NORTE	ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS
42	278502.90	8691683.00	217.68	E43
43	278713.10	8691652.99	217.33	E44
44	278923.10	8691633.99	220.34	E45
45	279147.90	8691608.00	210.53	E46
46	279365.99	8691582.90	158.91	E47
47	279508.09	8691647.04	227.48	E48
48	279588.10	8691860.00	157.27	E49
49	279647.99	8691806.96	216.88	E50
50	279672.99	8692220.90	213.92	E51
51	279707.02	8692432.10	213.43	E52
52	279739.90	8692448.02	214.48	E53
53	279770.00	8692460.00	214.48	E54
54	279800.00	8692470.00	214.18	E55
55	279830.00	8692480.00	208.14	E56
56	279852.95	8692454.91	171.68	E57
57	280019.95	8692402.91	134.74	E58
58	280148.90	8692441.97	252.79	E59
59	280342.10	8692805.00	179.15	E60
60	280476.90	8692922.00	181.65	E61
61	280615.06	8692940.92	128.15	E62
62	280638.10	8692966.96	87.05	E63
63	280652.09	8692933.06		E64
LONGITUD TOTAL A DESMONTAR (m)				1163.66

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	NORTE	ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS
35	277074.10	8691543.02	211.59	E35
36	277283.10	8691576.02	178.03	E36
37	277460.01	8691595.90	242.07	E37
38	277694.98	8691654.10	238.32	E38
39	277926.10	8691595.98	221.71	E39
40	278134.00	8691673.00	176.72	E40
41	278392.10	8691751.97	221.80	E41

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	NORTE	ESTRUCTURAS	ESTRUCTURAS
1	270005.10	8690044.03	65.70	E1
2	270049.90	8690069.00	66.35	E2
3	270095.70	8690041.00	141.03	E3
4	270205.45	8690052.44	261.90	E4
5	270269.00	8690057.00	254.04	E5
6	270321.90	8691059.87	165.08	E6
7	270557.00	8690065.00	243.00	E7
8	270852.00	8690200.00	204.98	E8
9	271021.00	8690704.00	185.85	E9
10	271167.06	8690880.08	165.39	E10
11	271351.00	8690655.00	272.38	E11
12	271610.10	8690739.00	211.99	E12
13	271808.00	8690815.00	239.08	E13
14	272034.00	8690983.00	265.75	E14
15	272285.10	8690980.00	265.01	E15
16	272632.23	8691078.34	203.11	E16
17	272766.30	8691074.02	225.51	E17
18	272991.00	8691093.10	223.79	E18
19	273241.90	8691111.90	268.60	E19
20	273421.90	8691135.99	265.92	E20
21	273616.90	8691180.99	264.57	E21
22	273816.90	8691180.99	264.57	E22
23	274030.00	8691122.01	210.67	E23
24	274259.99	8691230.10	266.96	E24
25	274486.10	8691251.00	258.92	E25
26	274693.10	8691279.01	247.17	E26
27	275093.10	8691305.01	242.84	E27
28	275338.90	8691305.01	261.71	E28
29	275580.01	8691333.90	249.51	E29
30	275840.10	8691363.01	249.51	E30
31	276087.00	8691399.00	249.51	E31
32	276334.00	8691433.10	268.96	E32
33	276600.00	8691472.90	230.38	E33
34	276828.00	8691505.90	248.48	E34

CAPACIDAD DE USO MAYOR		
CODIGO	DESCRIPCIÓN	SUPERFICIE
Xse(la)	Protección, en zonas de afloramiento líticos y mantos de arena.	13.8
Xse(le)	Protección, en laderas de montaña con afloramiento líticos	4.8
TOTAL		18.62

ESCALA GRÁFICA

0 300 600 1200 1440 m

Datum Vertical: Nivel Medio del Mar, Datum Horizontal: WGS84
Proyección: Universal Transversal Mercator, Zona 18 Sur

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA:

CLIENTE:

USO MAYOR

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA:

CLIENTE:

USO MAYOR

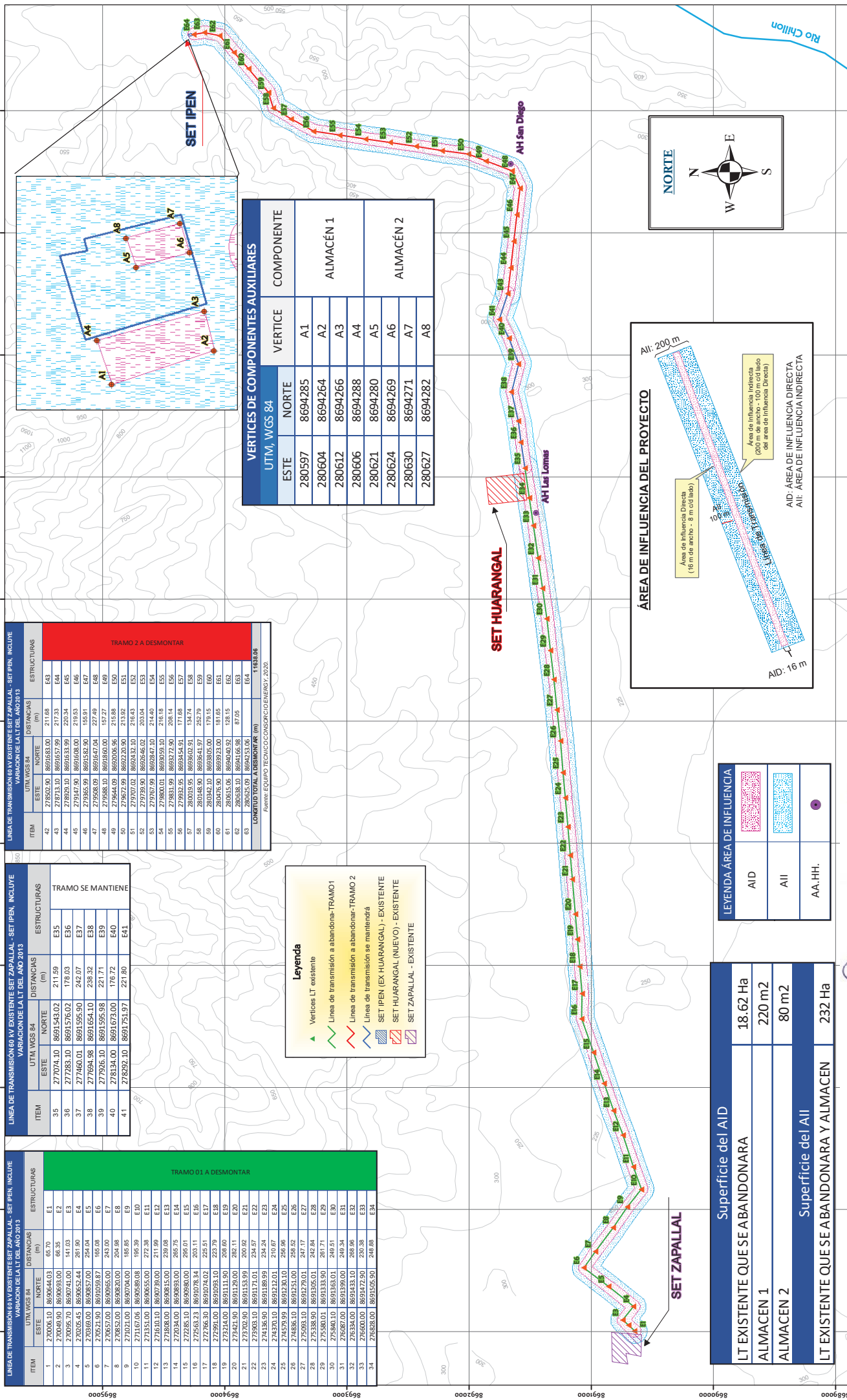
PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA:

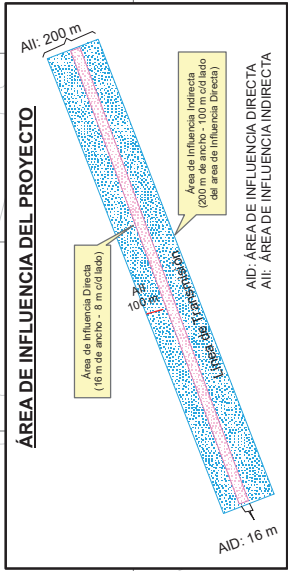
CLIENTE:

USO MAYOR

Departamento:	LIMA	Distrito:	CARABAYLO
Provincia:	LIMA	Formato:	A - 2
Código:	PL - 07	Escala:	1/20 000
Datum, Zona:	WGS - 84, 18 Sur	Fuente:	ONERN
Proyección:	UTM	Fecha:	01-09-2020



VERTICES DE COMPONENTES AUXILIARES		
UTM, WGS 84	VERTICE	COMPONENTE
280597	8694285	A1
280604	8694264	A2
280612	8694266	A3
280606	8694288	A4
280621	8694280	A5
280624	8694269	A6
280630	8694271	A7
280627	8694282	A8



LEYENDA ÁREA DE INFLUENCIA	
AID	16 m
AI	200 m
AA.HI.	16 m

Superficie del AID	
LT EXISTENTE QUE SE ABANDONARA	18.62 Ha
ALMACÉN 1	220 m2
ALMACÉN 2	80 m2
Superficie del AI	
LT EXISTENTE QUE SE ABANDONARA Y ALMACEN	232 Ha

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013			
ITEM	UTM, WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
35	277074.10	8691543.02	E35
36	277783.01	8691576.02	E36
37	277460.01	8691595.90	E37
38	277694.98	8691654.10	E38
39	277926.10	8691595.38	E39
40	278134.00	8691673.00	E40
41	278392.10	8691751.97	E41

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013			
ITEM	UTM, WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
42	278502.90	8691683.00	E42
43	278713.10	8691652.99	E43
44	278923.10	8691633.99	E44
45	279142.90	8691608.00	E45
46	279365.99	8691582.90	E46
47	279588.00	8691647.04	E47
48	279808.10	8691606.96	E48
49	279644.09	8691606.96	E49
50	279672.99	8691620.90	E50
51	279707.02	8691632.10	E51
52	279739.90	8691648.02	E52
53	279769.00	8691668.00	E53
54	279800.00	8691688.00	E54
55	279832.95	8691708.00	E55
56	279865.99	8691728.90	E56
57	280019.95	8691802.91	E57
58	280148.90	8691841.97	E58
59	280342.10	8691805.00	E59
60	280476.90	8691825.00	E60
61	280615.06	8691840.92	E61
62	280658.10	8691868.99	E62
63	280625.09	8691931.06	E63
64	280625.09	8691931.06	E64

LEYENDA	
Vertices LT existente	
Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 1	
Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 2	
Línea de transmisión se mantendrá	
SET IPEN (EX HUARANGAL) - EXISTENTE	
SET HUARANGAL (NUEVO) - EXISTENTE	
SET ZAPALLAL - EXISTENTE	

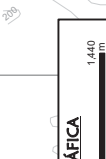


PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA: C. ENERGY

REVISOR: C. ENERGY

APROBADO: C. ENERGY



ESCALA GRÁFICA 1:400

Datum Vertical: Nivel Medio del Mar, Datum Horizontal: WGS84

Proyección: Universal Transversal Mercator, Zona 18 Sur

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA: C. ENERGY

REVISOR: C. ENERGY

APROBADO: C. ENERGY

ÁREA DE INFLUENCIA

PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA: C. ENERGY

REVISOR: C. ENERGY

APROBADO: C. ENERGY

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA: C. ENERGY

REVISOR: C. ENERGY

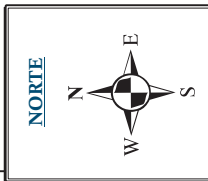
APROBADO: C. ENERGY

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL - IPEN

CONTRATISTA: C. ENERGY

REVISOR: C. ENERGY

APROBADO: C. ENERGY



Legenda

Verticea LT existente

Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 1

Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 2

Línea de transmisión se mantendrá

SET IPEN (EX HUARANGAL) - EXISTENTE

SET HUARANGAL (NUEVO) - EXISTENTE

SET ZAPALLAL - EXISTENTE

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS	
35	277074.10	8691543.02	211.59	E35
36	277783.10	8691576.02	176.03	E36
37	277660.01	8691595.90	242.07	E37
38	277694.98	8691654.10	238.32	E38
39	277926.10	8691595.38	221.71	E39
40	278134.00	8691673.00	176.72	E40
41	278392.10	8691751.97	221.80	E41
TRAMO SE MANTIENE				

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS	
42	278502.90	8691683.00	217.68	E42
43	278713.10	8691652.99	217.33	E43
44	278923.10	8691633.99	220.34	E44
45	279147.90	8691608.00	210.53	E45
46	279365.99	8691562.90	155.91	E46
47	279568.09	8691647.04	227.49	E47
48	279568.10	8691860.00	157.27	E48
49	279644.09	8691806.96	216.88	E49
50	279672.99	8692220.90	213.92	E50
51	279707.02	8692432.10	210.43	E51
52	279739.90	8692548.02	210.48	E52
53	279767.00	8692619.00	210.48	E53
54	279800.00	8692691.00	210.19	E54
55	279832.95	8692728.90	208.14	E55
56	279832.95	8692728.90	208.14	E56
57	280019.95	8692802.91	171.68	E57
58	280148.90	8692841.97	252.79	E58
59	280342.10	8692805.00	179.15	E59
60	280476.90	8692892.00	181.65	E60
61	280615.06	8692940.92	128.15	E61
62	280615.06	8692940.92	128.15	E62
63	280625.09	8692933.06	87.05	E63
64	280625.09	8692933.06	87.05	E64
LÍNEA DE TRANSMISIÓN A DESMONTAR				

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS	
1	270005.10	8690444.03	65.70	E1
2	270049.90	8690693.00	66.36	E2
3	270095.70	8690741.00	141.03	E3
4	270095.45	8690852.44	261.90	E4
5	270269.00	8690857.00	254.04	E5
6	270231.90	8691059.87	165.08	E6
7	270657.00	8690605.00	243.00	E7
8	270652.00	8690620.00	204.86	E8
9	271021.00	8690704.00	104.85	E9
10	271167.06	8690788.08	165.39	E10
11	271351.00	8690655.00	272.38	E11
12	271610.10	8690739.00	211.99	E12
13	271608.00	8690815.00	239.08	E13
14	272034.00	8690993.00	265.75	E14
15	272285.10	8690980.00	266.01	E15
16	272663.23	8691078.34	203.11	E16
17	272766.30	8691074.02	225.51	E17
18	272991.00	8691093.10	223.79	E18
19	273244.00	8691111.90	268.60	E19
20	273421.90	8691135.99	268.92	E20
21	273702.90	8691153.99	264.57	E21
22	274136.90	8691188.99	264.24	E22
23	274320.10	8691212.01	210.67	E23
24	274529.99	8691230.10	266.96	E24
25	274886.10	8691251.00	258.52	E25
26	275093.10	8691279.01	217.17	E26
27	275338.90	8691305.01	242.84	E27
28	275580.01	8691333.90	261.71	E28
29	275840.10	8691363.01	249.51	E29
30	276087.00	8691399.00	249.34	E30
31	276334.00	8691433.10	268.96	E31
32	276500.00	8691472.90	230.38	E32
33	276628.00	8691505.90	248.88	E33
34	276828.00	8691505.90	248.88	E34
TRAMO 01 A DESMONTAR				

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84	DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS	
1	270005.10	8690444.03	65.70	E1
2	270049.90	8690693.00	66.36	E2
3	270095.70	8690741.00	141.03	E3
4	270095.45	8690852.44	261.90	E4
5	270269.00	8690857.00	254.04	E5
6	270231.90	8691059.87	165.08	E6
7	270657.00	8690605.00	243.00	E7
8	270652.00	8690620.00	204.86	E8
9	271021.00	8690704.00	104.85	E9
10	271167.06	8690788.08	165.39	E10
11	271351.00	8690655.00	272.38	E11
12	271610.10	8690739.00	211.99	E12
13	271608.00	8690815.00	239.08	E13
14	272034.00	8690993.00	265.75	E14
15	272285.10	8690980.00	266.01	E15
16	272663.23	8691078.34	203.11	E16
17	272766.30	8691074.02	225.51	E17
18	272991.00	8691093.10	223.79	E18
19	273244.00	8691111.90	268.60	E19
20	273421.90	8691135.99	268.92	E20
21	273702.90	8691153.99	264.57	E21
22	274136.90	8691188.99	264.24	E22
23	274320.10	8691212.01	210.67	E23
24	274529.99	8691230.10	266.96	E24
25	274886.10	8691251.00	258.52	E25
26	275093.10	8691279.01	217.17	E26
27	275338.90	8691305.01	242.84	E27
28	275580.01	8691333.90	261.71	E28
29	275840.10	8691363.01	249.51	E29
30	276087.00	8691399.00	249.34	E30
31	276334.00	8691433.10	268.96	E31
32	276500.00	8691472.90	230.38	E32
33	276628.00	8691505.90	248.88	E33
34	276828.00	8691505.90	248.88	E34
TRAMO 01 A DESMONTAR				

000569 000669 000769 000869 000969 001069 001169 001269 001369 001469 001569 001669 001769 001869 001969 002069 002169 002269 002369 002469 002569 002669 002769 002869 002969 003069 003169 003269 003369 003469 003569 003669 003769 003869 003969 004069 004169 004269 004369 004469 004569 004669 004769 004869 004969 005069 005169 005269 005369 005469 005569 005669 005769 005869 005969 006069 006169 006269 006369 006469 006569 006669 006769 006869 006969 007069 007169 007269 007369 007469 007569 007669 007769 007869 007969 008069 008169 008269 008369 008469 008569 008669 008769 008869 008969 009069 009169 009269 009369 009469 009569 009669 009769 009869 009969 010069 010169 010269 010369 010469 010569 010669 010769 010869 010969 011069 011169 011269 011369 011469 011569 011669 011769 011869 011969 012069 012169 012269 012369 012469 012569 012669 012769 012869 012969 013069 013169 013269 013369 013469 013569 013669 013769 013869 013969 014069 014169 014269 014369 014469 014569 014669 014769 014869 014969 015069 015169 015269 015369 015469 015569 015669 015769 015869 015969 016069 016169 016269 016369 016469 016569 016669 016769 016869 016969 017069 017169 017269 017369 017469 017569 017669 017769 017869 017969 018069 018169 018269 018369 018469 018569 018669 018769 018869 018969 019069 019169 019269 019369 019469 019569 019669 019769 019869 019969 020069 020169 020269 020369 020469 020569 020669 020769 020869 020969 021069 021169 021269 021369 021469 021569 021669 021769 021869 021969 022069 022169 022269 022369 022469 022569 022669 022769 022869 022969 023069 023169 023269 023369 023469 023569 023669 023769 023869 023969 024069 024169 024269 024369 024469 024569 024669 024769 024869 024969 025069 025169 025269 025369 025469 025569 025669 025769 025869 025969 026069 026169 026269 026369 026469 026569 026669 026769 026869 026969 027069 027169 027269 027369 027469 027569 027669 027769 027869 027969 028069 028169 028269 028369 028469 028569 028669 028769 028869 028969 029069 029169 029269 029369 029469 029569 029669 029769 029869 029969 030069 030169 030269 030369 030469 030569 030669 030769 030869 030969 031069 031169 031269 031369 031469 031569 031669 031769 031869 031969 032069 032169 032269 032369 032469 032569 032669 032769 032869 032969 033069 033169 033269 033369 033469 033569 033669 033769 033869 033969 034069 034169 034269 034369 034469 034569 034669 034769 034869 034969 035069 035169 035269 035369 035469 035569 035669 035769 035869 035969 036069 036169 036269 036369 036469 036569 036669 036769 036869 036969 037069 037169 037269 037369 037469 037569 037669 037769 037869 037969 038069 038169 038269 038369 038469 038569 038669 038769 038869 038969 039069 039169 039269 039369 039469 039569 039669 039769 039869 039969 040069 040169 040269 040369 040469 040569 040669 040769 040869 040969 041069 041169 041269 041369 041469 041569 041669 041769 041869 041969 042069 042169 042269 042369 042469 042569 042669 042769 042869 042969 043069 043169 043269 043369 043469 043569 043669 043769 043869 043969 044069 044169 044269 044369 044469 044569 044669 044769 044869 044969 045069 045169 045269 045369 045469 045569 045669 045769 045869 045969 046069 046169 046269 046369 046469 046569 046669 046769 046869 046969 047069 047169 047269 047369 047469 047569 047669 047769 047869 047969 048069 048169 048269 048369 048469 048569 048669 048769 048869 048969 049069 049169 049269 049369 049469 049569 049669 049769 049869 049969 050069 050169 050269 050369 050469 050569 050669 050769 050869 050969 051069 051169 051269 051369 051469 051569 051669 051769 051869 051969 052069 052169 052269 052369 052469 052569 052669 052769 052869 052969 053069 053169 053269 053369 053469 053569 053669 053769 053869 053969 054069 054169 054269 054369 054469 054569 054669 054769 054869 054969 055069 055169 055269 055369 055469 055569 055669 055769 055869 055969 056069 056169 056269 056369 056469 056569 056669 056769 056869 056969 057069 057169 057269 057369 057469 057569 057669 057769 057869 057969 058069 058169 058269 058369 058469 058569 058669 058769 058869 058969 059069 059169 059269 059369 059469 059569 059669 059769 059869 059969 060069 060169 060269 060369 060469 060569 060669 060769 060869 060969 061069 061169 061269 061369 061469 061569 061669 061769 061869 061969 062069 062169 062269 062369 062469 062569 062669 062769 062869 062969 063069 063169 063269 063369 063469 063569 063669 063769 063869 063969 064069 064169 064269 064369 064469 064569 064669 064769 064869 064969 065069 065169 065269 065369 065469 065569 065669 065769 065869 065969 066069 066169 066269 066369 066469 066569 066669 066769 066869 066969 067069 067169 067269 067369 067469 067569 067669 067769 067869 067969 068069 068169 068269 068369 068469 068569 068669 068769 068869 068969 069069 069169 069269 069369 069469 069569 069669 069769 069869 069969 070069 070169 070269 070369 070469 070569 070669 070769 070869 070969 071069 071169 071269 071369 071469 071569 071669 071769 071869 071969 072069 072169 072269 072369 072469 072569 072669 072769 072869 072969 073069 073169 073269 073369 073469 073569 073669 073769 073869 073969 074069 074169 074269 074369 074469 074569 074669 074769 074869 074969 075069 075169 075269 075369 075469 075569 075669 075769 075869 075969 076069 076169 076269 076369 076469 076569 076669 076769 076869 076969 077069 077169 077269 077369 077469 077569 077669 077769 077869 077969 078069 078169 078269 078369 078469 078569 078669 078769 078869 078969 079069



Legenda

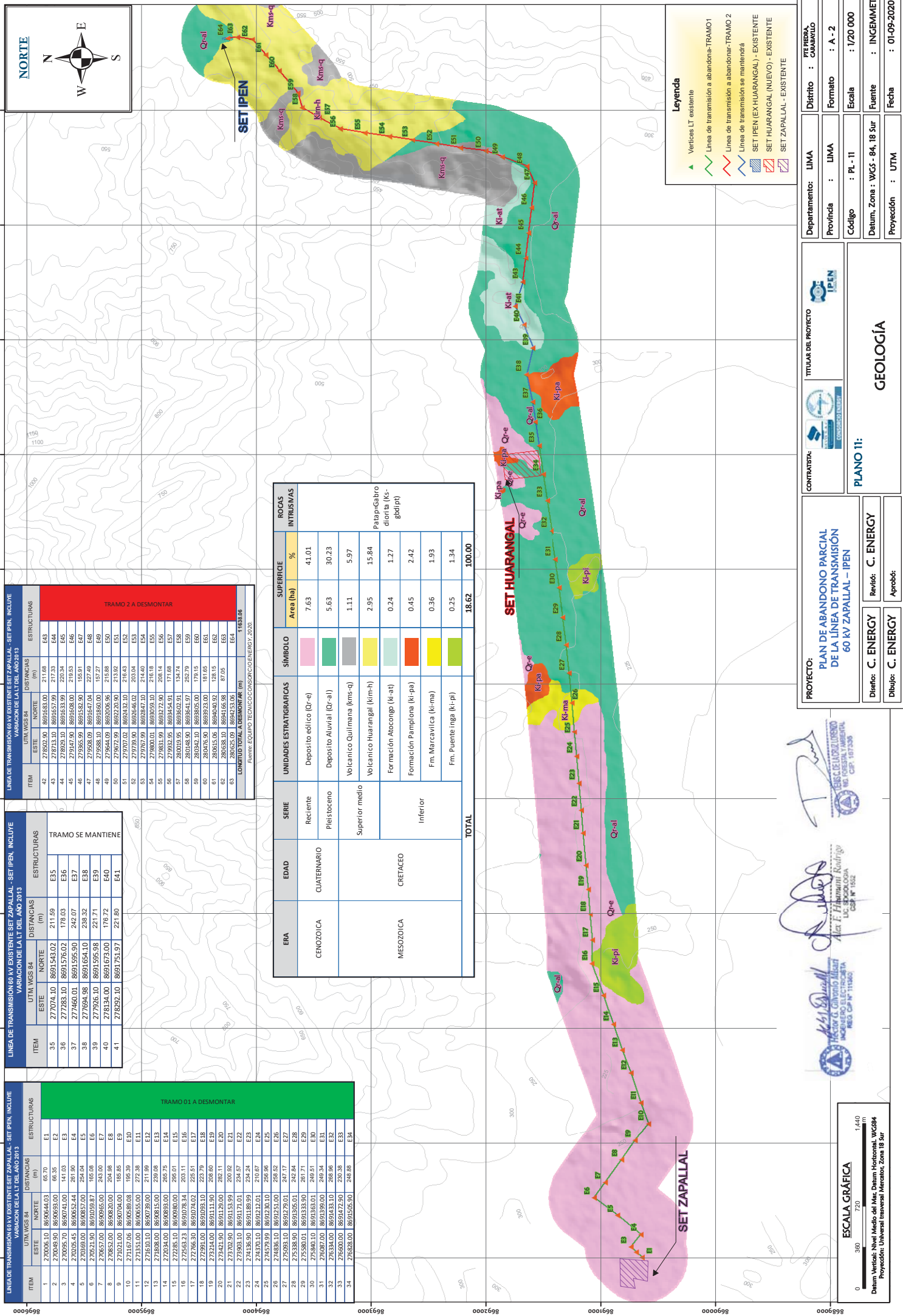
- Veriores LT existente
- Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 1
- Línea de transmisión a abandonar-TRAMO 2
- Línea de transmisión a mantener
- SET IPEN (EX HUARANGAL) - EXISTENTE
- SET HUARANGAL (NUEVO) - EXISTENTE
- SET ZAPALLA - EXISTENTE

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLA - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
	ESTE	NORTE		
35	277074.10	8691543.02	211.59	E35
36	277983.10	8691576.02	176.03	E36
37	277460.01	8691595.90	242.07	E37
38	277694.98	8691654.10	238.32	E38
39	277926.10	8691595.98	221.71	E39
40	278134.00	8691673.00	176.72	E40
41	278392.10	8691751.97	221.80	E41
TRAMO SE MANTIENE				
42	278502.90	8691683.00	211.68	E42
43	278713.10	8691652.99	217.33	E43
44	278929.10	8691633.99	220.34	E44
45	279147.90	8691608.00	210.93	E45
46	279365.99	8691582.90	155.91	E46
47	279588.00	8691647.04	227.49	E47
48	279808.10	8691860.00	157.27	E48
49	279644.09	8691806.96	215.88	E49
50	279672.99	8692220.90	213.92	E50
51	279702.02	8692432.10	219.43	E51
52	279739.90	8692546.02	219.48	E52
53	279780.97	8692679.99	219.48	E53
54	279820.00	8692819.01	219.19	E54
55	279860.00	8692959.01	218.14	E55
56	279903.95	8693154.91	171.68	E56
57	280019.95	8693402.91	134.74	E57
58	280148.90	8693841.97	252.79	E58
59	280342.10	8693805.00	179.15	E59
60	280476.90	8693922.00	181.65	E60
61	280615.06	8694040.92	128.15	E61
62	280638.10	8694166.98	87.05	E62
63	280625.09	8694253.06		E63
64				E64
LONGITUD TOTAL A DESMONTAR (m)				11638.66
Perten: EQUIPO TECNICO CONSGRACI ENERGY 2020.				

LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLA - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
	ESTE	NORTE		
1	270005.10	8690544.03	65.70	E1
2	270049.90	8690693.00	66.36	E2
3	270095.70	8690741.00	141.03	E3
4	270205.45	8690852.44	261.90	E4
5	270369.00	8690957.00	254.04	E5
6	270521.90	8691059.87	165.08	E6
7	270657.00	8690965.00	243.00	E7
8	270852.00	8690820.00	204.98	E8
9	271021.00	8690704.00	165.85	E9
10	271167.06	8690688.08	165.39	E10
11	271351.00	8690655.00	272.38	E11
12	271510.10	8690739.00	211.99	E12
13	271688.00	8690815.00	239.08	E13
14	271934.00	8690993.00	265.75	E14
15	272285.10	8690980.00	295.01	E15
16	272663.23	8691078.34	203.11	E16
17	272766.30	8691074.02	225.51	E17
18	272991.00	8691093.10	223.79	E18
19	273244.90	8691111.90	268.60	E19
20	273421.90	8691135.99	265.92	E20
21	273702.90	8691153.99	264.92	E21
22	274036.90	8691189.99	264.97	E22
23	274386.90	8691221.01	264.24	E23
24	274730.10	8691251.01	210.67	E24
25	274929.99	8691281.01	266.96	E25
26	274886.10	8691251.00	258.52	E26
27	275093.10	8691279.01	247.17	E27
28	275338.90	8691305.01	242.84	E28
29	275580.01	8691333.90	261.71	E29
30	275840.10	8691363.01	249.51	E30
31	276087.00	8691399.00	249.34	E31
32	276334.00	8691433.10	260.96	E32
33	276600.00	8691472.90	260.96	E33
34	276828.00	8691505.90	248.88	E34

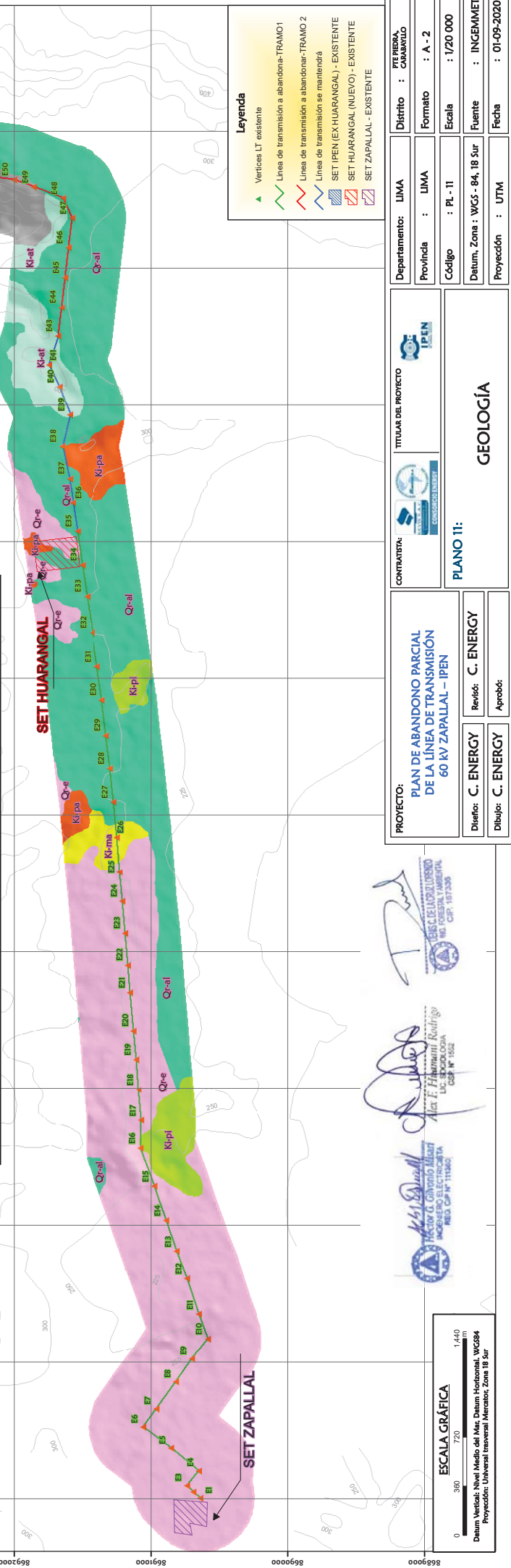
LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLA - SET IPEN, INCLUDE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013				
ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS
	ESTE	NORTE		
1	270005.10	8690544.03	65.70	E1
2	270049.90	8690693.00	66.36	E2
3	270095.70	8690741.00	141.03	E3
4	270205.45	8690852.44	261.90	E4
5	270369.00	8690957.00	254.04	E5
6	270521.90	8691059.87	165.08	E6
7	270657.00	8690965.00	243.00	E7
8	270852.00	8690820.00	204.98	E8
9	271021.00	8690704.00	165.85	E9
10	271167.06	8690688.08	165.39	E10
11	271351.00	8690655.00	272.38	E11
12	271510.10	8690739.00	211.99	E12
13	271688.00	8690815.00	239.08	E13
14	271934.00	8690993.00	265.75	E14
15	272285.10	8690980.00	295.01	E15
16	272663.23	8691078.34	203.11	E16
17	272766.30	8691074.02	225.51	E17
18	272991.00	8691093.10	223.79	E18
19	273244.90	8691111.90	268.60	E19
20	273421.90	8691135.99	265.92	E20
21	273702.90	8691153.99	264.92	E21
22	274036.90	8691189.99	264.97	E22
23	274386.90	8691221.01	264.24	E23
24	274730.10	8691251.01	210.67	E24
25	274929.99	8691281.01	266.96	E25
26	274886.10	8691251.00	258.52	E26
27	275093.10	8691279.01	247.17	E27
28	275338.90	8691305.01	242.84	E28
29	275580.01	8691333.90	261.71	E29
30	275840.10	8691363.01	249.51	E30
31	276087.00	8691399.00	249.34	E31
32	276334.00	8691433.10	260.96	E32
33	276600.00	8691472.90	260.96	E33
34	276828.00	8691505.90	248.88	E34

000569 000669 000769 000869 000969 001069 001169 001269 001369 001469 001569 001669 001769 001869 001969 002069 002169 002269 002369 002469 002569 002669 002769 002869 002969 003069 003169 003269 003369 003469 003569 003669 003769 003869 003969 004069 004169 004269 004369 004469 004569 004669 004769 004869 004969 005069 005169 005269 005369 005469 005569 005669 005769 005869 005969 006069 006169 006269 006369 006469 006569 006669 006769 006869 006969 007069 007169 007269 007369 007469 007569 007669 007769 007869 007969 008069 008169 008269 008369 008469 008569 008669 008769 008869 008969 009069 009169 009269 009369 009469 009569 009669 009769 009869 009969 010069 010169 010269 010369 010469 010569 010669 010769 010869 010969 011069 011169 011269 011369 011469 011569 011669 011769 011869 011969 012069 012169 012269 012369 012469 012569 012669 012769 012869 012969 013069 013169 013269 013369 013469 013569 013669 013769 013869 013969 014069 014169 014269 014369 014469 014569 014669 014769 014869 014969 015069 015169 015269 015369 015469 015569 015669 015769 015869 015969 016069 016169 016269 016369 016469 016569 016669 016769 016869 016969 017069 017169 017269 017369 017469 017569 017669 017769 017869 017969 018069 018169 018269 018369 018469 018569 018669 018769 018869 018969 019069 019169 019269 019369 019469 019569 019669 019769 019869 019969 020069 020169 020269 020369 020469 020569 020669 020769 020869 020969 021069 021169 021269 021369 021469 021569 021669 021769 021869 021969 022069 022169 022269 022369 022469 022569 022669 022769 022869 022969 023069 023169 023269 023369 023469 023569 023669 023769 023869 023969 024069 024169 024269 024369 024469 024569 024669 024769 024869 024969 025069 025169 025269 025369 025469 025569 025669 025769 025869 025969 026069 026169 026269 026369 026469 026569 026669 026769 026869 026969 027069 027169 027269 027369 027469 027569 027669 027769 027869 027969 028069 028169 028269 028369 028469 028569 028669 028769 028869 028969 029069 029169 029269 029369 029469 029569 029669 029769 029869 029969 030069 030169 030269 030369 030469 030569 030669 030769 030869 030969 031069 031169 031269 031369 031469 031569 031669 031769 031869 031969 032069 032169 032269 032369 032469 032569 032669 032769 032869 032969 033069 033169 033269 033369 033469 033569 033669 033769 033869 033969 034069 034169 034269 034369 034469 034569 034669 034769 034869 034969 035069 035169 035269 035369 035469 035569 035669 035769 035869 035969 036069 036169 036269 036369 036469 036569 036669 036769 036869 036969 037069 037169 037269 037369 037469 037569 037669 037769 037869 037969 038069 038169 038269 038369 038469 038569 038669 038769 038869 038969 039069 039169 039269 039369 039469 039569 039669 039769 039869 039969 040069 040169 040269 040369 040469 040569 040669 040769 040869 040969 041069 041169 041269 041369 041469 041569 041669 041769 041869 041969 042069 042169 042269 042369 042469 042569 042669 042769 042869 042969 043069 043169 043269 043369 043469 043569 043669 043769 043869 043969 044069 044169 044269 044369 044469 044569 044669 044769 044869 044969 045069 045169 045269 045369 045469 045569 045669 045769 045869 045969 046069 046169 046269 046369 046469 046569 046669 046769 046869 046969 047069 047169 047269 047369 047469 047569 047669 047769 047869 047969 048069 048169 048269 048369 048469 048569 048669 048769 048869 048969 049069 049169 049269 049369 049469 049569 049669 049769 049869 049969 050069 050169 050269 050369 050469 050569 050669 050769 050869 050969 051069 051169 051269 051369 051469 051569 051669 051769 051869 051969 052069 052169 052269 052369 052469 052569 052669 052769 052869 052969 053069 053169 053269 053369 053469 053569 053669 053769 053869 053969 054069 054169 054269 054369 054469 054569 054669 054769 054869 054969 055069 055169 055269 055369 055469 055569 055669 055769 055869 055969 056069 056169 056269 056369 056469 056569 056669 056769 056869 056969 057069 057169 057269 057369 057469 057569 057669 057769 057869 057969 058069 058169 058269 058369 058469 058569 058669 058769 058869 058969 059069 059169 059269 059369 059469 059569 059669 059769 059869 059969 060069 060169 060269 060369 060469 060569 060669 060769 060869 060969 061069 061169 061269 061369 061469 061569 061669 061769 061869 061969 062069 062169 062269 062369 062469 062569 062669 062769 062869 062969 063069 063169 063269 063369 063469 063569 063669 063769 063869 063969 064069 064169 064269 064369 064469 064569 064669 064769 064869 064969 065069 065169 065269 065369 065469 065569 065669 065769 065869 065969 066069 066169 066269 066369 066469 066569 066669 066769 066869 066969 067069 067169 067269 067369 067469 067569 067669 067769 067869 067969 068069 068169 068269 068369 068469 068569 068669 068769 068869 068969 069069 069169 069269 069369 069469 069569 069669 069769 069869 069969 070069 070169 070269 070369 070469 070569 070669 070769 070869 070969 071069 071169 071269 071369 071469 071569 071669 071769 071869 071969 072069 072169 072269 072369 072469 072569 072669 072769 072869 072969 073069 073169 073269 073369 073469 073569 073669 073769 073869 073969 074069 074169 074269 074369 074469 074569 074669 074769 074869 074969 075069 075169 075269 075369 075469 075569 075669 075769 075869 075969 076069 076169 076269 076369 076469 076569 076669 076769 076869 076969 077069 077169 077269 077369 077469 077569 077669 077769 077869 077969 078069 078169 078269 078369 078469 078569 078669 078769 078869 078969 079069 079169 079269 079369 079469 079569 079669 079769

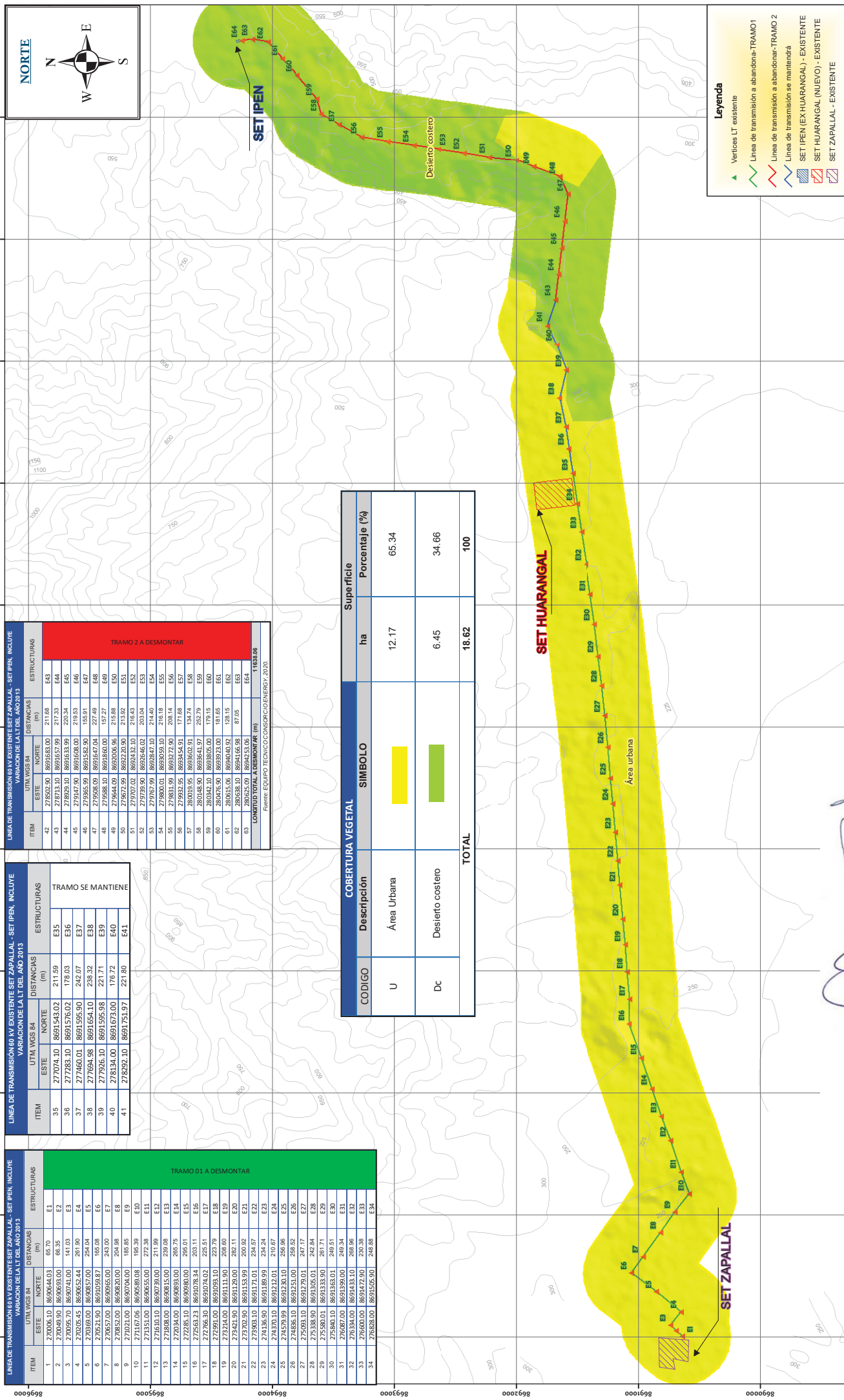


LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUYE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013											
ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS	ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS		
	ESTE	NORTE				ESTE	NORTE				
1	27005.10	8690544.03	65.70	E1		TRAMO 01 A DESMONTAR	42	278502.90	8691683.00	211.68	E43
2	27004.90	8690693.00	66.36	E2			43	278782.10	8691657.99	217.33	E44
3	27005.70	8690741.00	141.03	E3			44	278929.10	8691633.99	226.34	E45
4	27005.45	8690652.44	261.90	E4			45	279147.90	8691608.00	219.53	E46
5	27005.00	8690598.87	254.04	E5			46	279365.99	8691582.90	153.91	E47
6	27021.90	8691059.87	165.08	E6			47	279588.09	8691547.04	154.79	E48
7	27052.00	869065.00	243.00	E7			48	279844.09	8691508.96	151.72	E49
8	27052.00	869070.00	243.00	E8			49	279844.09	8691508.96	151.72	E50
9	27102.10	869070.00	165.85	E9			50	279872.99	8692030.90	213.92	E51
10	27121.00	869070.00	165.85	E10			51	279707.02	8692432.10	216.43	E52
11	271351.00	869055.00	272.38	E11		52	279739.90	8692546.02	203.94	E53	
12	271510.10	869073.00	211.99	E12		53	279767.99	8692847.10	214.40	E54	
13	271608.00	8690815.00	239.08	E13		54	279800.01	8693059.10	216.16	E55	
14	271634.00	8690893.00	265.75	E14		55	279831.99	8693272.90	208.14	E56	
15	272085.10	8690980.00	265.01	E15		56	279932.95	8693454.91	177.68	E57	
16	27263.23	8691078.34	203.11	E16		57	280019.95	8693602.91	177.68	E58	
17	27266.30	8691074.02	225.51	E17		58	280148.90	8693654.97	154.79	E59	
18	272991.00	8691093.10	223.79	E18		59	280288.90	8693706.90	154.79	E60	
19	27324.00	8691111.90	268.60	E19		60	280476.90	8693733.00	154.79	E61	
20	27324.00	8691129.00	268.60	E20		61	280615.06	8694049.92	128.15	E62	
21	27324.00	8691135.99	268.60	E21		62	280615.06	8694049.92	128.15	E62	
22	27324.00	8691135.99	268.60	E22		63	280615.06	8694049.92	128.15	E63	
23	27324.00	8691135.99	268.60	E23		64	280615.06	8694049.92	128.15	E64	
24	27324.00	8691135.99	268.60	E24		65	280615.06	8694049.92	128.15	E65	
25	27324.00	8691135.99	268.60	E25		66	280615.06	8694049.92	128.15	E66	
26	27324.00	8691135.99	268.60	E26		67	280615.06	8694049.92	128.15	E67	
27	27324.00	8691135.99	268.60	E27		68	280615.06	8694049.92	128.15	E68	
28	27324.00	8691135.99	268.60	E28		69	280615.06	8694049.92	128.15	E69	
29	27324.00	8691135.99	268.60	E29		70	280615.06	8694049.92	128.15	E70	
30	27324.00	8691135.99	268.60	E30		71	280615.06	8694049.92	128.15	E71	
31	27324.00	8691135.99	268.60	E31		72	280615.06	8694049.92	128.15	E72	
32	27324.00	8691135.99	268.60	E32		73	280615.06	8694049.92	128.15	E73	
33	27324.00	8691135.99	268.60	E33		74	280615.06	8694049.92	128.15	E74	
34	27324.00	8691135.99	268.60	E34		75	280615.06	8694049.92	128.15	E75	
35	27324.00	8691135.99	268.60	E35	76	280615.06	8694049.92	128.15	E76		
36	27324.00	8691135.99	268.60	E36	77	280615.06	8694049.92	128.15	E77		
37	27324.00	8691135.99	268.60	E37	78	280615.06	8694049.92	128.15	E78		
38	27324.00	8691135.99	268.60	E38	79	280615.06	8694049.92	128.15	E79		
39	27324.00	8691135.99	268.60	E39	80	280615.06	8694049.92	128.15	E80		
40	27324.00	8691135.99	268.60	E40	81	280615.06	8694049.92	128.15	E81		
41	27324.00	8691135.99	268.60	E41	82	280615.06	8694049.92	128.15	E82		
42	27324.00	8691135.99	268.60	E42	83	280615.06	8694049.92	128.15	E83		
43	27324.00	8691135.99	268.60	E43	84	280615.06	8694049.92	128.15	E84		
44	27324.00	8691135.99	268.60	E44	85	280615.06	8694049.92	128.15	E85		
45	27324.00	8691135.99	268.60	E45	86	280615.06	8694049.92	128.15	E86		
46	27324.00	8691135.99	268.60	E46	87	280615.06	8694049.92	128.15	E87		
47	27324.00	8691135.99	268.60	E47	88	280615.06	8694049.92	128.15	E88		
48	27324.00	8691135.99	268.60	E48	89	280615.06	8694049.92	128.15	E89		
49	27324.00	8691135.99	268.60	E49	90	280615.06	8694049.92	128.15	E90		
50	27324.00	8691135.99	268.60	E50	91	280615.06	8694049.92	128.15	E91		
51	27324.00	8691135.99	268.60	E51	92	280615.06	8694049.92	128.15	E92		
52	27324.00	8691135.99	268.60	E52	93	280615.06	8694049.92	128.15	E93		
53	27324.00	8691135.99	268.60	E53	94	280615.06	8694049.92	128.15	E94		
54	27324.00	8691135.99	268.60	E54	95	280615.06	8694049.92	128.15	E95		
55	27324.00	8691135.99	268.60	E55	96	280615.06	8694049.92	128.15	E96		
56	27324.00	8691135.99	268.60	E56	97	280615.06	8694049.92	128.15	E97		
57	27324.00	8691135.99	268.60	E57	98	280615.06	8694049.92	128.15	E98		
58	27324.00	8691135.99	268.60	E58	99	280615.06	8694049.92	128.15	E99		
59	27324.00	8691135.99	268.60	E59	100	280615.06	8694049.92	128.15	E100		
60	27324.00	8691135.99	268.60	E60	101	280615.06	8694049.92	128.15	E101		
61	27324.00	8691135.99	268.60	E61	102	280615.06	8694049.92	128.15	E102		
62	27324.00	8691135.99	268.60	E62	103	280615.06	8694049.92	128.15	E103		
63	27324.00	8691135.99	268.60	E63	104	280615.06	8694049.92	128.15	E104		
64	27324.00	8691135.99	268.60	E64	105	280615.06	8694049.92	128.15	E105		
65	27324.00	8691135.99	268.60	E65	106	280615.06	8694049.92	128.15	E106		
66	27324.00	8691135.99	268.60	E66	107	280615.06	8694049.92	128.15	E107		
67	27324.00	8691135.99	268.60	E67	108	280615.06	8694049.92	128.15	E108		
68	27324.00	8691135.99	268.60	E68	109	280615.06	8694049.92	128.15	E109		
69	27324.00	8691135.99	268.60	E69	110	280615.06	8694049.92	128.15	E110		
70	27324.00	8691135.99	268.60	E70	111	280615.06	8694049.92	128.15	E111		
71	27324.00	8691135.99	268.60	E71	112	280615.06	8694049.92	128.15	E112		
72	27324.00	8691135.99	268.60	E72	113	280615.06	8694049.92	128.15	E113		
73	27324.00	8691135.99	268.60	E73	114	280615.06	8694049.92	128.15	E114		
74	27324.00	8691135.99	268.60	E74	115	280615.06	8694049.92	128.15	E115		
75	27324.00	8691135.99	268.60	E75	116	280615.06	8694049.92	128.15	E116		
76	27324.00	8691135.99	268.60	E76	117	280615.06	8694049.92	128.15	E117		
77	27324.00	8691135.99	268.60	E77	118	280615.06	8694049.92	128.15	E118		
78	27324.00	8691135.99	268.60	E78	119	280615.06	8694049.92	128.15	E119		
79	27324.00	8691135.99	268.60	E79	120	280615.06	8694049.92	128.15	E120		
80	27324.00	8691135.99	268.60	E80	121	280615.06	8694049.92	128.15	E121		
81	27324.00	8691135.99	268.60	E81	122	280615.06	8694049.92	128.15	E122		
82	27324.00	8691135.99	268.60	E82	123	280615.06	8694049.92	128.15	E123		
83	27324.00	8691135.99	268.60	E83	124	280615.06	8694049.92	128.15	E124		
84	27324.00	8691135.99	268.60	E84	125	280615.06	8694049.92	128.15	E125		
85	27324.00	8691135.99	268.60	E85	126	280615.06	8694049.92	128.15	E126		
86	27324.00	8691135.99	268.60	E86	127	280615.06	8694049.92	128.15	E127		
87	27324.00	8691135.99	268.60	E87	128	280615.06	8694049.92	128.15	E128		
88	27324.00	8691135.99	268.60	E88	129	280615.06	8694049.92	128.15	E129		
89	27324.00	8691135.99	268.60	E89	130	280615.06	8694049.92	128.15	E130		
90	27324.00	8691135.99	268.60	E90	131	280615.06	8694049.92	128.15	E131		
91	27324.00	8691135.99	268.60	E91	132	280615.06	8694049.92	128.15	E132		
92	27324.00	8691135.99	268.60	E92	133	280615.06	8694049.92	128.15	E133		
93	27324.00	8691135.99	268.60	E93	134	280615.06	8694049.92	128.15	E134		
94	27324.00	8691135.99	268.60	E94	135	280615.06	8694049.92	128.15	E135		
95	27324.00	8691135.99	268.60	E95	136	280615.06	8694049.92	128.15	E136		
96	27324.00	8691135.99	268.60	E96	137	280615.06	8694049.92	128.15	E137		
97	27324.00	8691135.99	268.60	E97	138	280615.06	8694049.92	128.15	E138		
98	27324.00	8691135.99	268.60	E98	139	280615.06	8694049.92	128.15	E139		
99	27324.00	8691135.99	268.60	E99	140	280615.06	8694049.92	128.15	E140		
100	27324.00	8691135.99	268.60	E100	141	280615.06	8694049.92	128.15	E141		
101	27324.00	8691135.99	268.60	E101	142	280615.06	8694049.92	128.15	E142		
102	27324.00	8691135.99	268.60	E102	143	280615.06	8694049.92	128.15	E143		
103	27324.00	8691135.99	268.60	E103	144	280615.06	8694049.92	128.15	E144		
104	27324.00	8691135.99	268.60	E104	145	280615.06	8694049.92	128.15	E145		
105	27324.00	8691135.99	268.60	E105	146	280615.06	8694049.92	128.15	E146		
106	27324.00	8691135.99	268.60	E106	147	280615.06	8694049.92	128.15	E147		
107	27324.00	8691135.99	268.60	E107	148	280615.06	8694049.92	128.15	E148		
108	27324.00	8691135.99	268.60	E108	149	280615.06	8694049.92	128.15	E149		
109	27324.00	8691135.99	268.60	E109	150	280615.06	8694049				

ERA	EDAD	SERIE	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS	SIMBOLO	SUPERFICIE		ROCAS INTRUSIVAS
					Area (ha)	%	
CENOZOICA	CUATERNARIO	Reciente	Deposito solico (Qr-e)		7.63	41.01	Papap-Gabro diorita (Ks-gblpt)
		Pleistoceno	Deposito Aluvial (Qr-al)		5.63	30.23	
		Superior medio	Volcanico Quilmana (Kms-q)		1.11	5.97	
Volcanico Huarangal (Klm-h)			2.95	15.84			
MESOZOICA	CRETACEO	Inferior	Formación Atocongo (Kl-at)		0.24	1.27	
			Formación Pampolina (Kl-pa)		0.45	2.42	
			Fm. Maravilla (Kl-ma)		0.36	1.93	
			Fm. Puente Inga (Kl-pl)		0.25	1.34	
TOTAL					18.62	100.00	







COBERTURA VEGETAL			Superficie	
CODIGO	Descripción	SÍMBOLO	ha	Porcentaje (%)
U	Área Urbana		12.17	65.34
Dc	Desierto costero		6.45	34.66
TOTAL			18.62	100

PROYECTO: PLAN DE ABANDONO PARCIAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV ZAPALLAL – IPEN

CONTRATISTA:

TITULAR DEL PROYECTO:

PROYECTO:

PLAN 13: COBERTURA VEGETAL

Revisó: C. ENERGY

Aprobó: C. ENERGY

Revisó: C. ENERGY

Aprobó: C. ENERGY

ESCALA GRÁFICA

0 300 600 900 1200 1500 m

Datum Vertical: Nivel Medio del Mar, Datum Horizontal: WGS84

Proyección: Universal Transversal Mercator, Zona 18 Sur

Departamento: LIMA

Provincia: LIMA

Código: PL - 12

Datum, Zona: WGS - 84, 18 Sur

Proyección: UTM

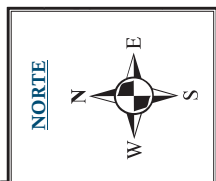
Distrito: PTE PIEDRA, CAJAMARCA

Formato: A - 2

Escala: 1/20 000

Fuente: MINAM

Fecha: 01-09-2020



LÍNEA DE TRANSMISIÓN 60 KV EXISTENTE SET ZAPALLAL - SET IPEN, INCLUYE VARIACIÓN DE LA LT DEL AÑO 2013																	
ITEM	UTM WGS 84		ESTRUCTURAS	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS		ITEM	UTM WGS 84		DISTANCIAS (m)	ESTRUCTURAS				
	ESTE	NORTE		ESTE	NORTE		ESTE	NORTE									
1	27006.10	869054.03	65.70	E1	TRAMO 01 A DESMONTAR								42	27892.90	869168.00	211.68	E43
2	27006.10	869054.03	66.35	E2													
3	27006.10	869054.03	66.35	E2													
4	27006.10	869054.03	66.35	E2													
5	27006.10	869054.03	66.35	E2													
6	27006.10	869054.03	66.35	E2													
7	27006.10	869054.03	66.35	E2													
8	27006.10	869054.03	66.35	E2													
9	27006.10	869054.03	66.35	E2													
10	27006.10	869054.03	66.35	E2													
11	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 2 A DESMONTAR								43	27892.90	869168.00	217.33	E44
12	27006.10	869054.03	66.35	E2													
13	27006.10	869054.03	66.35	E2													
14	27006.10	869054.03	66.35	E2													
15	27006.10	869054.03	66.35	E2													
16	27006.10	869054.03	66.35	E2													
17	27006.10	869054.03	66.35	E2													
18	27006.10	869054.03	66.35	E2													
19	27006.10	869054.03	66.35	E2													
20	27006.10	869054.03	66.35	E2													
21	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO SE MANTIENE								44	27892.90	869168.00	220.34	E45
22	27006.10	869054.03	66.35	E2													
23	27006.10	869054.03	66.35	E2													
24	27006.10	869054.03	66.35	E2													
25	27006.10	869054.03	66.35	E2													
26	27006.10	869054.03	66.35	E2													
27	27006.10	869054.03	66.35	E2													
28	27006.10	869054.03	66.35	E2													
29	27006.10	869054.03	66.35	E2													
30	27006.10	869054.03	66.35	E2													
31	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 3 A DESMONTAR								45	27892.90	869168.00	223.07	E46
32	27006.10	869054.03	66.35	E2													
33	27006.10	869054.03	66.35	E2													
34	27006.10	869054.03	66.35	E2													
35	27006.10	869054.03	66.35	E2													
36	27006.10	869054.03	66.35	E2													
37	27006.10	869054.03	66.35	E2													
38	27006.10	869054.03	66.35	E2													
39	27006.10	869054.03	66.35	E2													
40	27006.10	869054.03	66.35	E2													
41	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 4 A DESMONTAR								46	27892.90	869168.00	225.82	E47
42	27006.10	869054.03	66.35	E2													
43	27006.10	869054.03	66.35	E2													
44	27006.10	869054.03	66.35	E2													
45	27006.10	869054.03	66.35	E2													
46	27006.10	869054.03	66.35	E2													
47	27006.10	869054.03	66.35	E2													
48	27006.10	869054.03	66.35	E2													
49	27006.10	869054.03	66.35	E2													
50	27006.10	869054.03	66.35	E2													
51	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 5 A DESMONTAR								47	27892.90	869168.00	228.57	E48
52	27006.10	869054.03	66.35	E2													
53	27006.10	869054.03	66.35	E2													
54	27006.10	869054.03	66.35	E2													
55	27006.10	869054.03	66.35	E2													
56	27006.10	869054.03	66.35	E2													
57	27006.10	869054.03	66.35	E2													
58	27006.10	869054.03	66.35	E2													
59	27006.10	869054.03	66.35	E2													
60	27006.10	869054.03	66.35	E2													
61	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 6 A DESMONTAR								48	27892.90	869168.00	231.32	E49
62	27006.10	869054.03	66.35	E2													
63	27006.10	869054.03	66.35	E2													
64	27006.10	869054.03	66.35	E2													
65	27006.10	869054.03	66.35	E2													
66	27006.10	869054.03	66.35	E2													
67	27006.10	869054.03	66.35	E2													
68	27006.10	869054.03	66.35	E2													
69	27006.10	869054.03	66.35	E2													
70	27006.10	869054.03	66.35	E2													
71	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 7 A DESMONTAR								49	27892.90	869168.00	234.08	E50
72	27006.10	869054.03	66.35	E2													
73	27006.10	869054.03	66.35	E2													
74	27006.10	869054.03	66.35	E2													
75	27006.10	869054.03	66.35	E2													
76	27006.10	869054.03	66.35	E2													
77	27006.10	869054.03	66.35	E2													
78	27006.10	869054.03	66.35	E2													
79	27006.10	869054.03	66.35	E2													
80	27006.10	869054.03	66.35	E2													
81	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 8 A DESMONTAR								50	27892.90	869168.00	236.78	E51
82	27006.10	869054.03	66.35	E2													
83	27006.10	869054.03	66.35	E2													
84	27006.10	869054.03	66.35	E2													
85	27006.10	869054.03	66.35	E2													
86	27006.10	869054.03	66.35	E2													
87	27006.10	869054.03	66.35	E2													
88	27006.10	869054.03	66.35	E2													
89	27006.10	869054.03	66.35	E2													
90	27006.10	869054.03	66.35	E2													
91	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 9 A DESMONTAR								51	27892.90	869168.00	239.53	E52
92	27006.10	869054.03	66.35	E2													
93	27006.10	869054.03	66.35	E2													
94	27006.10	869054.03	66.35	E2													
95	27006.10	869054.03	66.35	E2													
96	27006.10	869054.03	66.35	E2													
97	27006.10	869054.03	66.35	E2													
98	27006.10	869054.03	66.35	E2													
99	27006.10	869054.03	66.35	E2													
100	27006.10	869054.03	66.35	E2													
101	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 10 A DESMONTAR								52	27892.90	869168.00	242.07	E53
102	27006.10	869054.03	66.35	E2													
103	27006.10	869054.03	66.35	E2													
104	27006.10	869054.03	66.35	E2													
105	27006.10	869054.03	66.35	E2													
106	27006.10	869054.03	66.35	E2													
107	27006.10	869054.03	66.35	E2													
108	27006.10	869054.03	66.35	E2													
109	27006.10	869054.03	66.35	E2													
110	27006.10	869054.03	66.35	E2													
111	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 11 A DESMONTAR								53	27892.90	869168.00	244.78	E54
112	27006.10	869054.03	66.35	E2													
113	27006.10	869054.03	66.35	E2													
114	27006.10	869054.03	66.35	E2													
115	27006.10	869054.03	66.35	E2													
116	27006.10	869054.03	66.35	E2													
117	27006.10	869054.03	66.35	E2													
118	27006.10	869054.03	66.35	E2													
119	27006.10	869054.03	66.35	E2													
120	27006.10	869054.03	66.35	E2													
121	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 12 A DESMONTAR								54	27892.90	869168.00	247.53	E55
122	27006.10	869054.03	66.35	E2													
123	27006.10	869054.03	66.35	E2													
124	27006.10	869054.03	66.35	E2													
125	27006.10	869054.03	66.35	E2													
126	27006.10	869054.03	66.35	E2													
127	27006.10	869054.03	66.35	E2													
128	27006.10	869054.03	66.35	E2													
129	27006.10	869054.03	66.35	E2													
130	27006.10	869054.03	66.35	E2													
131	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 13 A DESMONTAR								55	27892.90	869168.00	250.28	E56
132	27006.10	869054.03	66.35	E2													
133	27006.10	869054.03	66.35	E2													
134	27006.10	869054.03	66.35	E2													
135	27006.10	869054.03	66.35	E2													
136	27006.10	869054.03	66.35	E2													
137	27006.10	869054.03	66.35	E2													
138	27006.10	869054.03	66.35	E2													
139	27006.10	869054.03	66.35	E2													
140	27006.10	869054.03	66.35	E2													
141	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 14 A DESMONTAR								56	27892.90	869168.00	253.03	E57
142	27006.10	869054.03	66.35	E2													
143	27006.10	869054.03	66.35	E2													
144	27006.10	869054.03	66.35	E2													
145	27006.10	869054.03	66.35	E2													
146	27006.10	869054.03	66.35	E2													
147	27006.10	869054.03	66.35	E2													
148	27006.10	869054.03	66.35	E2													
149	27006.10	869054.03	66.35	E2													
150	27006.10	869054.03	66.35	E2													
151	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 15 A DESMONTAR								57	27892.90	869168.00	255.78	E58
152	27006.10	869054.03	66.35	E2													
153	27006.10	869054.03	66.35	E2													
154	27006.10	869054.03	66.35	E2													
155	27006.10	869054.03	66.35	E2													
156	27006.10	869054.03	66.35	E2													
157	27006.10	869054.03	66.35	E2													
158	27006.10	869054.03	66.35	E2													
159	27006.10	869054.03	66.35	E2													
160	27006.10	869054.03	66.35	E2													
161	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 16 A DESMONTAR								58	27892.90	869168.00	258.53	E59
162	27006.10	869054.03	66.35	E2													
163	27006.10	869054.03	66.35	E2													
164	27006.10	869054.03	66.35	E2													
165	27006.10	869054.03	66.35	E2													
166	27006.10	869054.03	66.35	E2													
167	27006.10	869054.03	66.35	E2													
168	27006.10	869054.03	66.35	E2													
169	27006.10	869054.03	66.35	E2													
170	27006.10	869054.03	66.35	E2													
171	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 17 A DESMONTAR								59	27892.90	869168.00	261.28	E60
172	27006.10	869054.03	66.35	E2													
173	27006.10	869054.03	66.35	E2													
174	27006.10	869054.03	66.35	E2													
175	27006.10	869054.03	66.35	E2													
176	27006.10	869054.03	66.35	E2													
177	27006.10	869054.03	66.35	E2													
178	27006.10	869054.03	66.35	E2													
179	27006.10	869054.03	66.35	E2													
180	27006.10	869054.03	66.35	E2													
181	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 18 A DESMONTAR								60	27892.90	869168.00	264.03	E61
182	27006.10	869054.03	66.35	E2													
183	27006.10	869054.03	66.35	E2													
184	27006.10	869054.03	66.35	E2													
185	27006.10	869054.03	66.35	E2													
186	27006.10	869054.03	66.35	E2													
187	27006.10	869054.03	66.35	E2													
188	27006.10	869054.03	66.35	E2													
189	27006.10	869054.03	66.35	E2													
190	27006.10	869054.03	66.35	E2													
191	27006.10	869054.03	66.35	E2	TRAMO 19 A DESMONTAR								61	27892.90	869168.00	266.78	E62
192	27006.10	869054.03	66.35	E2													
193	27006.10	869054.03	66.35	E2													
194	27006.10	869054.03	66.35	E2													
195	27006.10	869054.03	66.35	E2													
196	27006.10	869054.03	66.35	E													