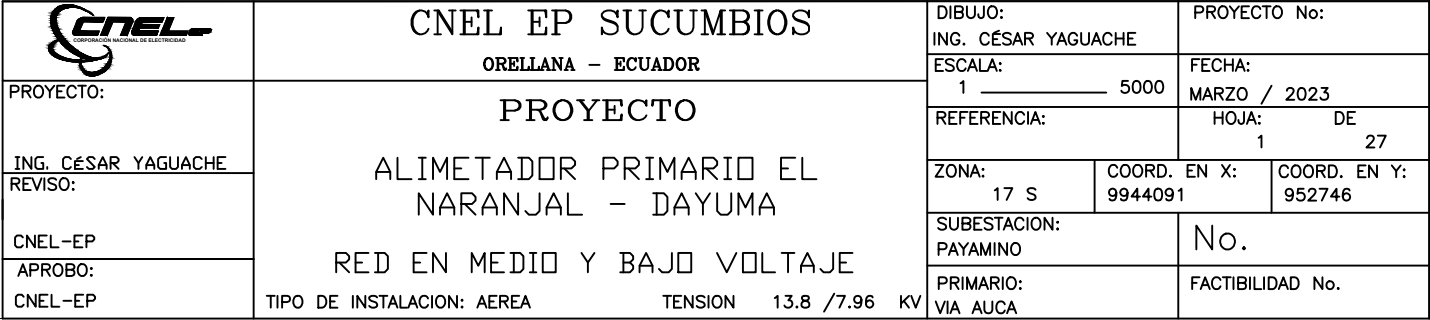
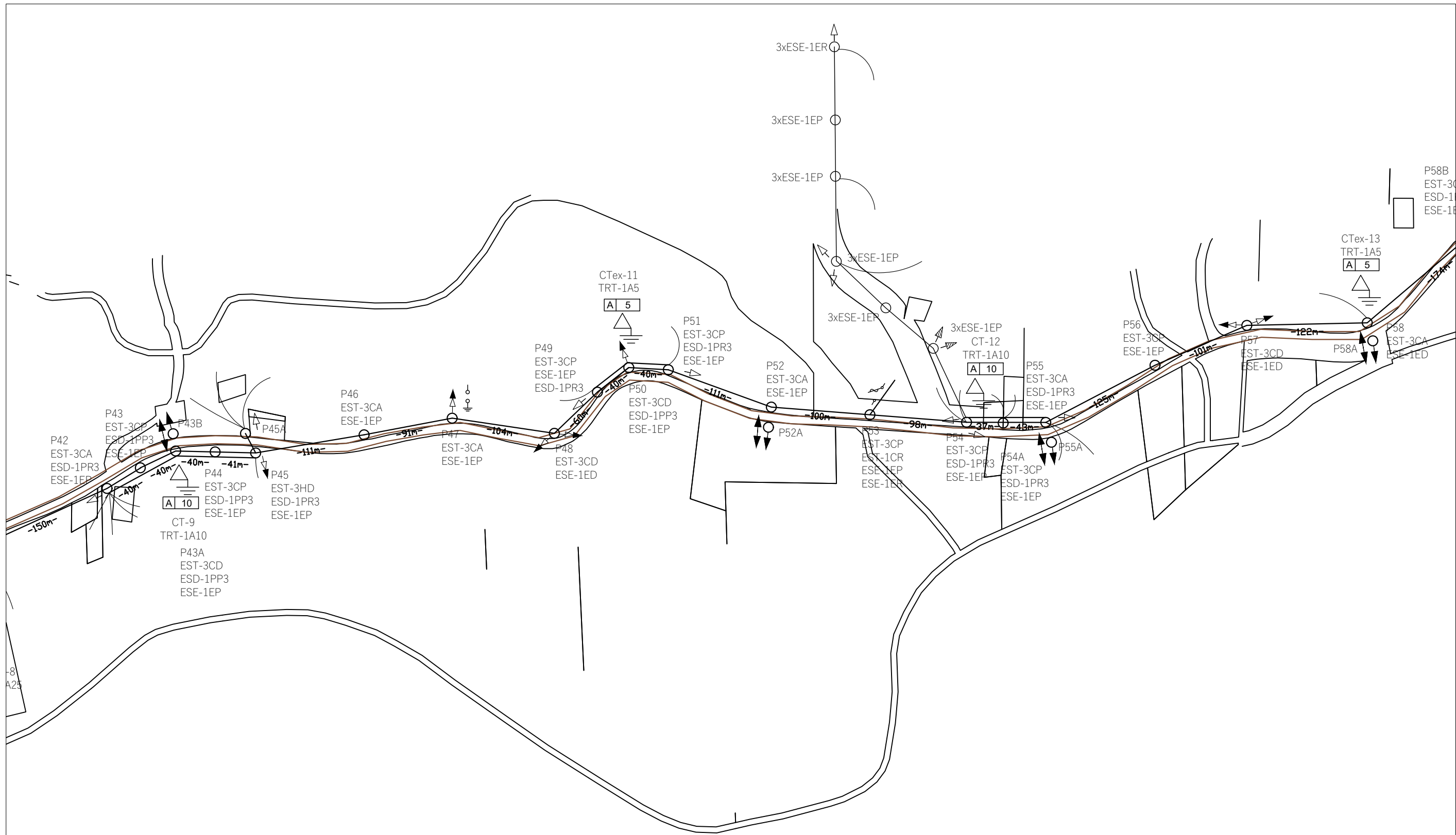
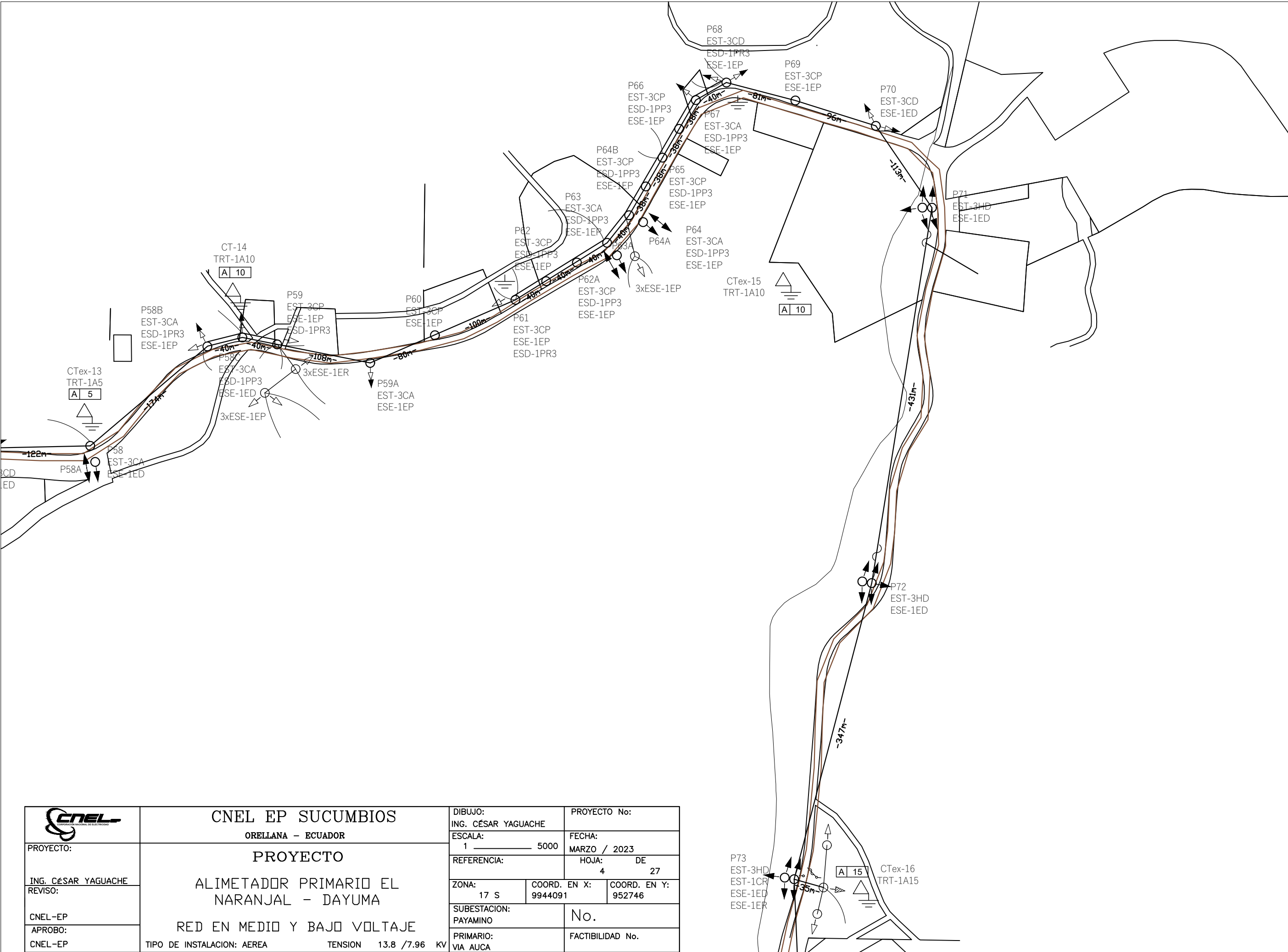


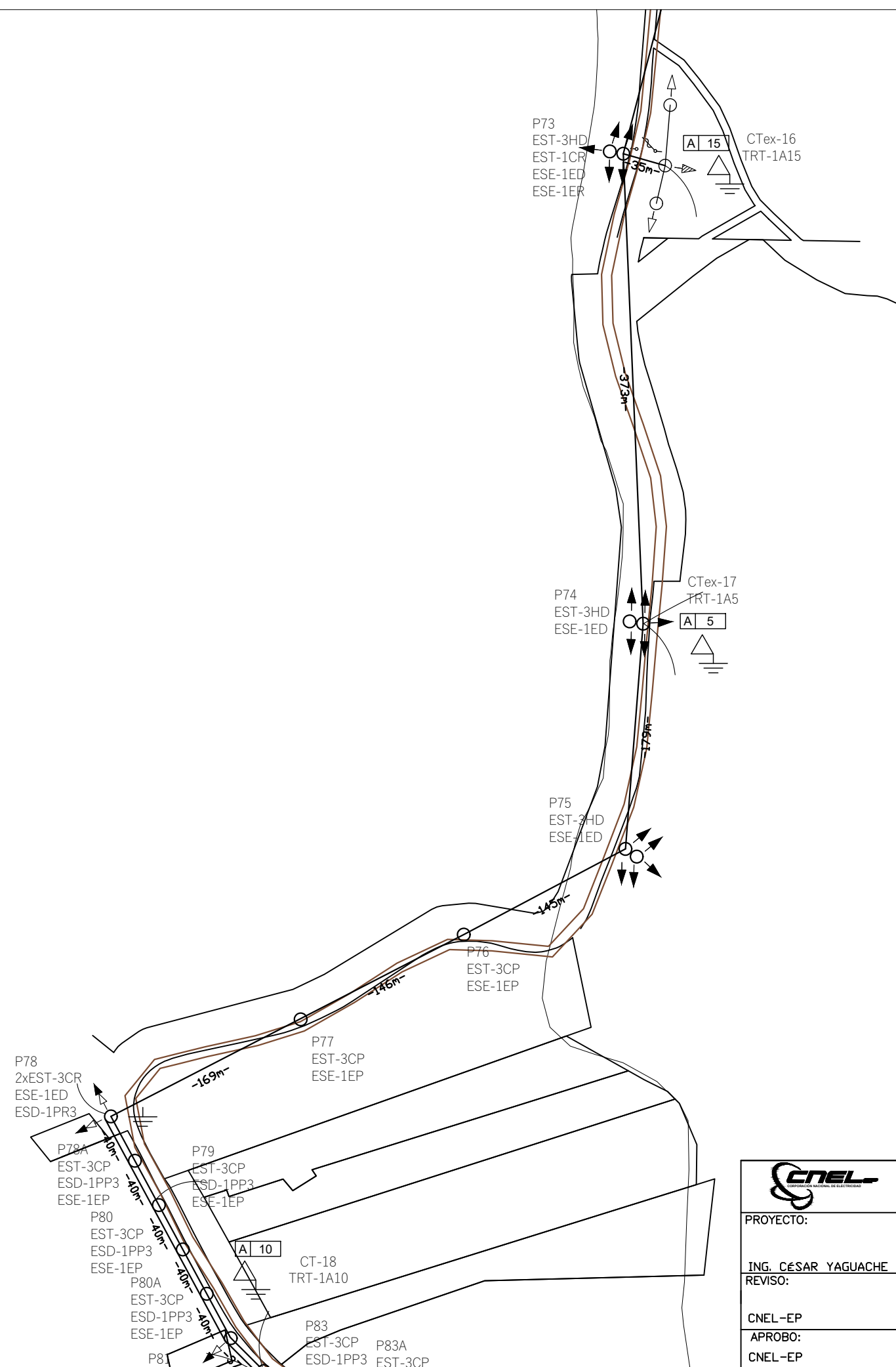




 PROYECTO: ING. CÉSAR YAGUACHE REVISO: CNEL-EP APROBO: CNEL-EP	CNEL EP SUCUMBIOS		DIBUJO:		PROYECTO No:	
	ORELLANA - ECUADOR		ING. CÉSAR YAGUACHE		FECHA:	
	PROYECTO		ESCALA:		MARZO / 2023	
	ALIMETADOR PRIMARIO EL		1 5000		HOJA: DE	
	RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE		REFERENCIA:		3 27	
TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8 /7.96 KV		ZONA:	COORD. EN X:	COORD. EN Y:
				17 S	9944091	952746
				SUBESTACION:	No.	
				PAYAMINO		
				PRIMARIO:	FACTIBILIDAD No.	
				VIA AUCA		



		CNEL EP SUCUMBIOS			DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR			ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE			REFERENCIA:		HOJA: DE 4 27			
ING. CÉSAR YAGUACHE					ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
REVISO:					SUBSTACION: PAYAMINO		No.			
CNEL-EP										
APROBO:										
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA			TENSION 13.8 /7.96 KV			FACTIBILIDAD No.		



PROYECTO:
ING. CÉSAR YAGUACHE
REVISO:
CNEL-EP
APROBO:
CNEL-EP

CNEL EP SUCUMBIOS

ORELLANA - ECUADOR

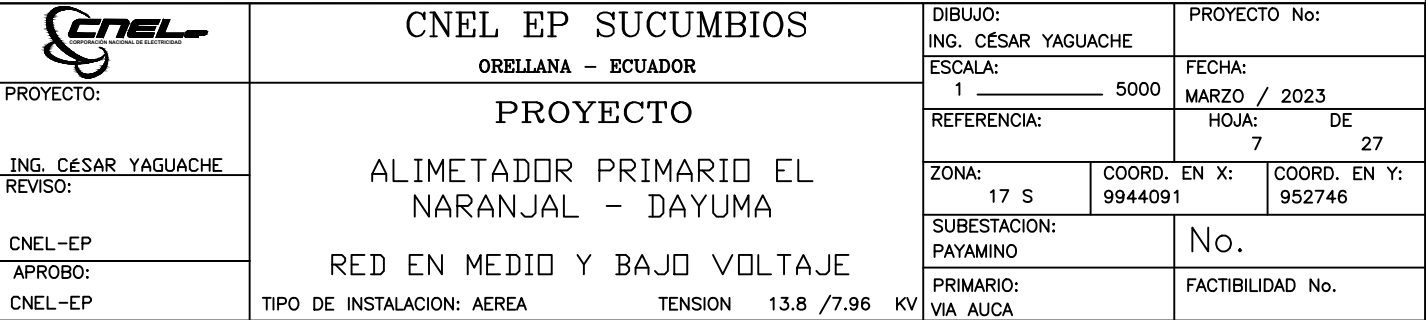
PROYECTO

ALIMETADOR PRIMARIO EL
NARANJAL - DAYUMA

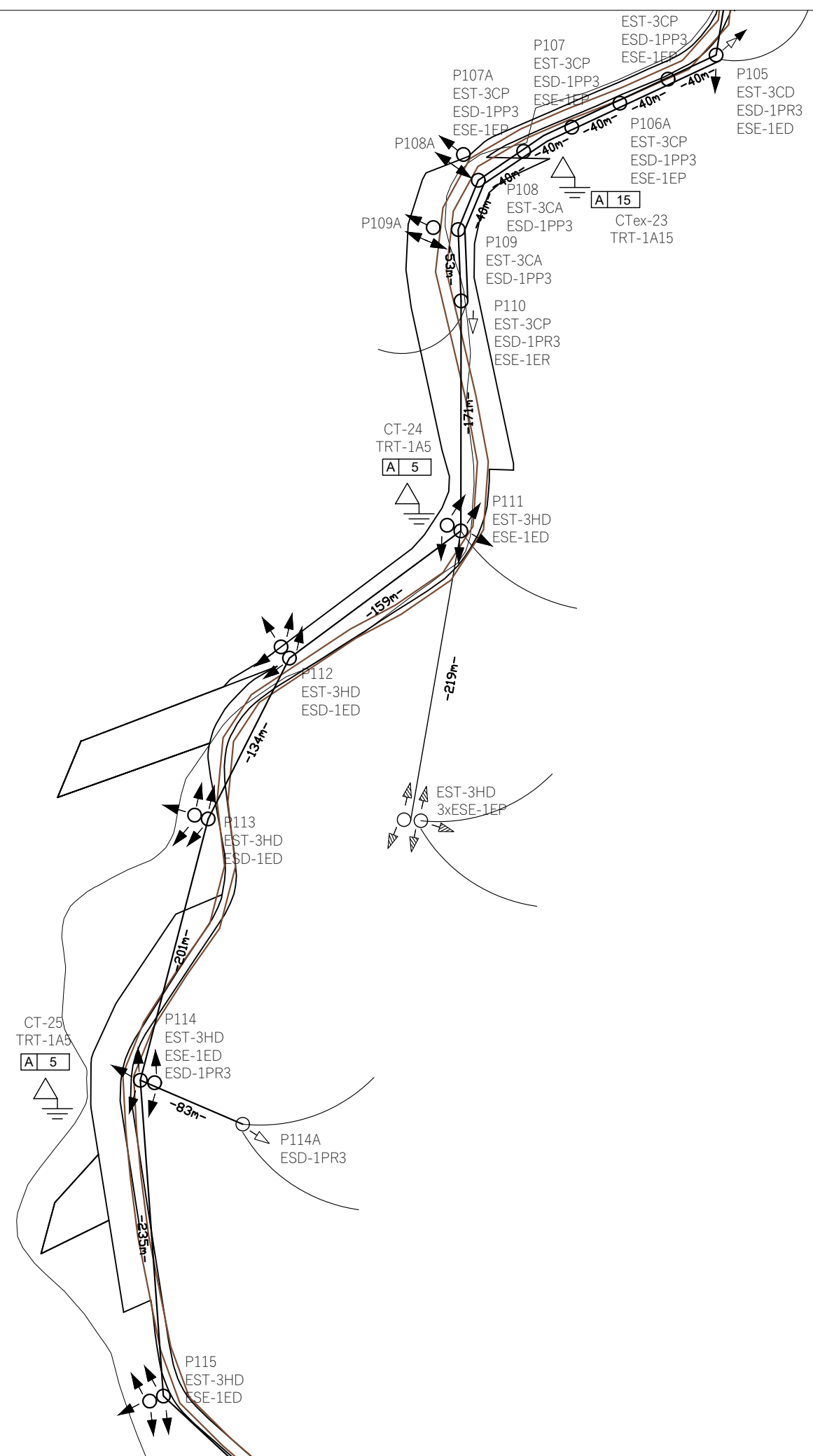
RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE

TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8 /7.96 KV

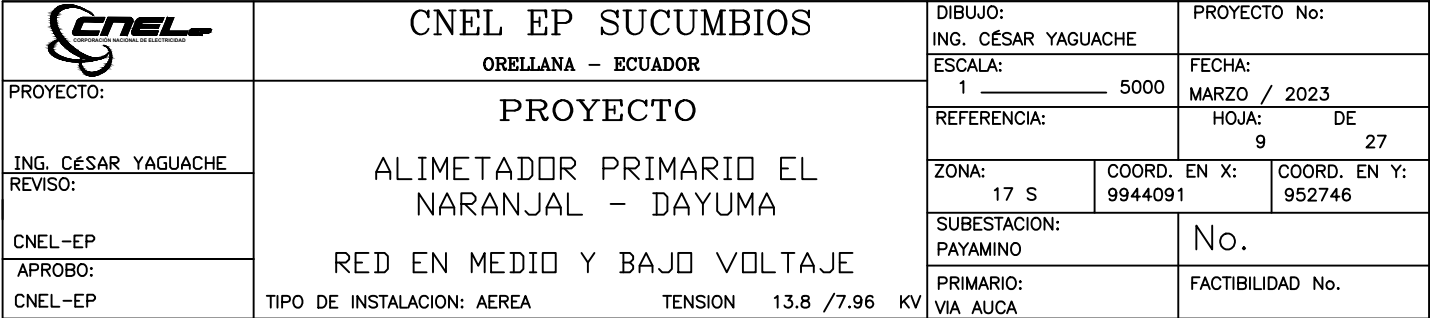
DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:	
ESCALA: 1 5000		FECHA: MARZO / 2023	
REFERENCIA:		HOJA: 5 DE 27	
ZONA: 17 S	COORD. EN X: 9944091	COORD. EN Y: 952746	
SUBESTACION: PAYAMINO		No.	
PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	



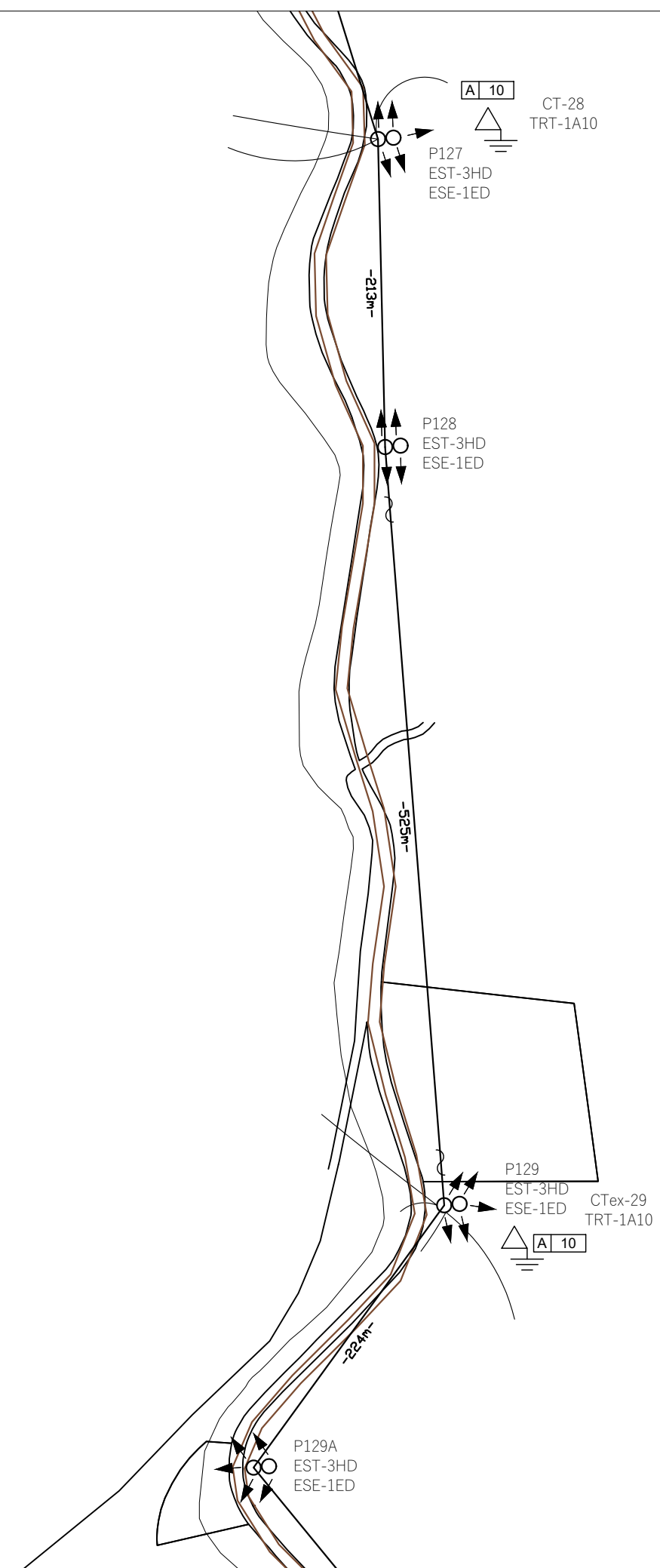
		CNEL EP SUCUMBIOS		DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
PROYECTO:		ORELLANA - ECUADOR		ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE REVISO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE		REFERENCIA:		HOJA: DE 7 27			
CNEL-EP APROBO:				ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
CNEL-EP				SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION 13.8 /7.96 KV		PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	



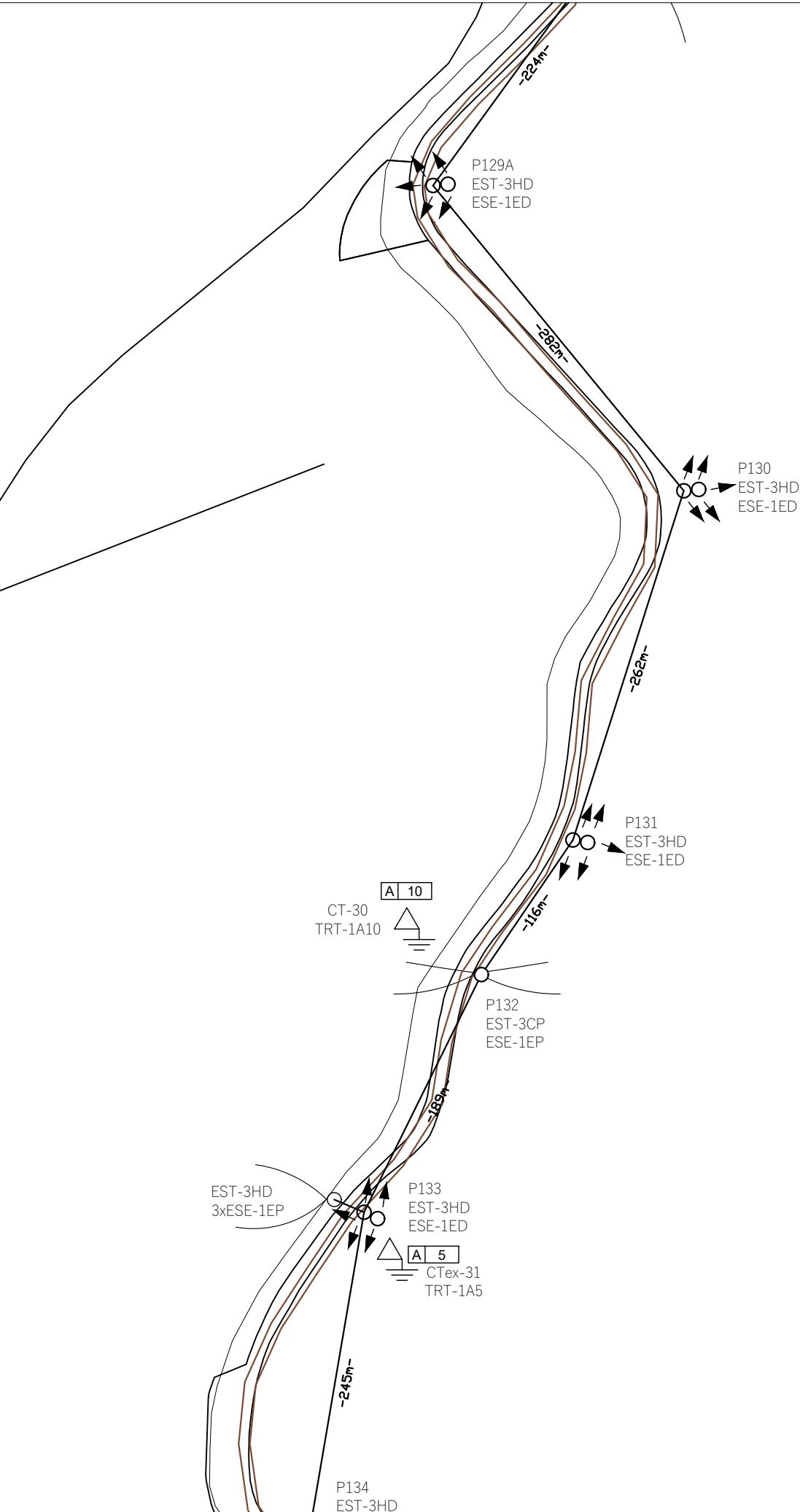
		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				REFERENCIA:		HOJA: DE 8 27			
ING. CÉSAR YAGUACHE						ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
REVISO:						SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
CNEL-EP						PRIMARIO:		FACTIBILIDAD No.			
APROBO:						VIA AUCA					
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION 13.8 /7.96 KV					



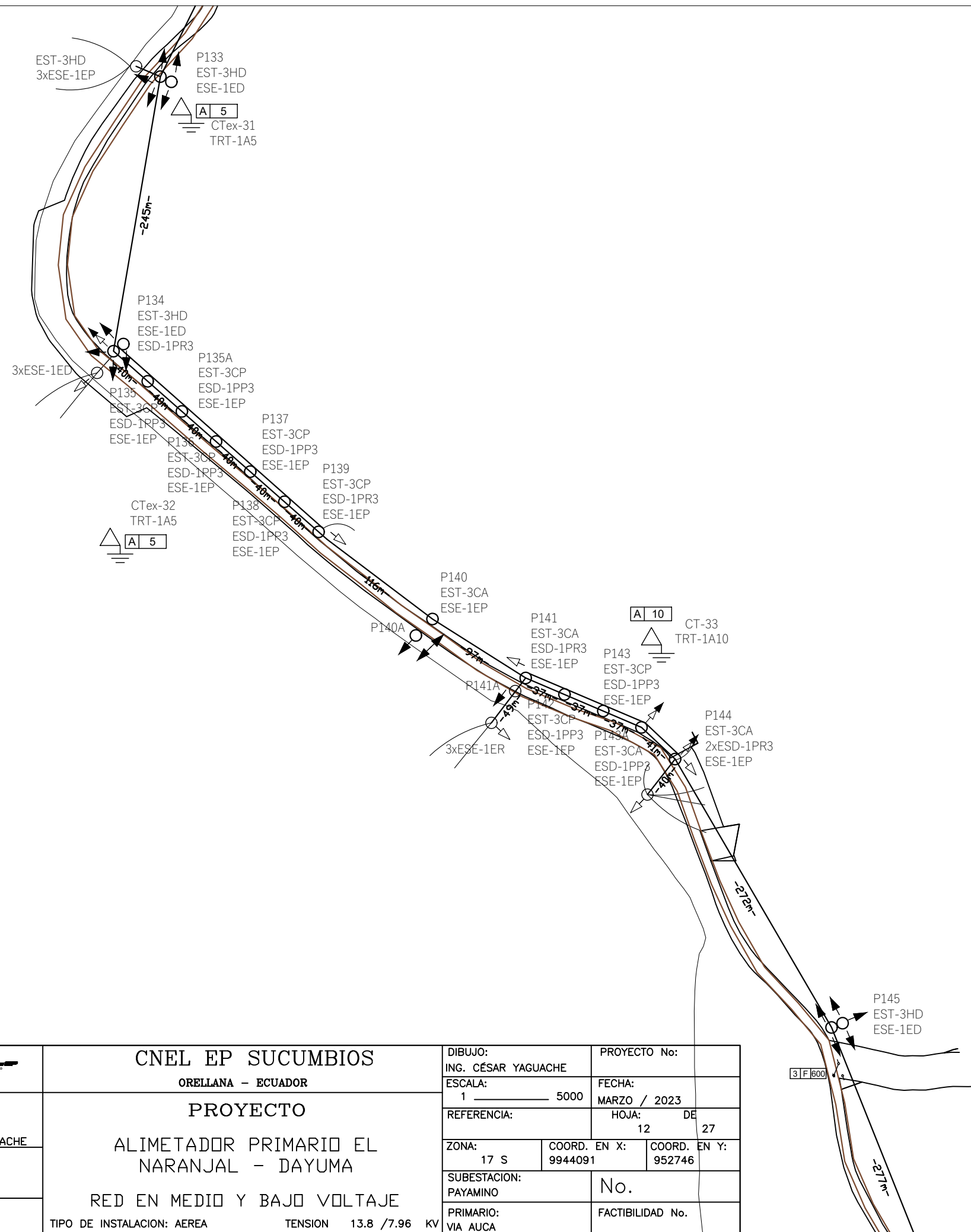
		CNEL EP SUCUMBOS			DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR								
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE			ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE					REFERENCIA:		HOJA: DE 9 27			
REVISO:					ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
CNEL-EP					SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
APROBO:							PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA			TENSION 13.8 /7.96 KV					



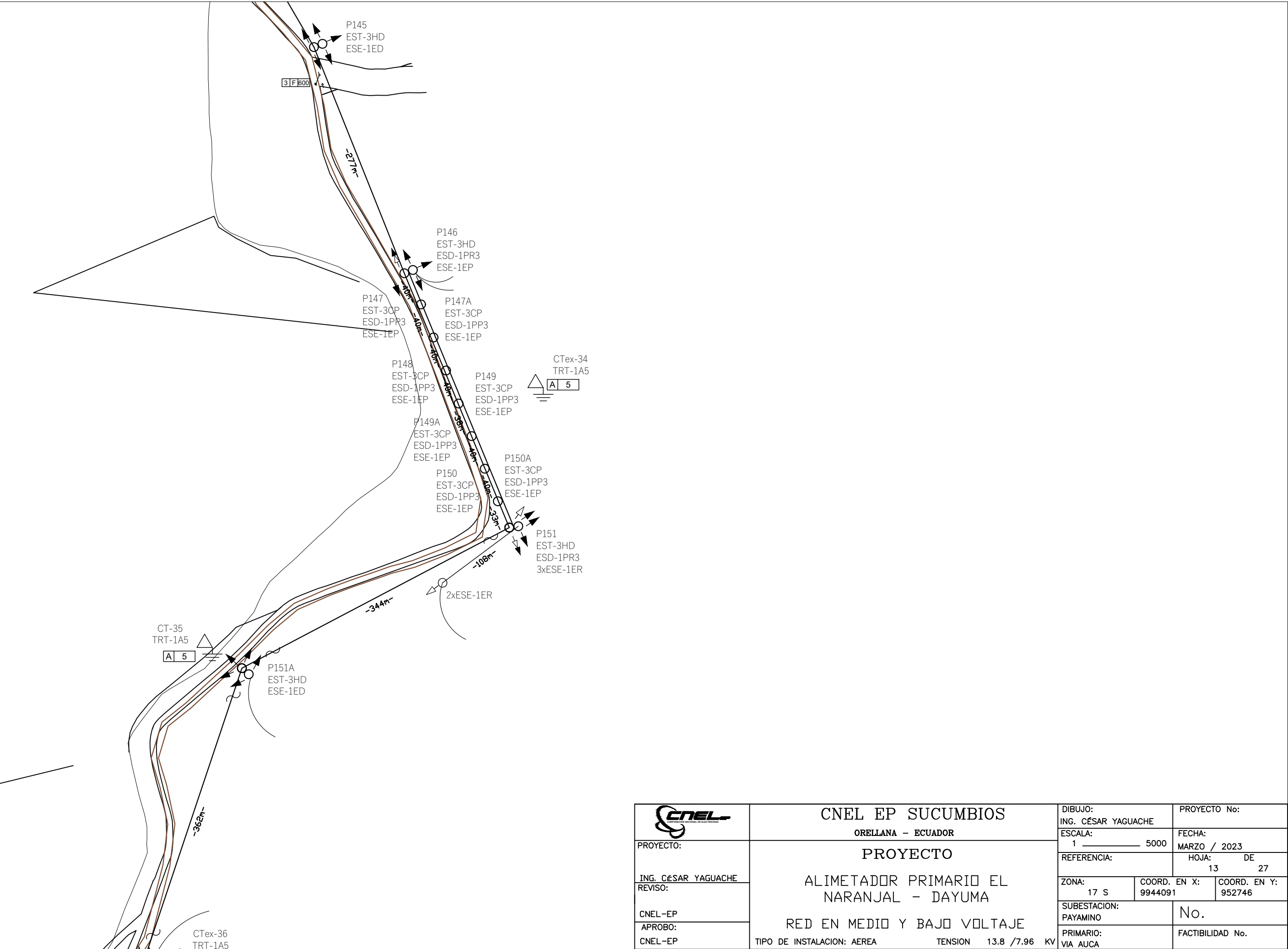
		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO:		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ING. CÉSAR YAGUACHE					
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				ESCALA:		FECHA:			
						1 _____ 5000		MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE						REFERENCIA:		HOJA: DE			
REVISO:								10 27			
CNEL-EP						ZONA:		COORD. EN X:		COORD. EN Y:	
APROBO:						17 S		9944091		952746	
CNEL-EP						SUBESTACION:		No.			
						PAYAMINO					
						PRIMARIO:		FACTIBILIDAD No.			
						VIA AUCA					
		TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION		13.8 /7.96		KV	



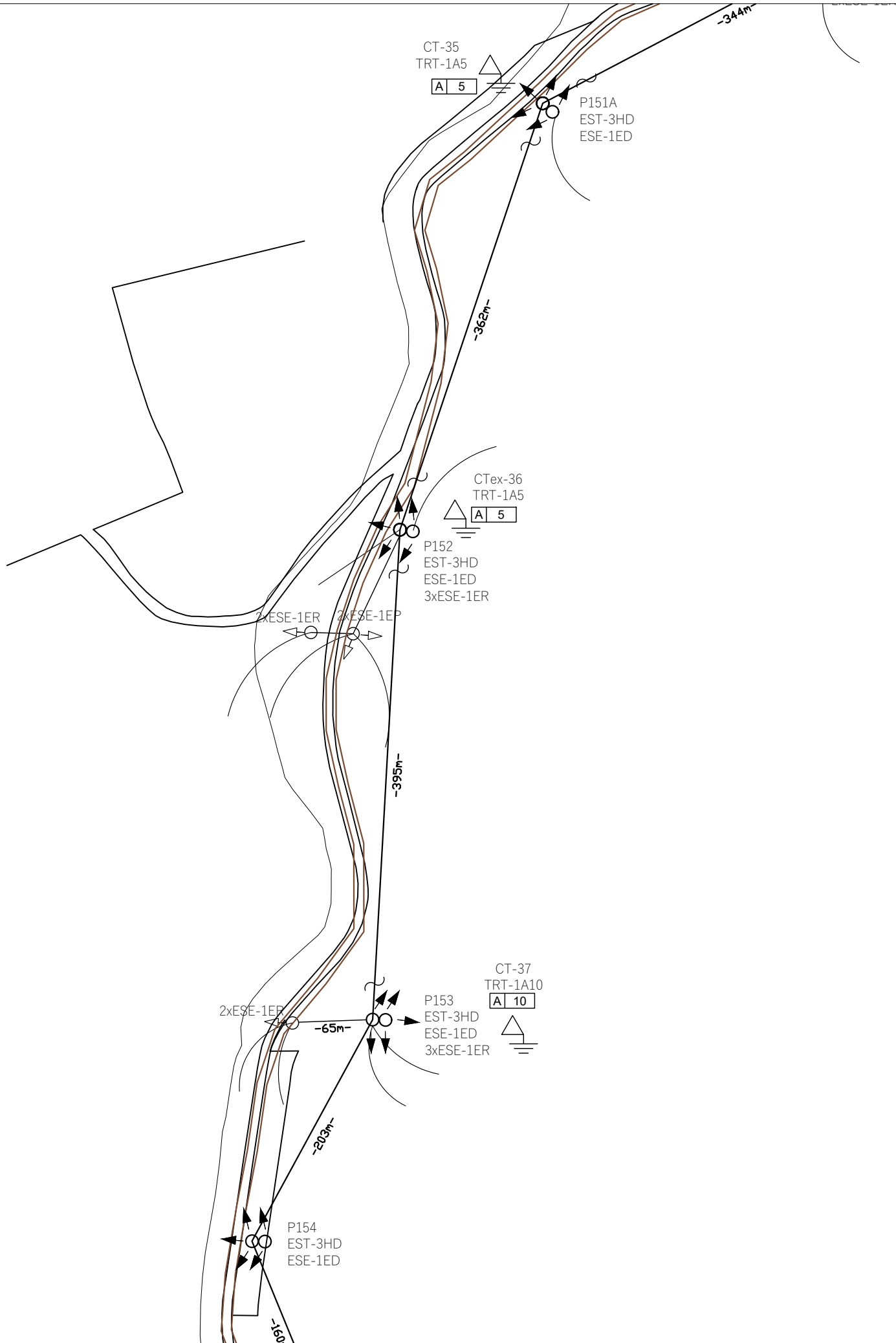
		CNEL EP SUCUMBIOS			DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
PROYECTO:		ORELLANA - ECUADOR			ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE			REFERENCIA:		HOJA: DE 11 27			
REVISO:					ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
CNEL-EP					SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
APROBO:					PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.			
CNEL-EP					TIPO DE INSTALACION: AEREA			TENSION 13.8 /7.96 KV		



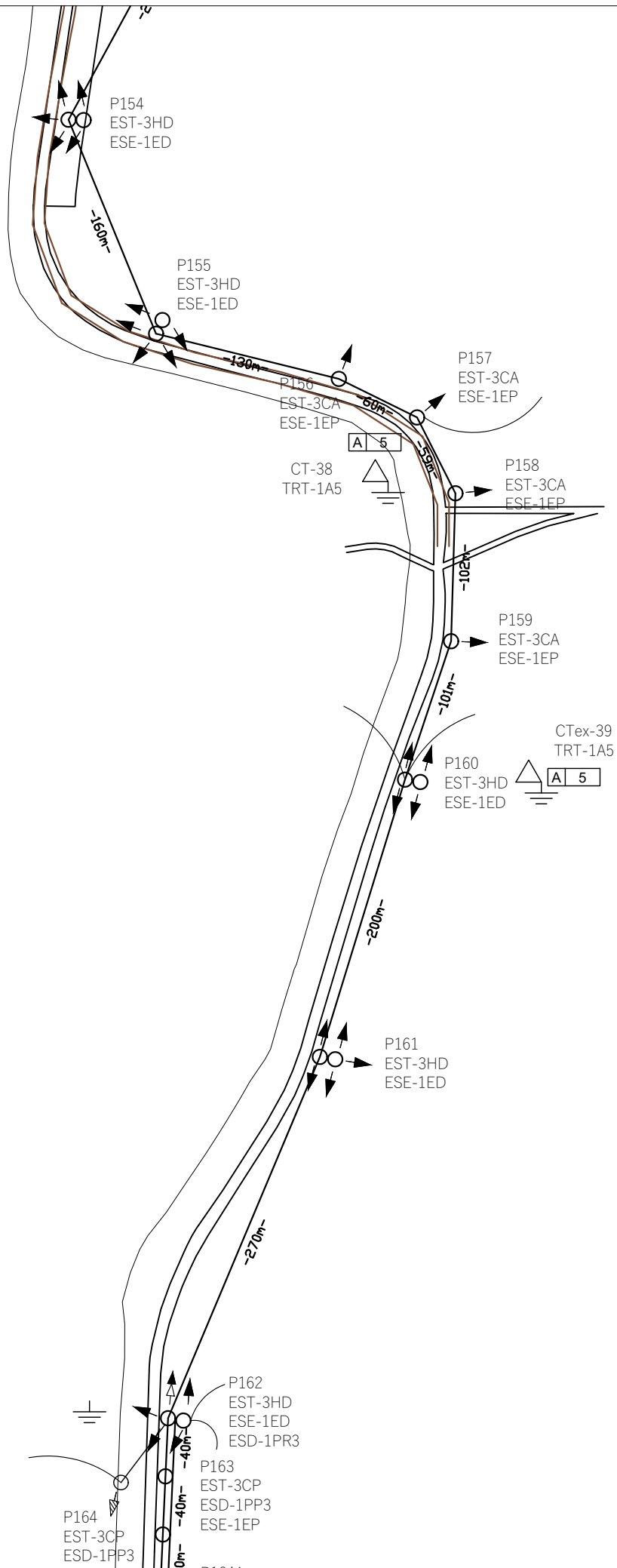
		CNEL EP SUCUMBIOS		DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR							
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE		ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE				REFERENCIA:		HOJA: DE			
REVISO:						12		27	
CNEL-EP				ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
APROBO:				SUBESTACION: PAYAMINO				No.	
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8 /7.96 KV		PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	



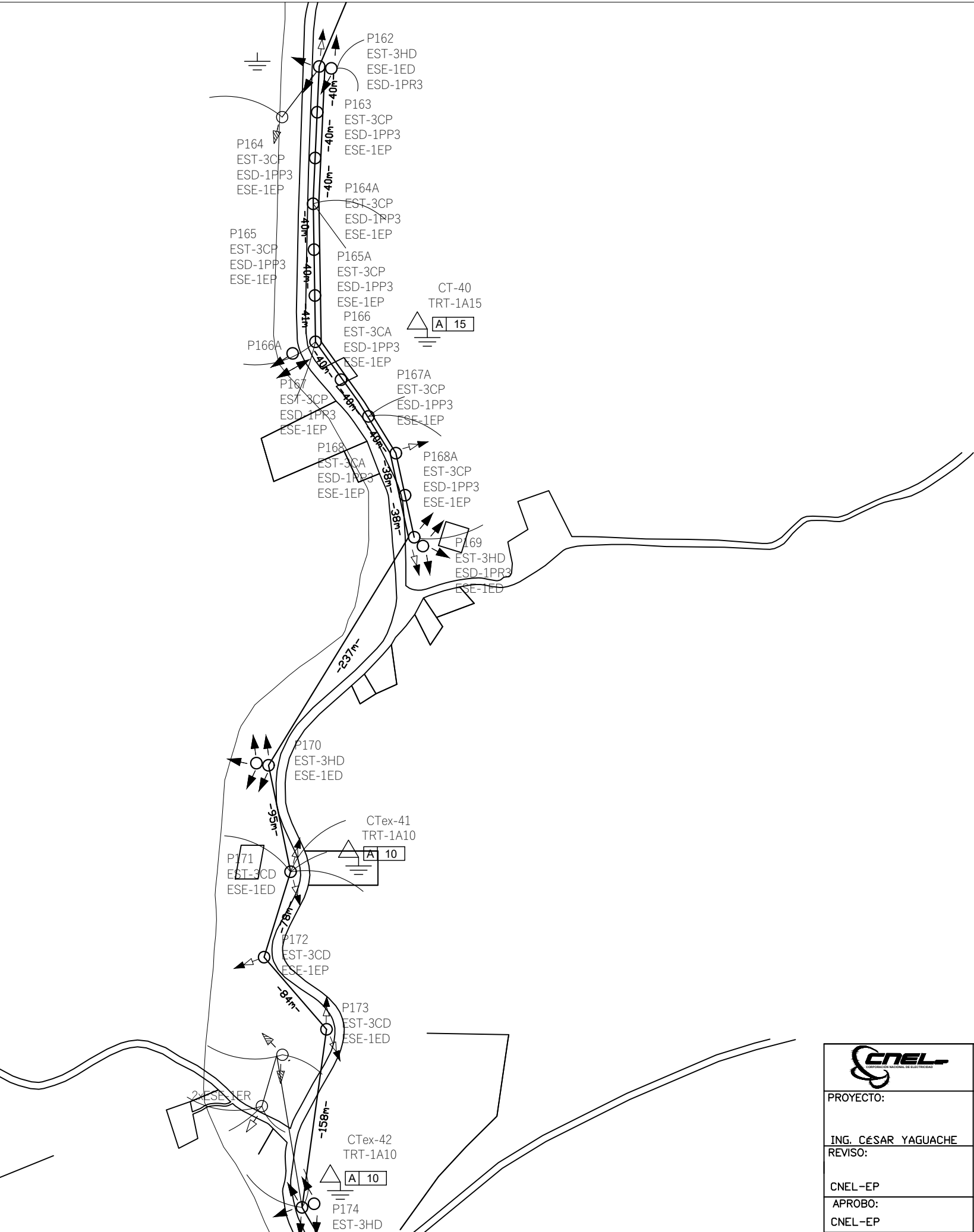
CNEL COMPAÑÍA NACIONAL DE ELECTRICIDAD PROYECTO: ING. CÉSAR YAGUACHE REVISO: CNEL-EP APROBO: CNEL-EP	CNEL EP SUCUMBIOS		ORELLANA - ECUADOR		DIBUJO:		ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:	
	PROYECTO		ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA		ESCALA:		1 5000		FECHA:	
					REFERENCIA:		HOJA: DE		MARZO / 2023	
					ZONA:		COORD. EN X:		COORD. EN Y:	
					17 S		9944091		952746	
					SUBESTACION:		PAYAMINO		No.	
	TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8 /7.96 KV		PRIMARIO:		VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	



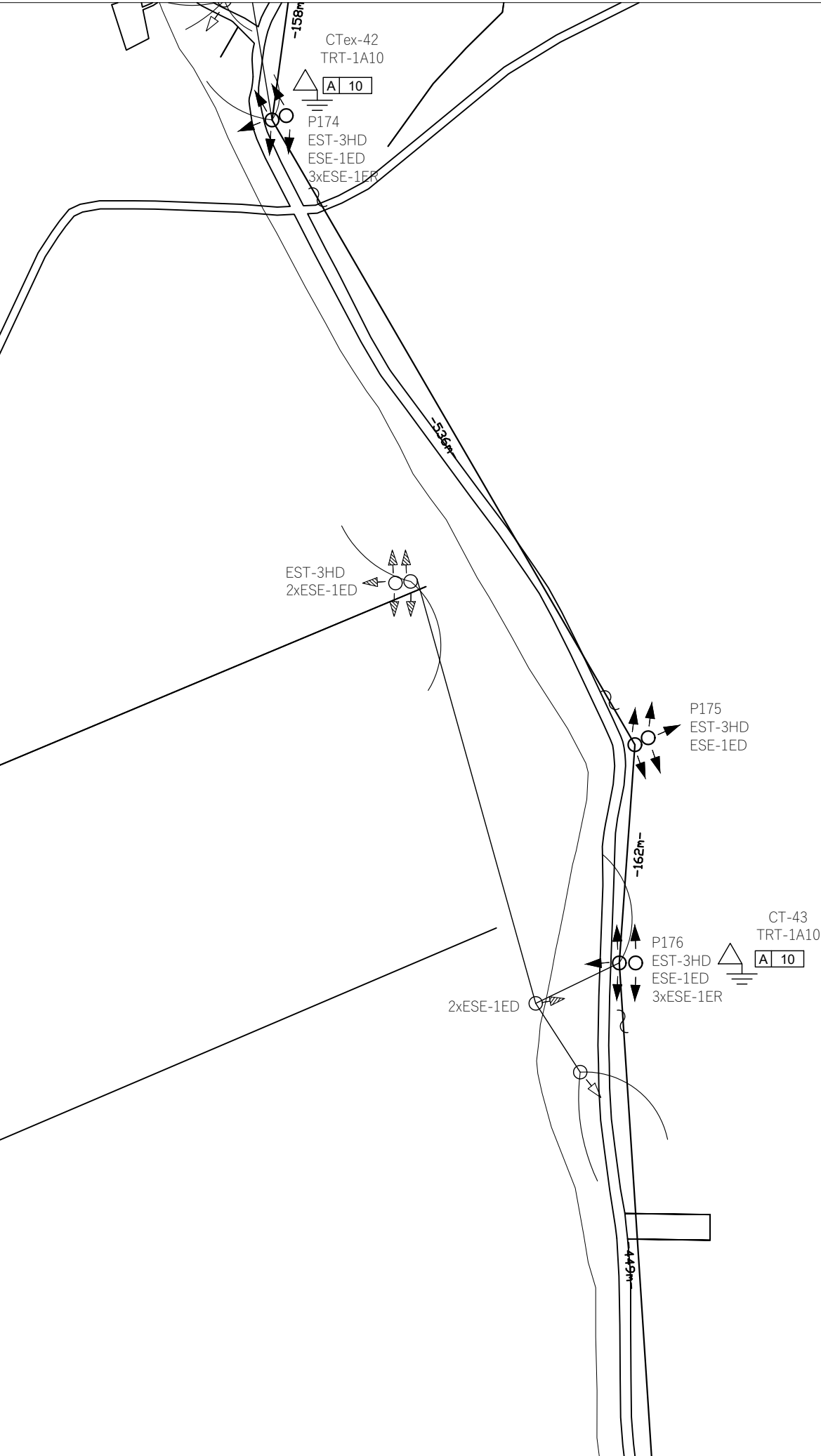
		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO:		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ING. CÉSAR YAGUACHE					
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				ESCALA:		FECHA:			
						1 _____ 5000		MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE						REFERENCIA:		HOJA: DE			
REVISO:								14 27			
CNEL-EP						ZONA:		COORD. EN X:		COORD. EN Y:	
APROBO:						17 S		9944091		952746	
CNEL-EP						SUBESTACION:		PAYAMINO		No.	
						PRIMARIO:				FACTIBILIDAD No.	
TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8 /7.96 KV				VIA AUCA					



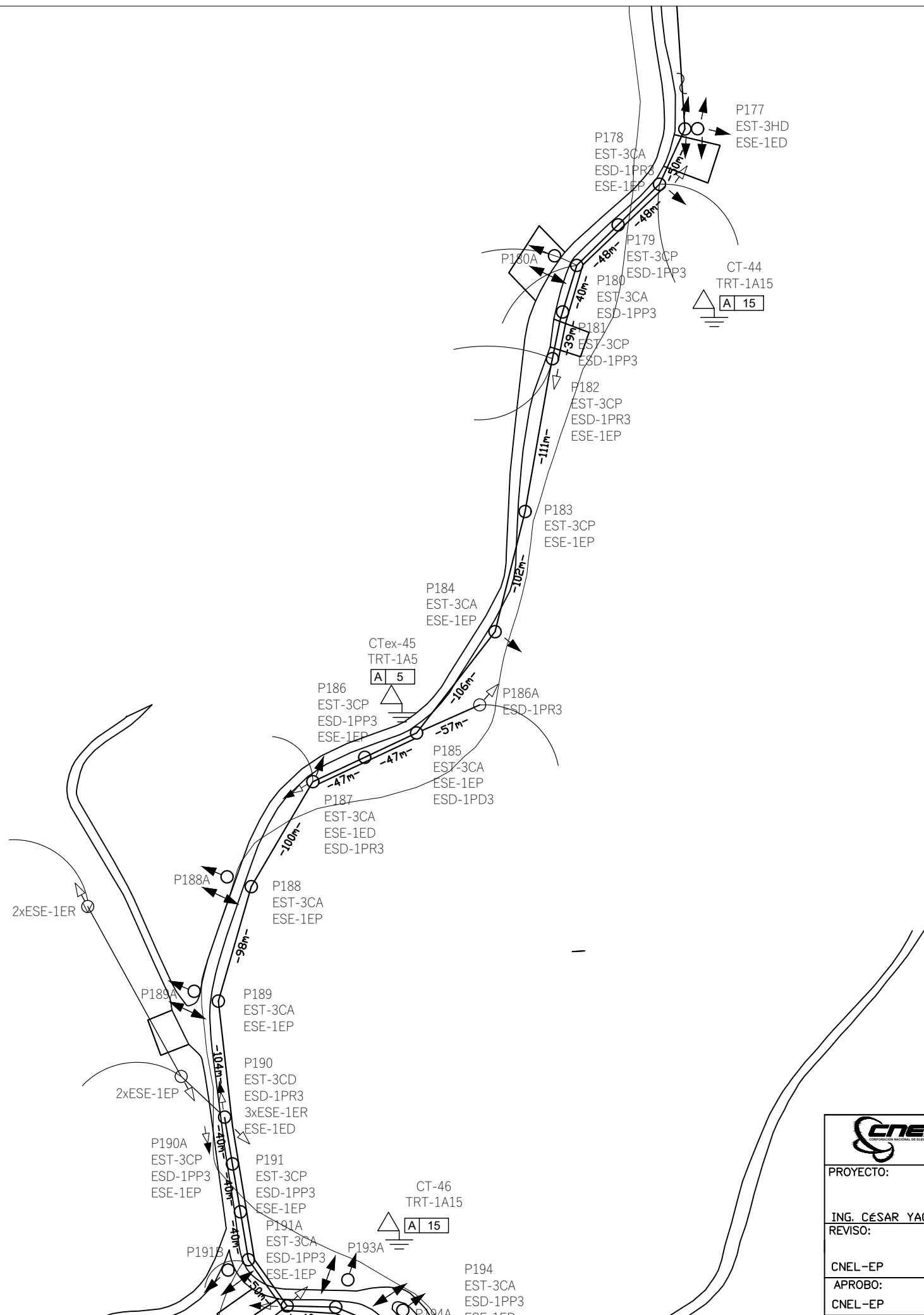
		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO:		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ING. CÉSAR YAGUACHE					
PROYECTO:		PROYECTO				ESCALA:		FECHA:			
						1 _____ 5000		MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE						REFERENCIA:		HOJA: DE			
REVISO:								15 27			
CNEL-EP						ZONA:		COORD. EN X:		COORD. EN Y:	
APROBO:		RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				17 S		9944091		952746	
CNEL-EP						SUBESTACION:		PAYAMINO		No.	
		TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION 13.8 /7.96 KV		PRIMARIO:		FACTIBILIDAD No.	
								VIA AUCA			



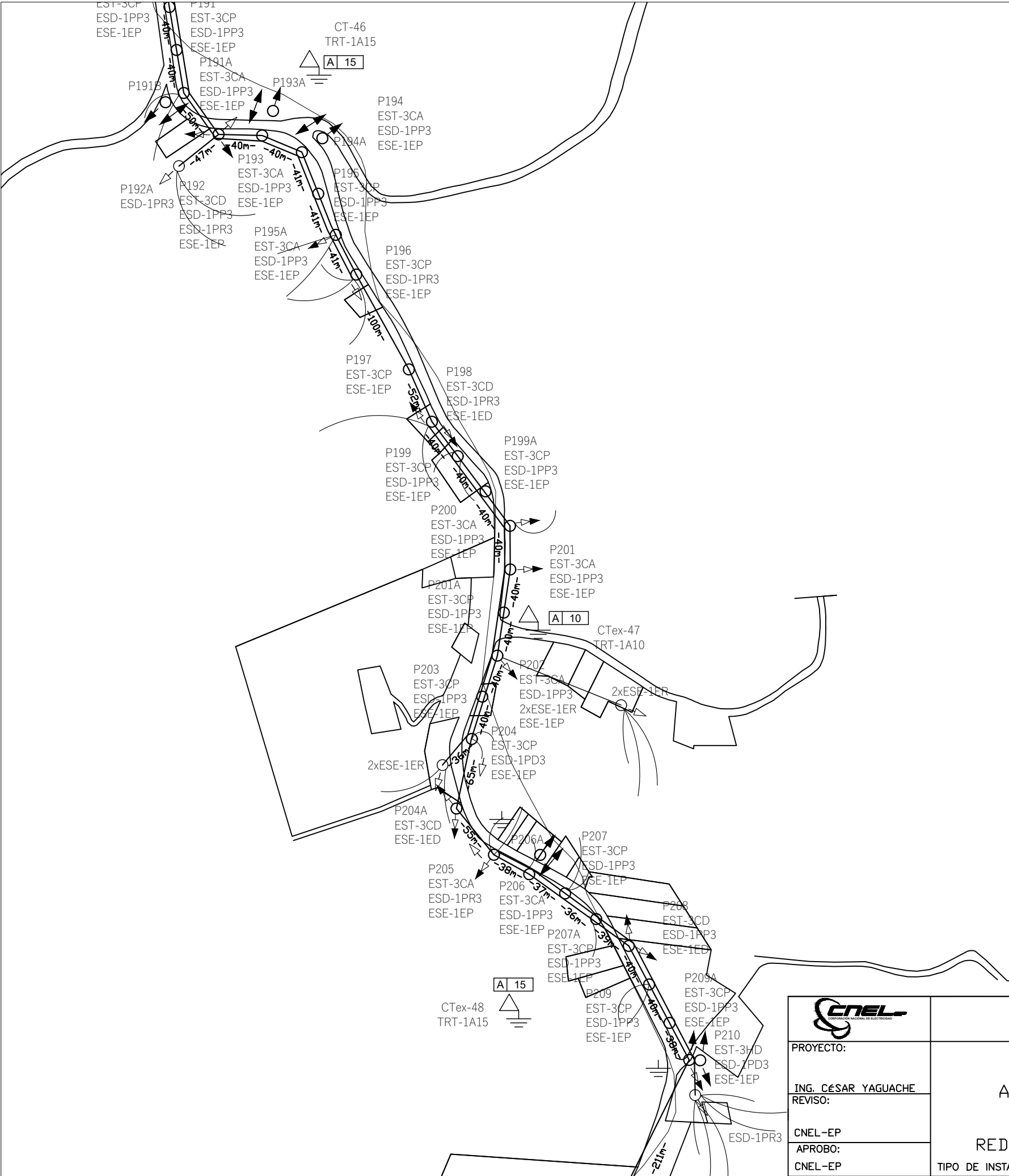
 PROYECTO: ING. CÉSAR YAGUACHE REVISO: CNEL-EP APROBO: CNEL-EP	CNEL EP SUCUMBIOS		ORELLANA - ECUADOR		DIBUJO:		PROYECTO No:	
	PROYECTO		ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA		ESCALA:		FECHA:	
					1 5000		MARZO / 2023	
					REFERENCIA:		HOJA: DE	
					16 27			
	RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE		TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8 /7.96 KV		ZONA:	
							17 S	
							COORD. EN X: 9944091	
							COORD. EN Y: 952746	
							SUBESTACION: PAYAMINO	
							No.	
							PRIMARIO: VIA AUCA	
							FACTIBILIDAD No.	



		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO:		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ING. CÉSAR YAGUACHE					
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				ESCALA:		FECHA:			
						1 _____ 5000		MARZO / 2023			
						REFERENCIA:		HOJA: DE			
								17 27			
ING. CÉSAR YAGUACHE						ZONA:		COORD. EN X:		COORD. EN Y:	
REVISO:						17 S		9944091		952746	
CNEL-EP						SUBESTACION:		No.			
APROBO:						PAYAMINO					
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION 13.8 /7.96 KV		FACTIBILIDAD No.			
						PRIMARIO:					
						VIA AUCA					



		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				REFERENCIA:		HOJA: DE 18 27			
ING. CÉSAR YAGUACHE						ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
REVISO:						SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
CNEL-EP						PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.			
APROBO:											
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION 13.8 /7.96 KV					



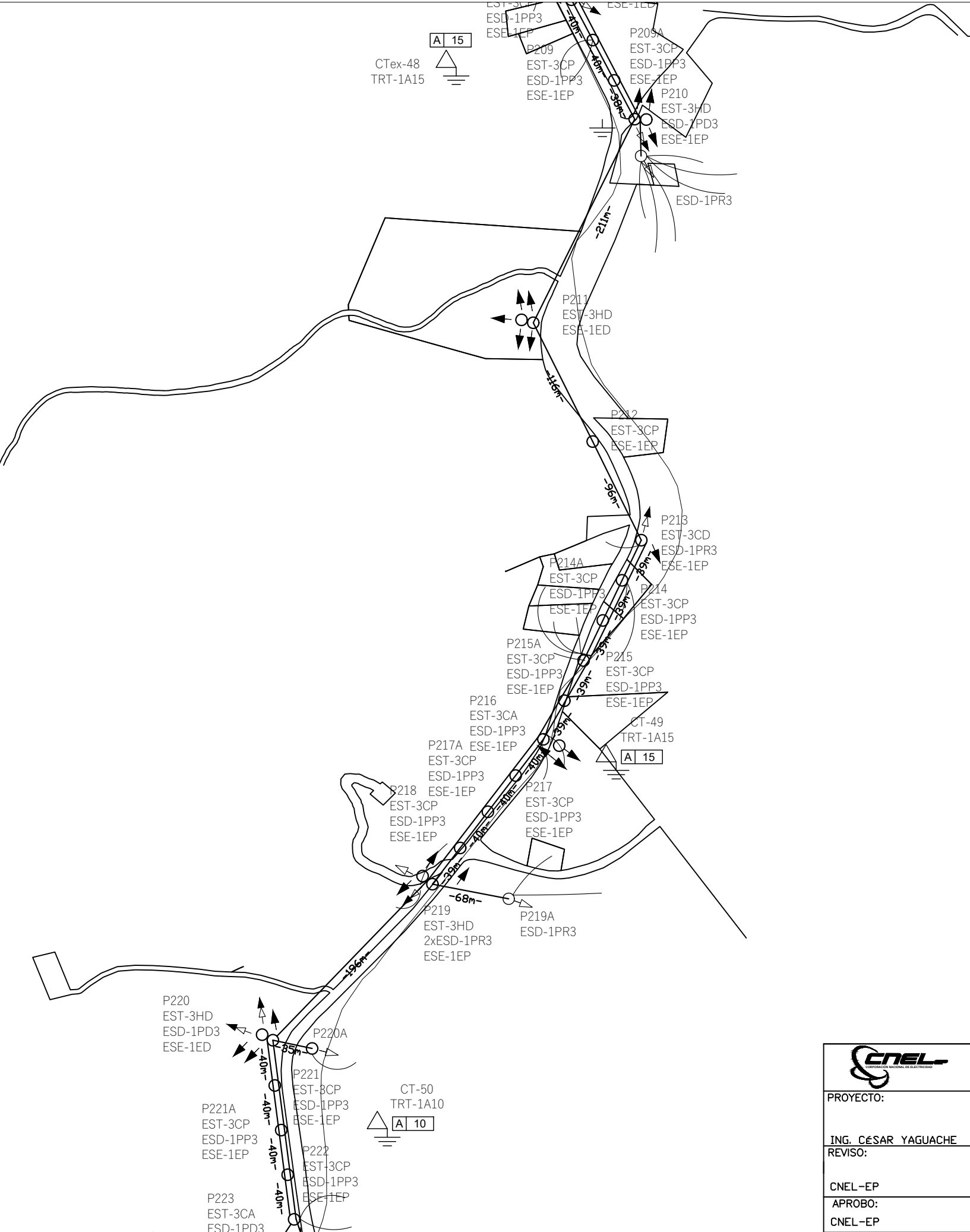
PROYECTO:
ING. CÉSAR YAGUACHE
REVISO:
CNEL-EP
APROBO:
CNEL-EP

CNEL EP SUCUMBIOS
ORELLANA - ECUADOR

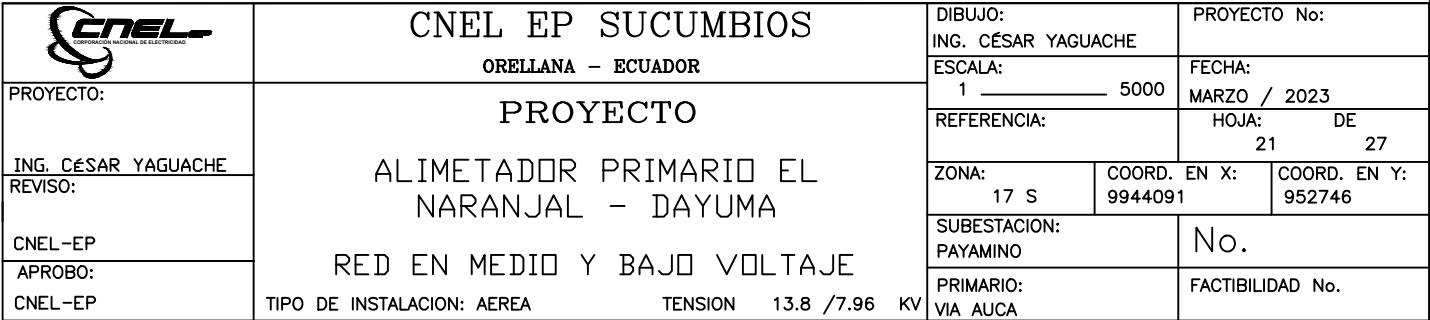
PROYECTO
ALIMETADOR PRIMARIO EL
NARANJAL - DAYUMA
RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE

TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8 /7.96 KV

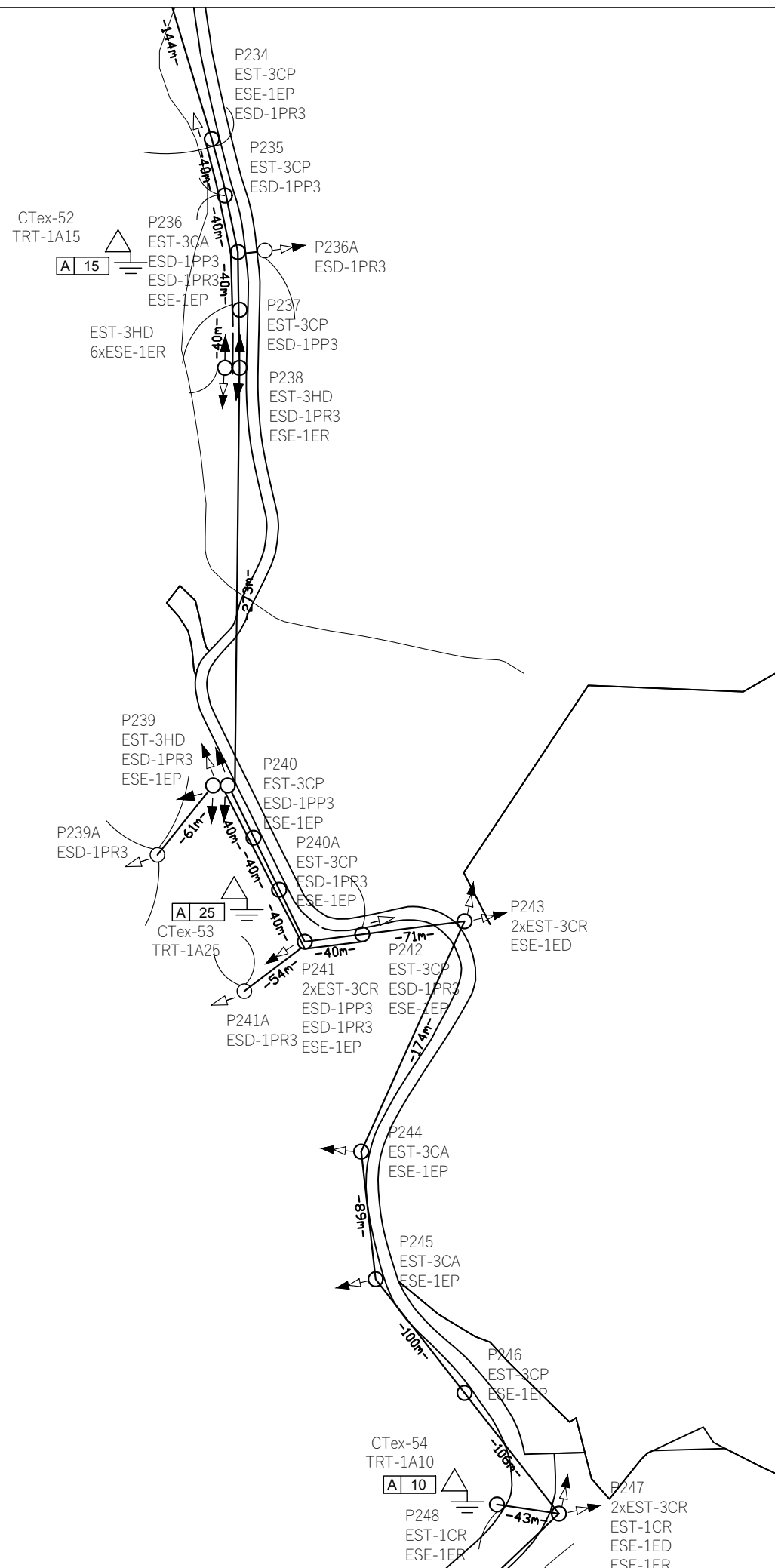
DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:	
ESCALA: 1 5000		FECHA: MARZO / 2023	
REFERENCIA:		HOJA: DE 19 27	
ZONA: 17 S	COORD. EN X: 9944091	COORD. EN Y: 952746	
SUBESTACION: PAYAMINO		No.	
PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	



		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
		ORELLANA - ECUADOR				ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
PROYECTO:		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				REFERENCIA:		HOJA: DE 20 27			
ING. CÉSAR YAGUACHE						ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
REVISO:						SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
CNEL-EP						PRIMARIO:		FACTIBILIDAD No.			
APROBO:						VIA AUCA					
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8 /7.96 KV									



DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:	
ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023	
REFERENCIA:		HOJA: DE 21 27	
ZONA: 17 S	COORD. EN X: 9944091	COORD. EN Y: 952746	
SUBESTACION: PAYAMINO		No.	
PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.	



PROYECTO:

ING. CÉSAR YAGUACHE

REVISO:

CNEL-EP

APROBO:

CNEL-EP

CNEL EP SUCUMBIOS

ORELLANA - ECUADOR

PROYECTO

ALIMETADOR PRIMARIO EL
NARANJAL - DAYUMA

RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE

TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8 /7.96 KV

DIBUJO:
ING. CÉSAR YAGUACHE

ESCALA:
1 5000

REFERENCIA:

ZONA:
17 S

SUBESTACION:
PAYAMINO

PRIMARIO:
VIA AUCA

PROYECTO No:

FECHA:
MARZO / 2023

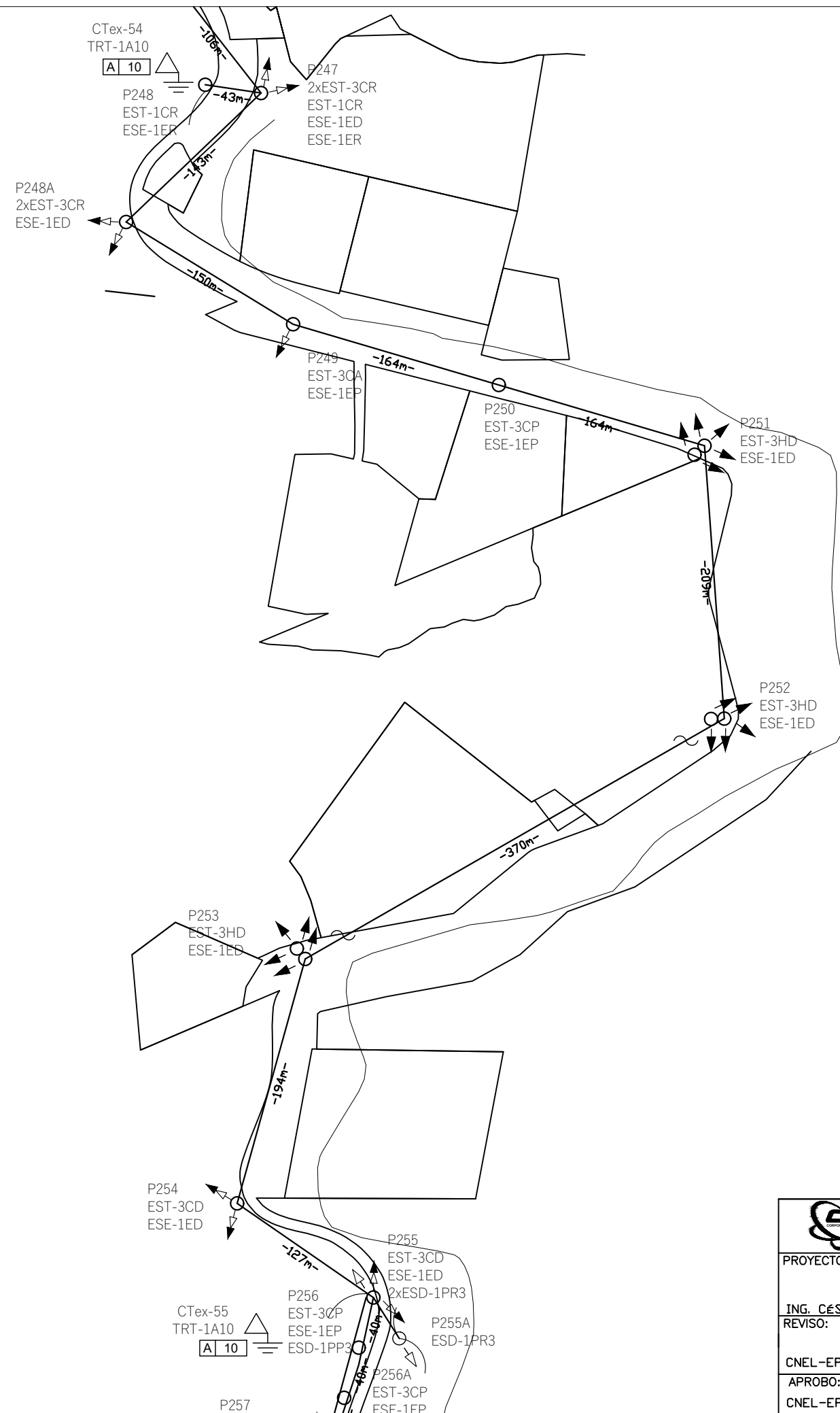
HOJA: DE
22 27

COORD. EN X:
9944091

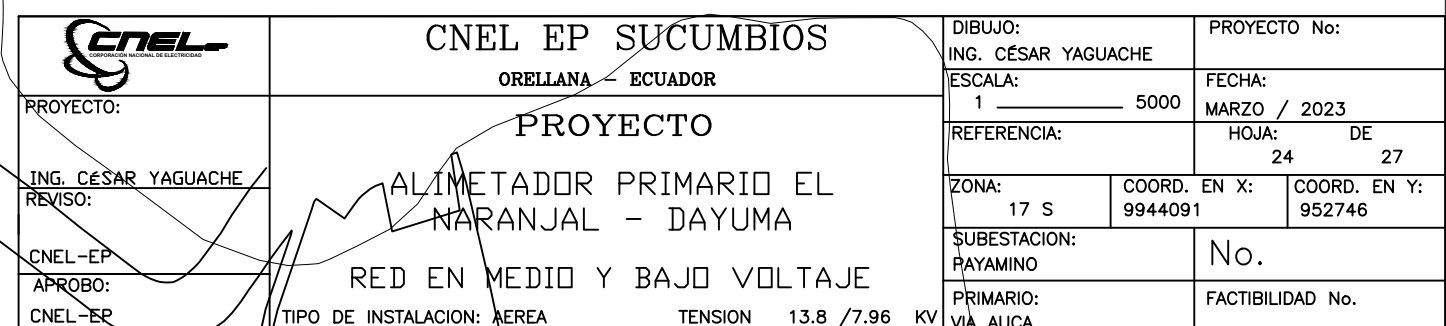
COORD. EN Y:
952746

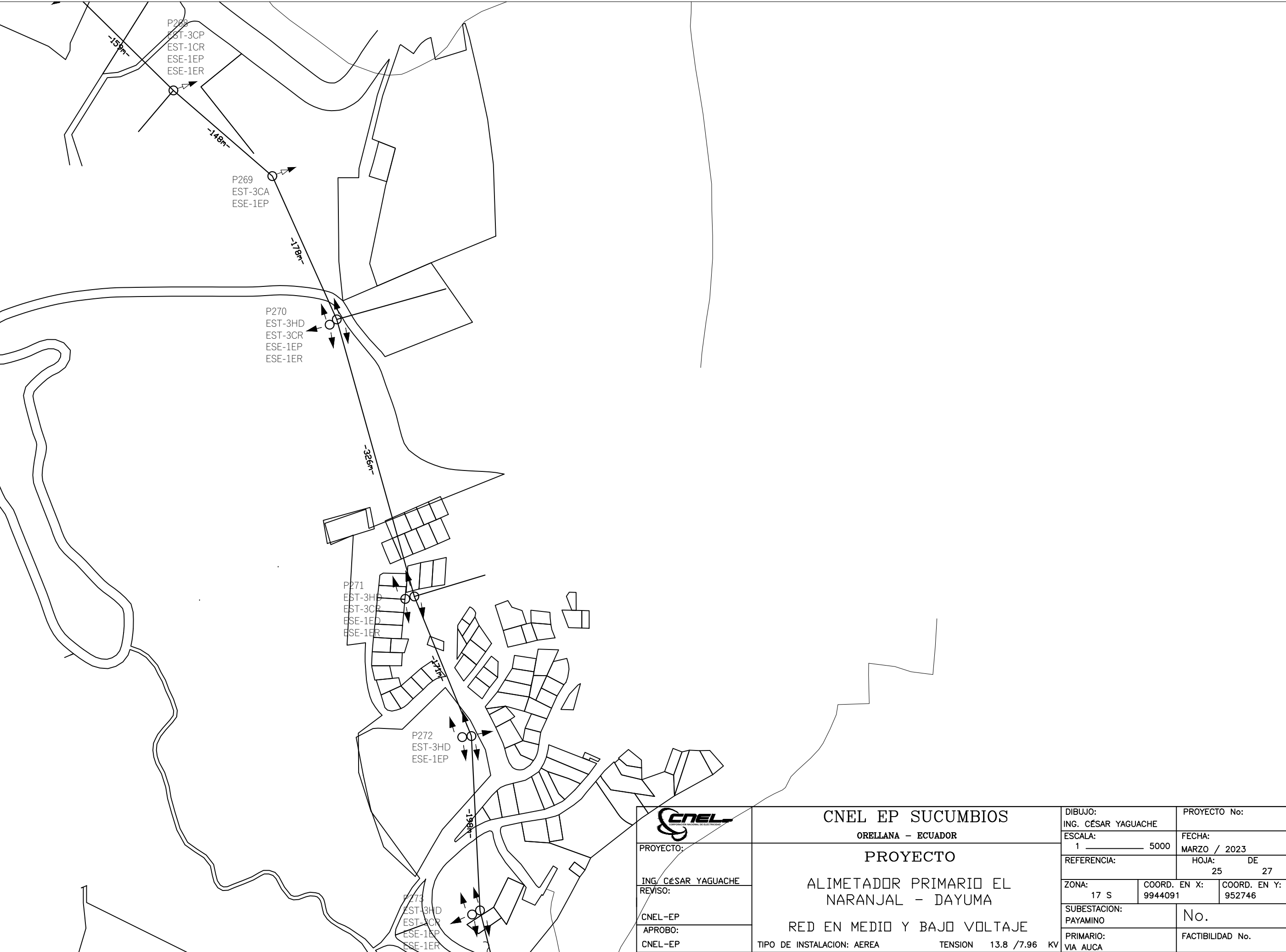
No.

FACTIBILIDAD No.



	CNEL EP SUCUMBIOS ORELLANA - ECUADOR		DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
PROYECTO:	PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8 /7.96 KV		ESCALA: 1 5000		FECHA: MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE			REFERENCIA:		HOJA: DE 23 27			
REVISO:			ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
CNEL-EP			SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
APROBO:			PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.			
CNEL-EP								





PROYECTO:

ING. CÉSAR YAGUACHE

REVISO:

CNEL-EP

APROBO:

CNEL-EP

CNEL EP SUCUMBIOS

ORELLANA - ECUADOR

PROYECTO

ALIMETADOR PRIMARIO EL
NARANJAL - DAYUMA

RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE

TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.8 / 7.96 KV

DIBUJO:
ING. CÉSAR YAGUACHE

ESCALA:
1 5000

REFERENCIA:

ZONA:
17 S

SUBESTACION:
PAYAMINO

PRIMARIO:
VIA AUCA

PROYECTO No:

FECHA:
MARZO / 2023

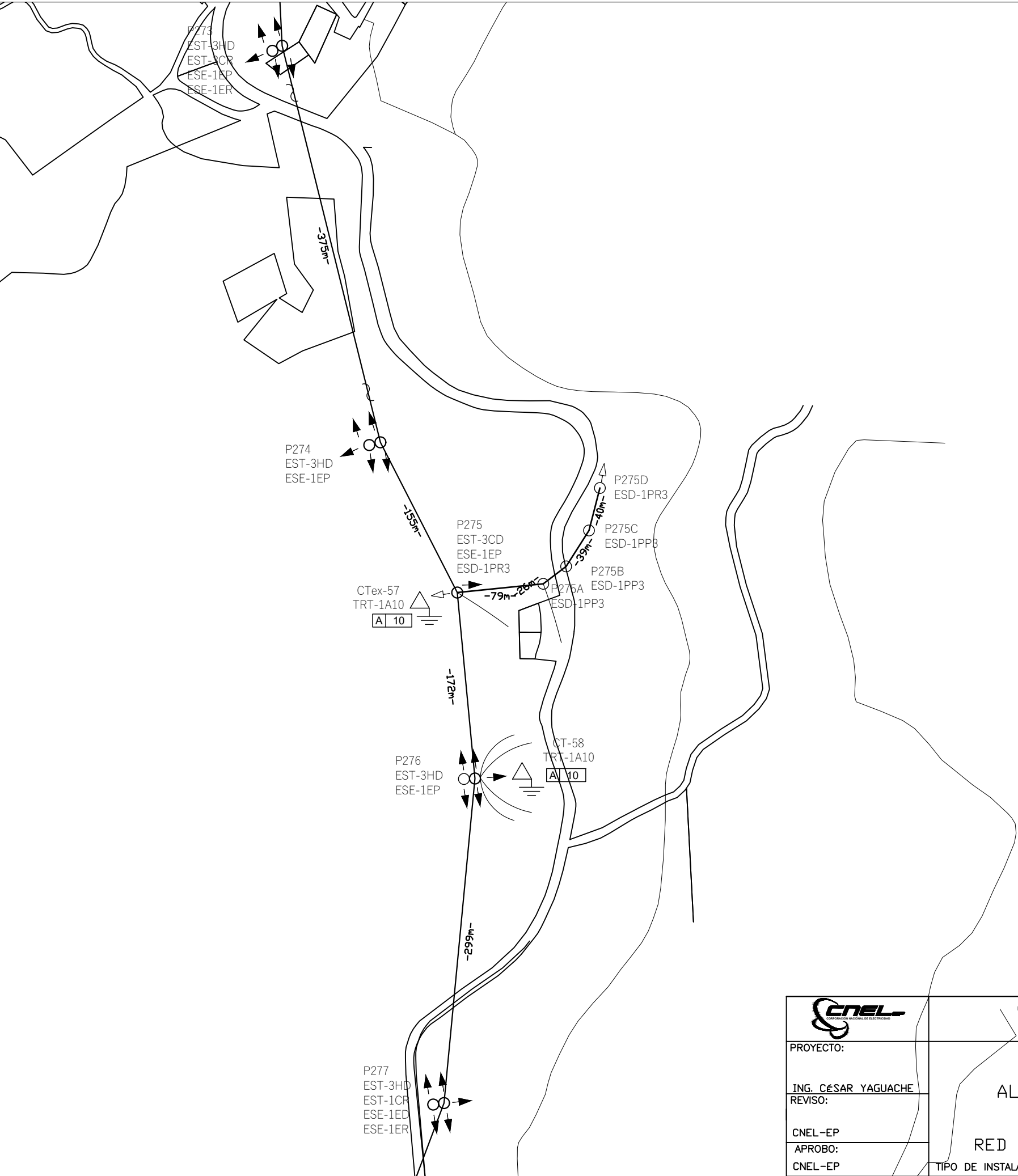
HOJA: DE
25 27

COORD. EN X:
9944091

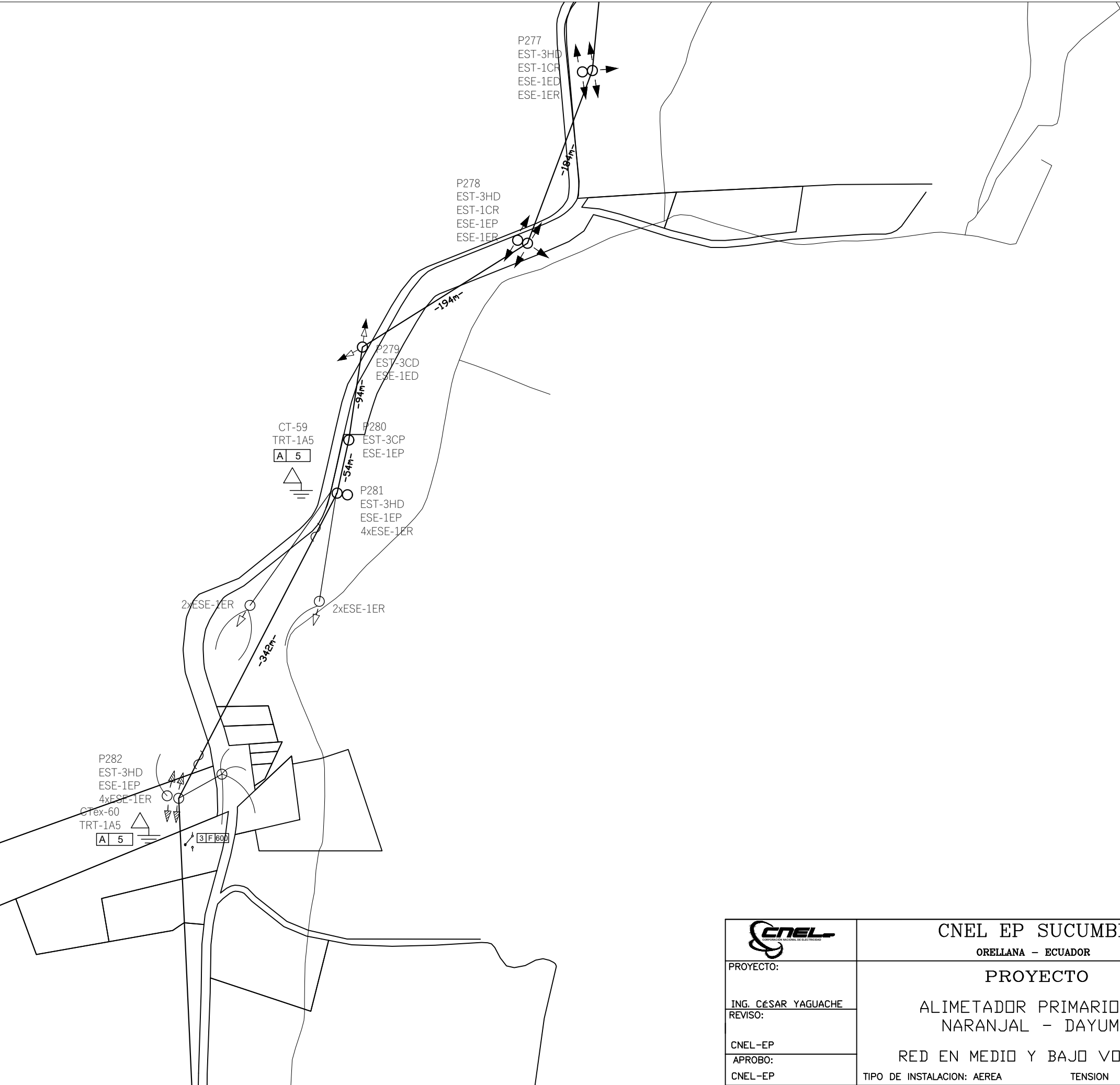
COORD. EN Y:
952746

No.

FACTIBILIDAD No.



CNEL COMPAÑÍA NACIONAL DE ELECTRICIDAD PROYECTO: ING. CÉSAR YAGUACHE REVISO: CNEL-EP APROBO: CNEL-EP	CNEL EP SUCUMBIOS		DIBUJO:		PROYECTO No:	
	ORELLANA - ECUADOR		ING. CÉSAR YAGUACHE		FECHA:	
	PROYECTO		ESCALA:		MARZO / 2023	
	ALIMETADOR PRIMARIO EL		1 5000		HOJA: DE	
	RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE		REFERENCIA:		26 27	
TIPO DE INSTALACION: AEREA		TENSION 13.8 /7.96 KV		ZONA:	COORD. EN X:	COORD. EN Y:
				17 S	9944091	952746
				SUBESTACION:	No.	
				PAYAMINO		
				PRIMARIO:	FACTIBILIDAD No.	
				VIA AUCA		



		CNEL EP SUCUMBIOS				DIBUJO: ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO No:			
PROYECTO:		ORELLANA - ECUADOR				ESCALA: 1 _____ 5000		FECHA: MARZO / 2023			
ING. CÉSAR YAGUACHE		PROYECTO ALIMETADOR PRIMARIO EL NARANJAL - DAYUMA RED EN MEDIO Y BAJO VOLTAJE				REFERENCIA:		HOJA: DE 27 27			
REVISO:						ZONA: 17 S		COORD. EN X: 9944091		COORD. EN Y: 952746	
CNEL-EP						SUBESTACION: PAYAMINO		No.			
APROBO:						PRIMARIO: VIA AUCA		FACTIBILIDAD No.			
CNEL-EP		TIPO DE INSTALACION: AEREA				TENSION 13.8 /7.96 KV					