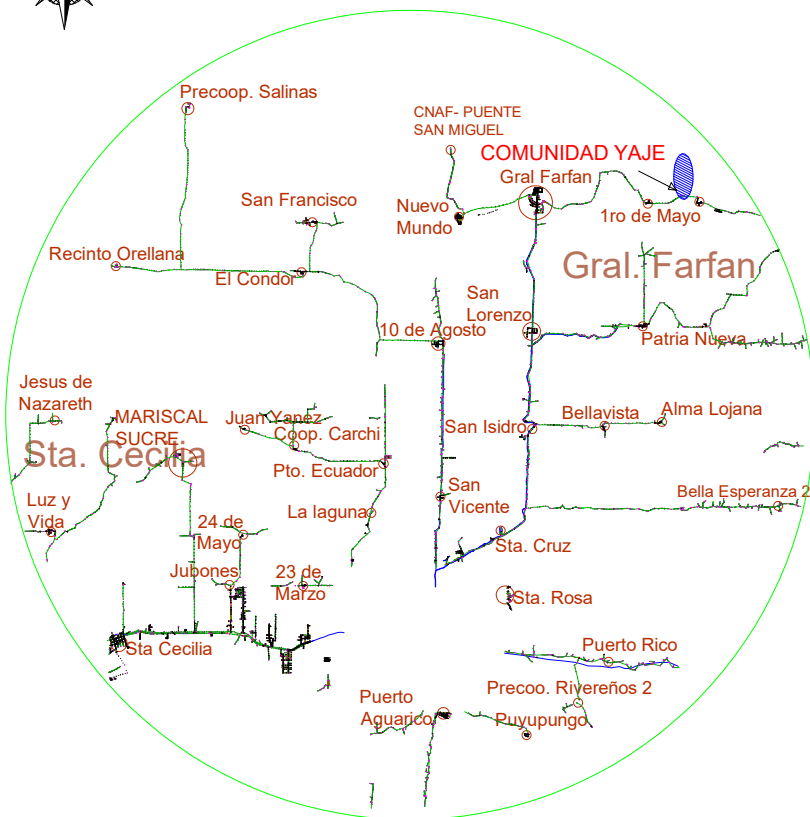






























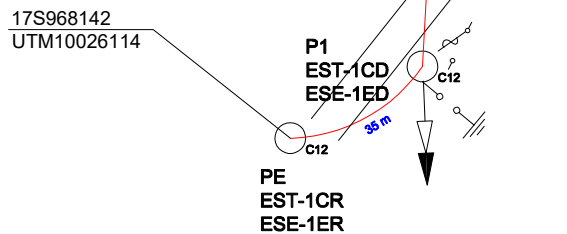



UBICACION



SIMBOLOGIA DE POSTES	
DESCRIPCION	SIMBOLO (EXISTENTE / PROYECTADO)
POSTE HORMON ANILLO CIRCULAR DE 6 METROS	 
POSTE PLATICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO CIRCULAR DE 6 METROS	 
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN BAJO VOLTAGE	 
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN MEDIO VOLTAGE	 
TENSOR A TIERRA DOBLE	 
TENSOR FANAL SIMPLE EN BAJO VOLTAGE	 
TENSOR FANAL SIMPLE EN MEDIO VOLTAGE	 
SECCIONADOR AP FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO A A	 
RED AREA DE MEDIO VOLTAGE	 
RED AREA DE BAJO VOLTAGE	 
LAMPARAS DE VEDRO CERRADA A W AUTO CONTROLADA DOBLE NIVEL DE POTENCIA	 
TRANSFORMADOR SF AUTOPROTEGIDO A IVA EN POSTE	 
MEJORADOR ELECTRONICO EN PUERTO PARA SECCION DE MEDICION REMOTA	 
PUNTA A TIERRA	 

17S968142
UTM10026114




PROYECTO: COMUNIDAD YAJE
REVISO:
RECOMENDO:
APROBO CNEL-SUC:

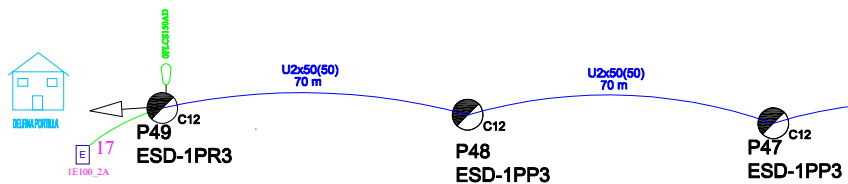
COMUNIDAD: COMUNIDAD YAJE
PARROQUIA GENERAL FARFAN
RED DE DISTRIBUCION LINEA 1Ø MEDIA TENSION
TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.2 /7.62 KV

DIBUJO:		PROYECTO No:	
ESCALA:		FECHA:	
REFERENCIA:		HOJA: 1 DE 7	
OFICINA:	COORD. EN X:		COORD. EN Y:
SUBESTACION: LAGO AGRIO		No.	
PRIMARIO:		FACTIBILIDAD No.	


GENERAL		SPECIFIC	
QUESTION	ANSWER	QUESTION	ANSWER
1. What is the purpose of the first step in the process?	To identify the problem and the scope of the project.	1. What is the purpose of the first step in the process?	To identify the problem and the scope of the project.
2. What are the key components of a project plan?	Scope, timeline, resources, and risks.	2. What are the key components of a project plan?	Scope, timeline, resources, and risks.
3. How do you manage risks in a project?	Identify risks, assess their impact, and develop mitigation strategies.	3. How do you manage risks in a project?	Identify risks, assess their impact, and develop mitigation strategies.
4. What is the importance of communication in project management?	It ensures that all team members are informed and aligned, and it helps to resolve issues quickly.	4. What is the importance of communication in project management?	It ensures that all team members are informed and aligned, and it helps to resolve issues quickly.
5. How do you ensure that a project is completed on time and within budget?	By monitoring progress closely, managing resources effectively, and addressing any issues as they arise.	5. How do you ensure that a project is completed on time and within budget?	By monitoring progress closely, managing resources effectively, and addressing any issues as they arise.

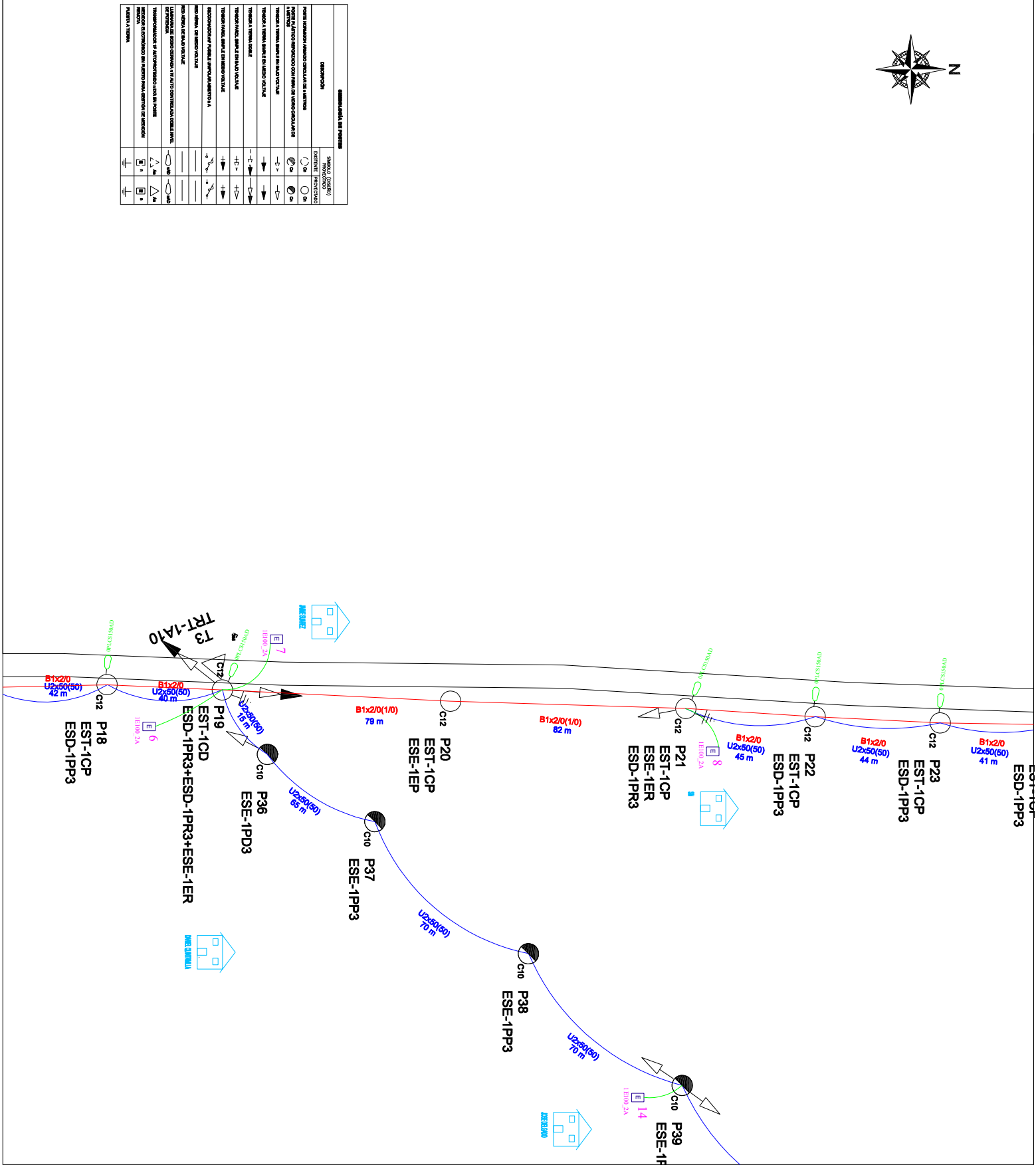


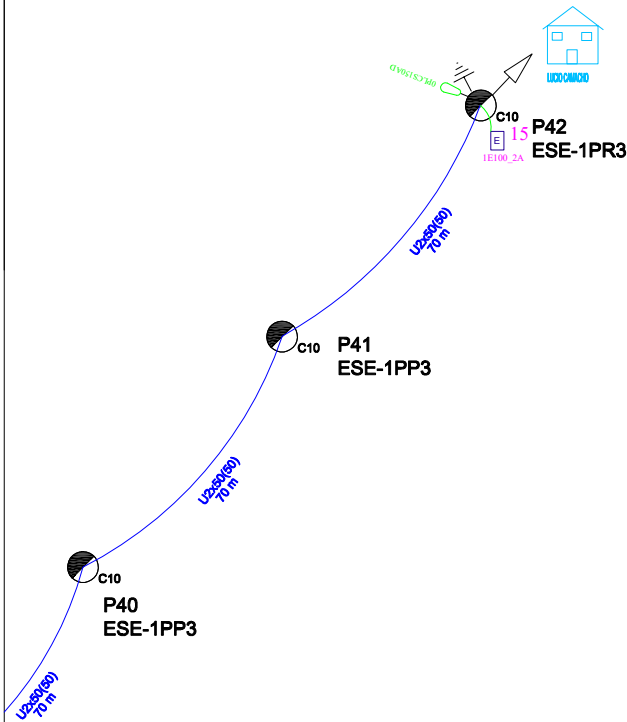
CNEL
CENTRO NAZIONALE
DEI RICERCHI ELETTRICI




SIMBOLISIA DE POSTES		
DESCRIPCION	SIMBOLISIA (DIBUJO)	
	EXISTENTE	PROYECTADO
POSTE HORMONADO ARBOLADO CIRCULAR DE 8 METROS		
POSTE PLASTICO REFORZADO CON FIERA DE VIERO CIRCULAR DE 8 METROS		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA DOBLE		
TENSOR PAROC SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR PAROC SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
RECORRIDOR 4P FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO 10 A		
RED AEREA DE MEDIO VOLTAJE		
RED AEREA DE BAJO VOLTAJE		
LINERAS DE BORDO CERRADA 10 W AUTO CONTROLADA DOBLE NIVEL DE POTENCIA		
TRANSFORMADOR 1F AUTOPROTEGIDO 10 KVA EN POSTE		
MEGOCOR ELECTRONICO EN PUERTO PARA GESTION DE MEDICION REMOTA		
PUERTA A TIERRA		


	PROYECTO: COMUNIDAD YAJE	COMUNIDAD: COMUNIDAD YAJE PARROQUIA GENERAL FARFAN RED DE DISTRIBUCION LINEA 1Ø MEDIA TENSION TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.2 /7.62 KV	DIBUJO:		PROYECTO No:
	REVISO:		ESCALA:		FECHA:
	RECOMENDO:		REFERENCIA:		HOJA: 4 DE 7
	APROBO CNEL-SUC:		OFICINA:	COORD. EN X:	COORD. EN Y:
	SUBESTACION:		No.		
	LAGO AGRIO		FACTIBILIDAD No.		
PRIMARIO:					

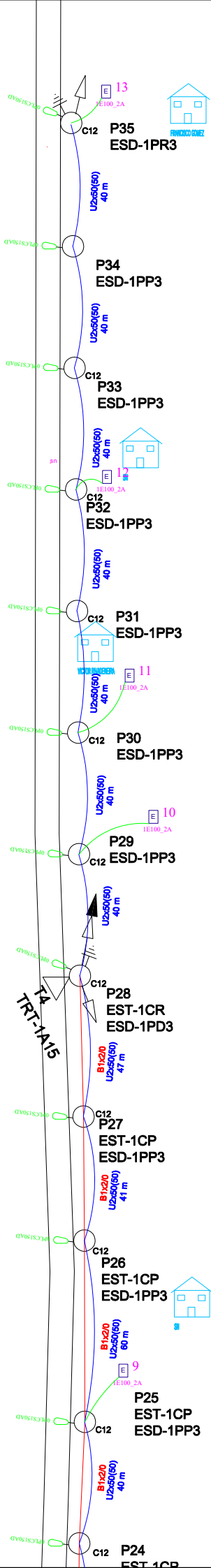




SIMBOLOGÍA DE PONTES		
DESCRIPCIÓN	SIMBOLO (DISEÑO)	
	EXISTENTE	PROYECTADO
POSTE HORMIGON ARMADO CIRCULAR DE 4 METROS		
POSTE PLASTICO REFORZADO CON PARRA DE VIDRIO CIRCULAR DE 4 METROS		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN MEDIO VOLTAGE		
TENSOR A TIERRA DOBLE		
TENSOR FARGOL SIMPLE EN BAJO VOLTAGE		
TENSOR FARGOL SIMPLE EN MEDIO VOLTAGE		
SECCIONADOR 1F PUEBLE UNIPOLAR ABIERTO 4 A		
RED AEREA DE MEDIO VOLTAGE		
RED AEREA DE BAJO VOLTAGE		
LINERARIA DE BORDO CORVADA 4 W AUTO CONTROLADA DOBLE INTEL DE PORTADA		
TRANSFORMADOR 1F AUTOPROTEGIDO 4 WVA EN POSTE		
MEASOR ELECTRONICO EN PUERTO PARA GESTION DE MEDICION REMOTA		
PUESTA A TIERRA		

	<div>COMUNIDAD: COMUNIDAD YAJE</div> <div>PARROQUIA GENERAL FARFAN</div> <div>RED DE DISTRIBUCION</div> <div>LINEA 1ø MEDIA TENSION</div> <div>TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.2 /7.62 KV</div>	DIBUJO:		PROYECTO No:			
PROYECTO: COMUNIDAD YAJE		ESCALA:		FECHA:			
REVISO:		REFERENCIA:		HOJA: 6 DE 7			
RECOMENDO:		OFICINA:		COORD. EN X:		COORD. EN Y:	
APROBO CNEL—SUC:		SUBESTACION: LAGO AGRIO		No.			
		PRIMARIO:		FACTIBILIDAD No.			

	PROYECTO: COMUNIDAD YAJE	COMUNIDAD: COMUNIDAD YAJE				DIBUJO:	PROYECTO No:
	REVISO:	PARROQUIA GENERAL FAFAN				ESCALA:	FECHA:
	RECOMENDO:	RED DE DISTRIBUCION LINEA 1Ø MEDIA TENSION				REFERENCIA:	HOJA: 7 DE 7
	APROBO CNEL-SUC:	TIPO DE INSTALACION: AEREA TENSION 13.2 /7.62 KV				OFICINA:	COORD. EN X: COORD. EN Y:
						SUBESTACION: LAGO AGRIO	No.
						PRIMARIO:	FACTIBILIDAD No.



SIMBOLOGIA DE POSTES		
DESCRIPCION	SIMBOLO (DISEÑO)	
	EXISTENTE	PROYECTADO
POSTE HORMIGON ARMADO CIRCULAR DE = METROS		
POSTE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRO CIRCULAR DE = METROS		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
TENSOR A TIERRA DOBLE		
TENSOR PARO SIMPLE EN BAJO VOLTAJE		
TENSOR PARO SIMPLE EN MEDIO VOLTAJE		
SECCIONADOR HF FUSIBLE UNIPOLAR ABIERTO = A		
RED AEREA DE MEDIO VOLTAJE		
RED AEREA DE BAJO VOLTAJE		
LUMINARIA DE SODIO CERRADA = W ALTO CONTROLADA DOBLE NIVEL DE POTENCIA		
TRANSFORMADOR 1Ø AUTOPROTEGIDO = KVA EN POSTE		
MEDIDOR ELECTRONICO SIN PUERTO PARA GESTION DE MEDICION REMOTA		
PUERTA A TIERRA		