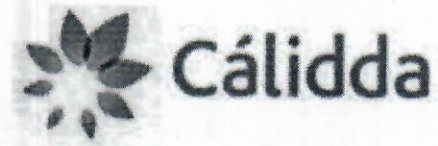


★ 2022-110436★



CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE0-21-1483

Lima, 3 de Mayo de 2022

Señores  
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUENTE PIEDRA  
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO



Presente. -

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto "PPI - SECTOR - 004100 - MALLA - 002"

Radicado: R2022-023250

De nuestra consideración:

Gas Natural de Lima y Callao S.A. - Cálidda, identificada con RUC N° 20503758114, debidamente representada por su apoderado el Señor Roberto Franco Gianoli Hanke, Identificado con DNI N° 10609610, ante usted respetuosamente, nos presentamos y decimos:

Que, en el marco del proyecto de masificación del servicio público de gas natural promovido por el Gobierno Central (Proyecto Camisea), venimos a solicitar autorización para la ejecución de obras del proyecto denominado "PPI - SECTOR - 004100 - MALLA - 002", ubicado en el distrito de Puente Piedra, tal como se señala en los planos de ubicación y la memoria descriptiva que se adjuntan.

Conforme a lo señalado en el Art. 81 de Decreto Supremo N° 042-99-EM (Reglamento de Distribución Ductos), el concesionario de distribución podrá abrir los pavimentos, as públicas que se encuentren dentro del área de concesión, previa respectiva, quedando obligado a efectuar la reparación que sea menester dicha Municipalidad.



Municipalidad Distrital de Puente Piedra  
Sistema de gestión de trámite documentario

Expediente: **E-11101-2022**

tal del mencionado proyecto ha sido aprobado mediante R.D N°0116- de agosto del 2004, expedida por la Dirección General de Asuntos Energía y Minas.

esto, y de conformidad con lo establecido en el Texto Único de s de la Municipalidad, adjuntamos la siguiente documentación:

fil  
Especificaciones Técnicas

Contratación de la empresa **CONSTRUREDES SAC** identificada con RUC ración de dichos trabajos contando como responsable por parte de la eniero Edwin Yair Uribe Salazar, con registro del Colegio de Ingenieros representada designa como persona responsable al Ingeniero Leyla G. tro del Colegio de Ingenieros N° 2514-T.

Fecha: 06/05/2022 Hora: 09:38 Folio: 33

N° Documento:  
20503758114

Solicitante:  
GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A.  
- CALIDDA

Domicilio:  
LA RAMBLA TORRE 2 - SAN BORJA

Teléfono:  
6117500

Detalles:



De conformidad con lo dispuesto en el artículo 126° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444- Ley del Procedimiento Administrativo General, otorgamos poder general para efectos de la tramitación ordinaria de este procedimiento al Señor EDER MERA LEON con DNI N° 10214048 Y/O el Sr. ROBERT VALVERDE ALVARADO con DNI N° 41195791, a fin de que, en nombre y representación de nuestra empresa, pueda realizar las gestiones correspondientes hasta la finalización del proyecto.

Asimismo, señalamos que de acuerdo con el numeral 20.4 del artículo 20° del TUO de la Ley N° 27444, vuestro despacho nos podrá notificar a los siguientes correos electrónicos:

- casilla.electronica@proveedores.calidda.com.pe
- Gestion.Permisos@calidda.com.pe
- emera@meraasesores.com

### **POR LO EXPUESTO**

Presentamos la presente comunicación para los fines pertinentes y en el marco de la normativa aplicable.

Atentamente,

Firmado Digitalmente por:  
**ROBERTO FRANCO GIANOLI  
HANKE**  
Fecha: 04/05/2022 08:11:21

**Roberto Franco Gianoli Hanke**  
Sub Gerente Legal



## CRONOGRAMA DE OBRA DISTRITO DE PUENTE PIEDRA

Id	Nombre de tarea	Duración	lu ma mi ju vi sá do lu ma mi ju vi sá do lu ma mi ju vi sá do
1	<b>ACTIVIDADES - DISTRITO DE PUENTE PIEDRA</b>	<b>18 días</b>	
2	<b>PPE0-21-1483 - PPI - SECTOR - 004100 - MALLA - 002</b>	<b>18 días</b>	
3	Recorrido informacion y Difusión	2 días	
4	Replanteo de trazo	4 días	
5	Señalización	15 días	
6	Calicatas	8 días	
7	Corte y Demolición	9 días	
8	Excavación	9 días	
9	Tendido de tuberías	9 días	
10	Relleno y Compactacion	9 días	
11	Acabado vereda y/o pista (resane)	9 días	
12	Fin de construccion	1 día	
13	Prueba de hermeticidad	2 días	
14	Gasificacion	1 día	
15	Resanes y limpieza	14 días	
16	Entrega de obra	1 día	

Tarea		Progreso resumido		Informe de resumen manual	
División		Tareas externas		Resumen manual	
Hito		Hito externo		solo el comienzo	[
Resumen		Tarea inactiva		solo fin	]
Resumen del proyecto		Hito inactivo		Fecha límite	△
Agrupar por síntesis		Resumen inactivo		Progreso	
Tarea resumida		Tarea manual			
Hito resumido		solo duración			

**EDWIN YAIR URIBE SALAZAR**  
 Ingeniero Civil  
 CIP N° 2514-T



CROQUIS DE UBICACIÓN  
CUADRANTE C 03 - D 03



CUADRANTE C 04 - D 04

ESCALA GRAFICA  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

SIMBOLOGIA

- Válvula
- Tapón
- Reducción
- Transición AC-PE
- ERP
- Triducto
- Punto de empuje
- Gabinete
- TEE de Todo Diámetro
- Conexión con Silleta (TF)
- Conexión con Topping Tee (EF)
- Conexión sin válvula de exceso de flujo
- Punto de Inicio de Progresiva: 0.00
- Punto Control Topográfico
- Punto de salida de cable de detección en acometida
- Zona de protección mecánica de la red
- Tramo con tapada diferente a la típica

TIPO DE LINEA

- TUBERÍA PE #200mm
- TUBERÍA PE #160mm
- TUBERÍA PE #110mm
- TUBERÍA PE #90mm
- TUBERÍA PE #63mm
- TUBERÍA PE #32mm
- TUBERÍA PE (CON GAS)
- PE200
- PE160
- PE110
- PE90
- PE63
- PE32
- PE20
- PE

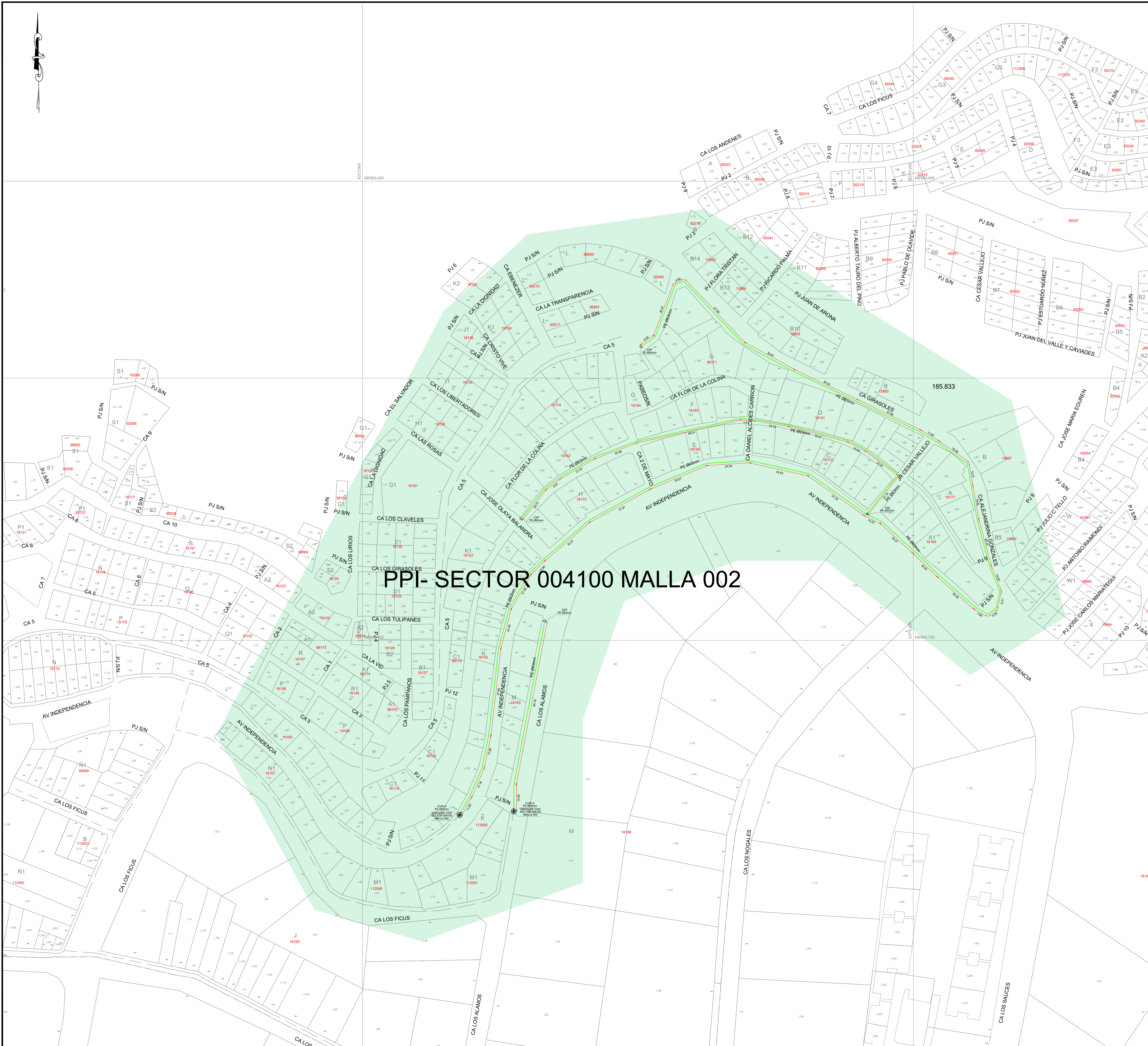
ZONA ARQUEOLOGICA

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

METRADOS

DIAMETRO DE TUBERIA	LONGITUD (m)
PE # 32 mm	1112.58
PE # 63 mm	1112.58
PE # 90 mm	
PE # 110 mm	
PE # 160 mm	
PE # 200 mm	
<b>TOTAL:</b>	<b>1112.58</b>

PPI- SECTOR 004100 MALLA 002



EDWIN VAIR URIBE SALAZAR  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T  
Representante Técnico

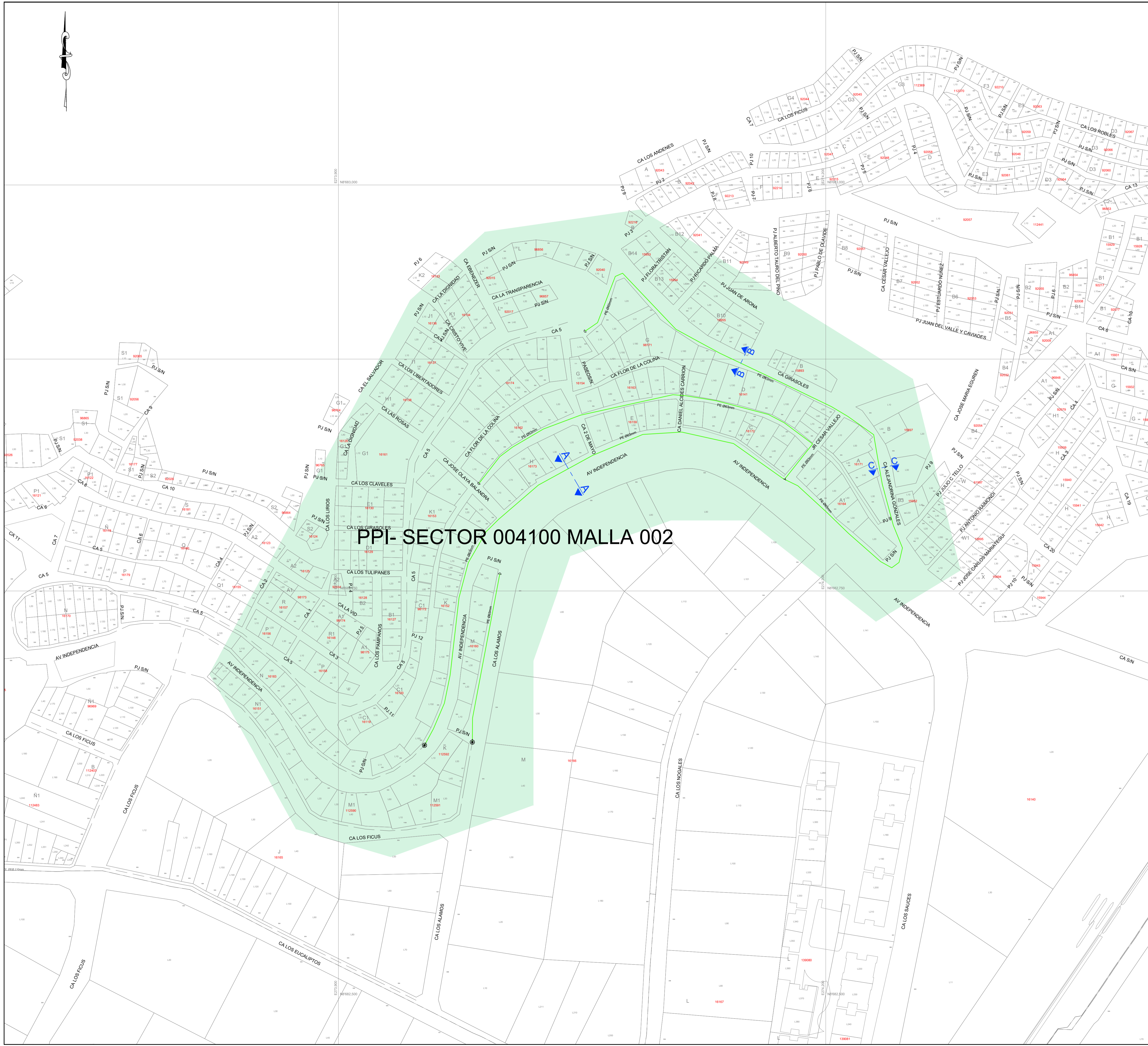
PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS
DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBO

LISTA DE REVISIONES

**Cálida** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO **CR** CONSTRUIREMOS S.A.C.

TITULO : PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI -SECTOR 004100 MALLA 002  
Plano Maestro

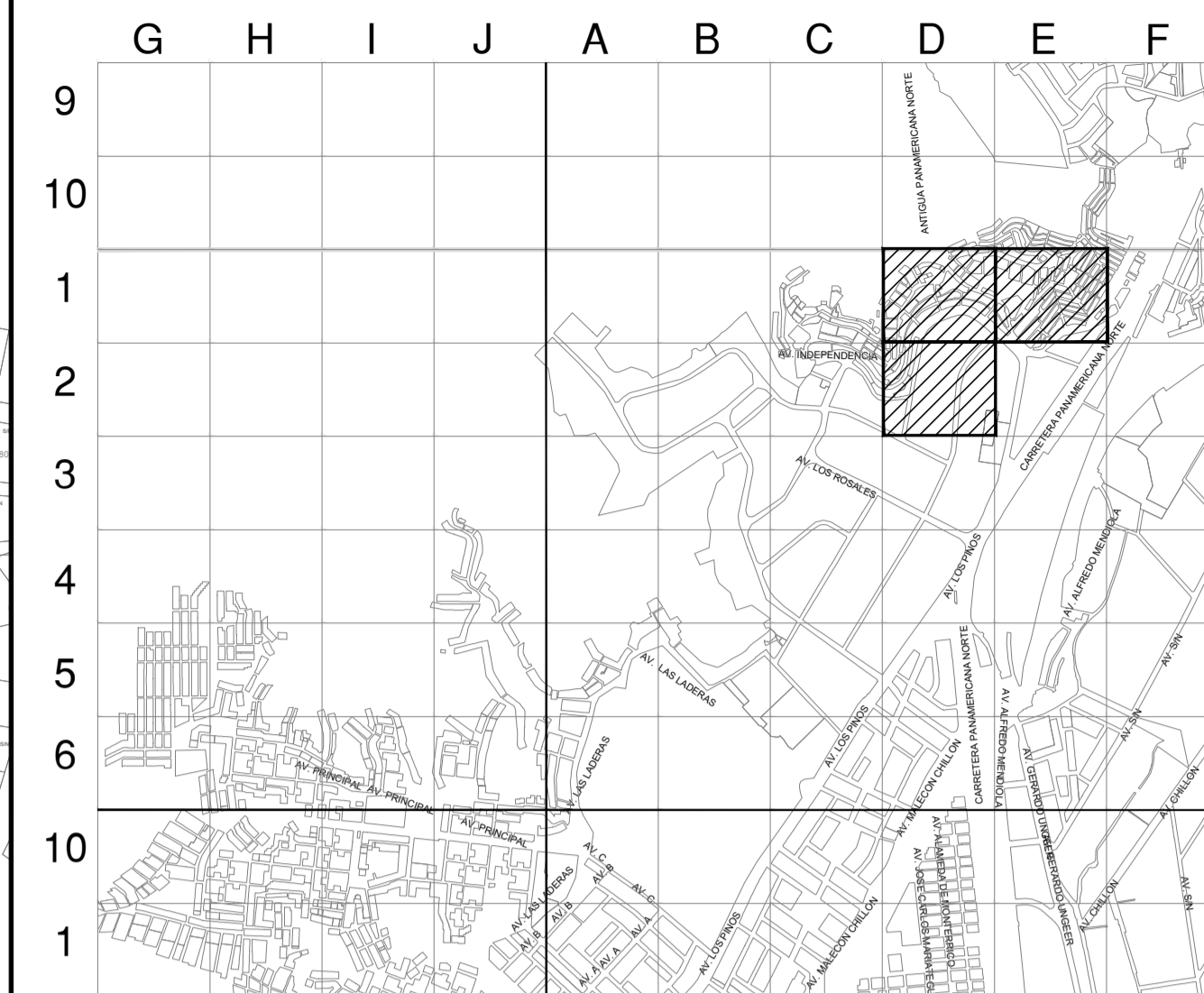
DIBUJO	P.C.C.	FECHA	02-05-2022	DISTRITO	PUENTE PIEDRA	PLANO N°		REV.	
REVISO	E.U.S.	ESCALA	S/E	ZONA Y MALLA	PPI-SECTOR 004100 MALLA 002				
APROBO	E.U.S.	FILE		REEMPLAZA					



PPI-SECTOR 004100 MALLA 002

CROQUIS DE UBICACION

CUADRANTE C 03 - D 03



CUADRANTE C 04 - D 04

ESCALA GRAFICA  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

**SIMBOLOGIA**

Válvula	Tapón	Reducción	Transición AC-PE	ERP	Tubo	Punto de emplame	Gabinete
TEE de Todo Diámetro	Conexión con Silleta (TF)	Conexión con Tapping Tee (EF)	Conexión sin válvula de exceso de flujo	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00	Punto de salida de cable de detección en acometida	Zona de protección mecánica de la red	Tramo con tapado diferente a la típica

**TIPO DE LINEA**

TUBERÍA PE #200mm	PE200
TUBERÍA PE #160mm	PE160
TUBERÍA PE #110mm	PE110
TUBERÍA PE #90mm	PE90
TUBERÍA PE #63mm	PE63
TUBERÍA PE #32mm	PE32
TUBERÍA PE #20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE

**ZONA ARQUEOLOGICA**

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

**LEYENDA:**

B = BERMA	R = RAMPA
CV = CICLOVIA	SC = SEPARADOR LATERAL
E = ESTACIONAMIENTO	SL = SEPARADOR LATERAL
J = JARDIN	T = TALUD
LP = LIMITE DE PROPIEDAD	TP = PISTA EXCLUSIVA DE TRANSPORTE PUBLICO
PP = PISTA PRINCIPAL	V = VEREDA
PS = PISTA SECUNDARIA	VAR = VARIABLE

**EDWIN YAUER URIBE SALAZAR**  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T  
Representante Técnico

A	PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	REVISO	APROBO

LISTA DE REVISIONES

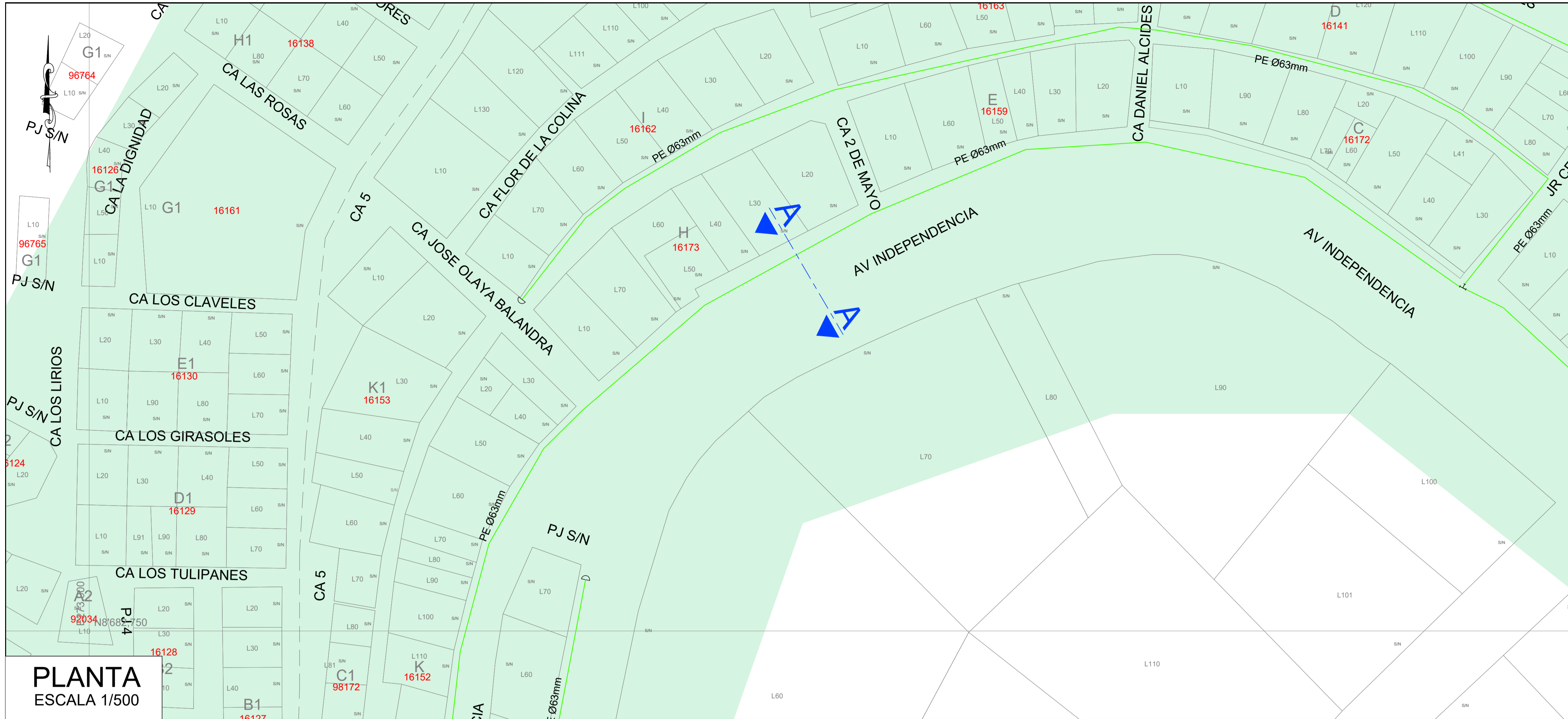
**Cáldida** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO **CR** CONSTRUIDORES S.A.C.

TITULO : PPE01-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI -SECTOR 004100 MALLA 002  
Plano de Cortes

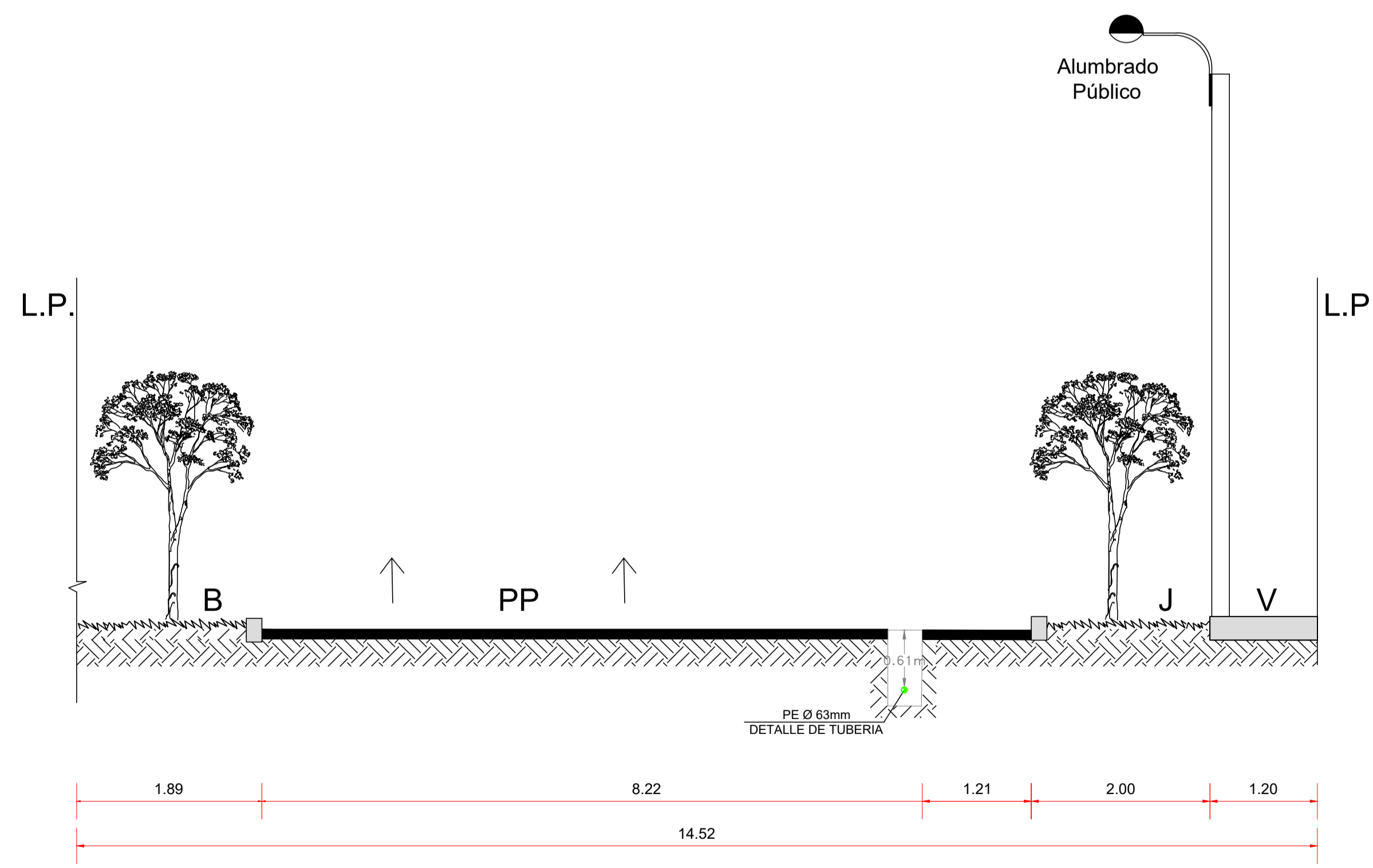
DIBUJO:	P.C.C.	FECHA:	02-05-2022	DISTRITO:	PUENTE PIEDRA	PLANO N°:		REV.:	
REVISO:	E.U.S.	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	PPI -SECTOR 004100 MALLA 002	REEMPLAZA:			
APROBO:	E.U.S.	FILE:							

PPE01-1483-00-PM-01

A



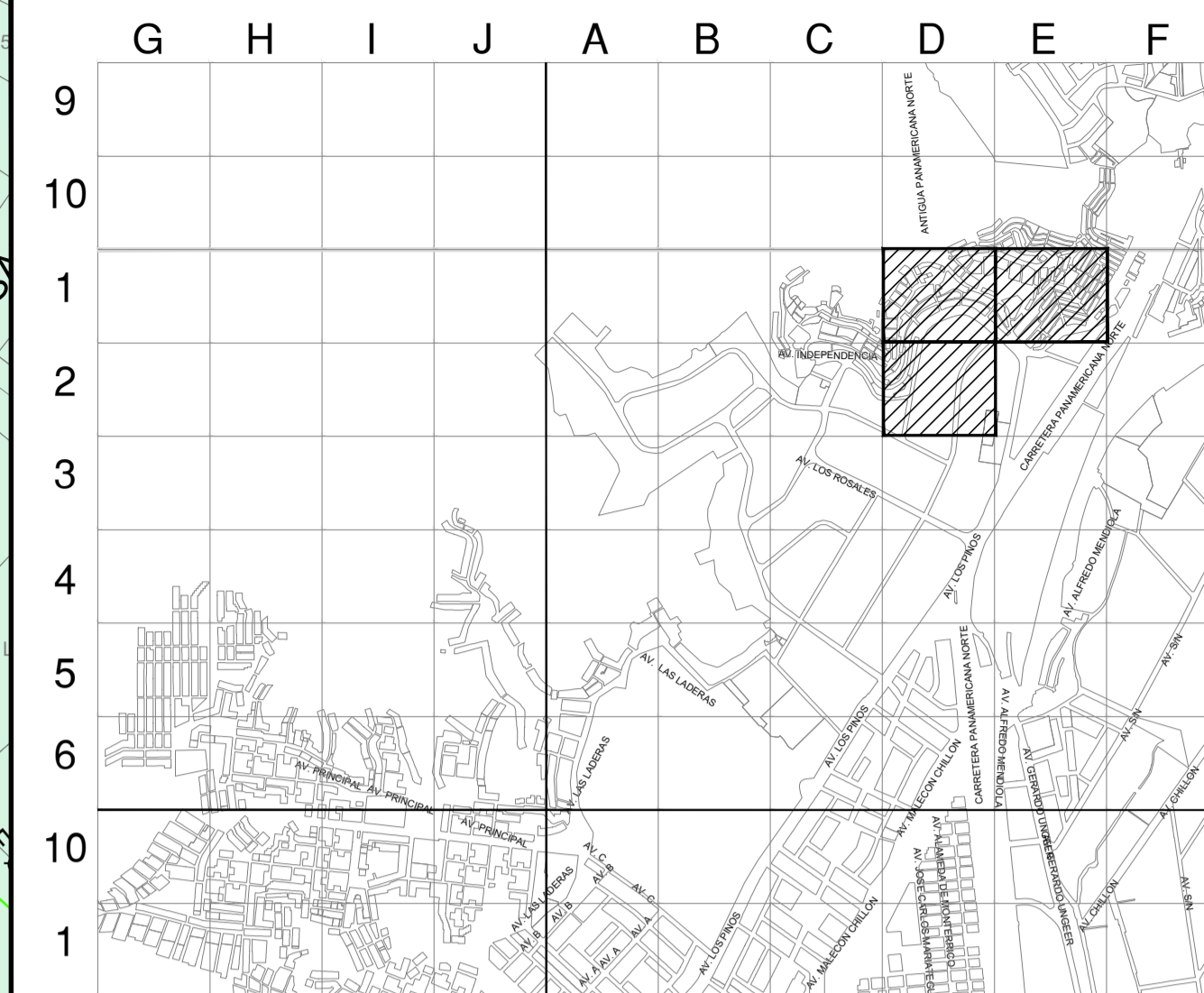
**PLANTA**  
ESCALA 1/500



SECCION : A-A  
NOMBRE : AV.INDEPENDENCIA  
TRAMO : CA.2 DE MAYO - ALT.L160

**SECCION: A-A**  
ESCALA 1/50

**CROQUIS DE UBICACION**  
CUADRANTE C 03 - D 03



CUADRANTE C 04 - D 04

ESCALA GRAFICA  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

SIMBOLOGIA	
Válvula	TEE de Todo Diámetro
Tapón	Conexión con Silleta (TF)
Reducción	Conexión con Tapping Tee (EF)
Transición AC-PE	Conexión sin válvula de exceso de flujo
ERP	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00
Triducto	Punto de Control Topográfico
Punto de emplome	Punto de salida de cable de detección en acometida
Gabinete	Zona de protección mecánica de la red
	Tramo con tapado diferente a la típica
TIPO DE LINEA	
TUBERÍA PE #200mm	PE200
TUBERÍA PE #160mm	PE160
TUBERÍA PE #110mm	PE110
TUBERÍA PE #90mm	PE90
TUBERÍA PE #63mm	PE63
TUBERÍA PE #32mm	PE32
TUBERÍA PE #20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE
	ZONA ARQUEOLOGICA

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

**LEYENDA:**

B = BERMA	R = RAMPA
CV = CICLOVIA	SC = SEPARADOR CENTRAL
E = ESTACIONAMIENTO	SL = SEPARADOR LATERAL
J = JARDIN	T = TALUD
LP = LIMITE DE PROPIEDAD	TP = PISTA EXCLUSIVA DE TRANSPORTE PUBLICO
PP = PISTA PRINCIPAL	V = VEREDA
PS = PISTA SECUNDARIA	VAR = VARIABLE

**EDWIN YAUR URIBE SALAZAR**  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T  
Representante Técnico

REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	REVISO	APROBO
A	PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS

**LISTA DE REVISIONES**

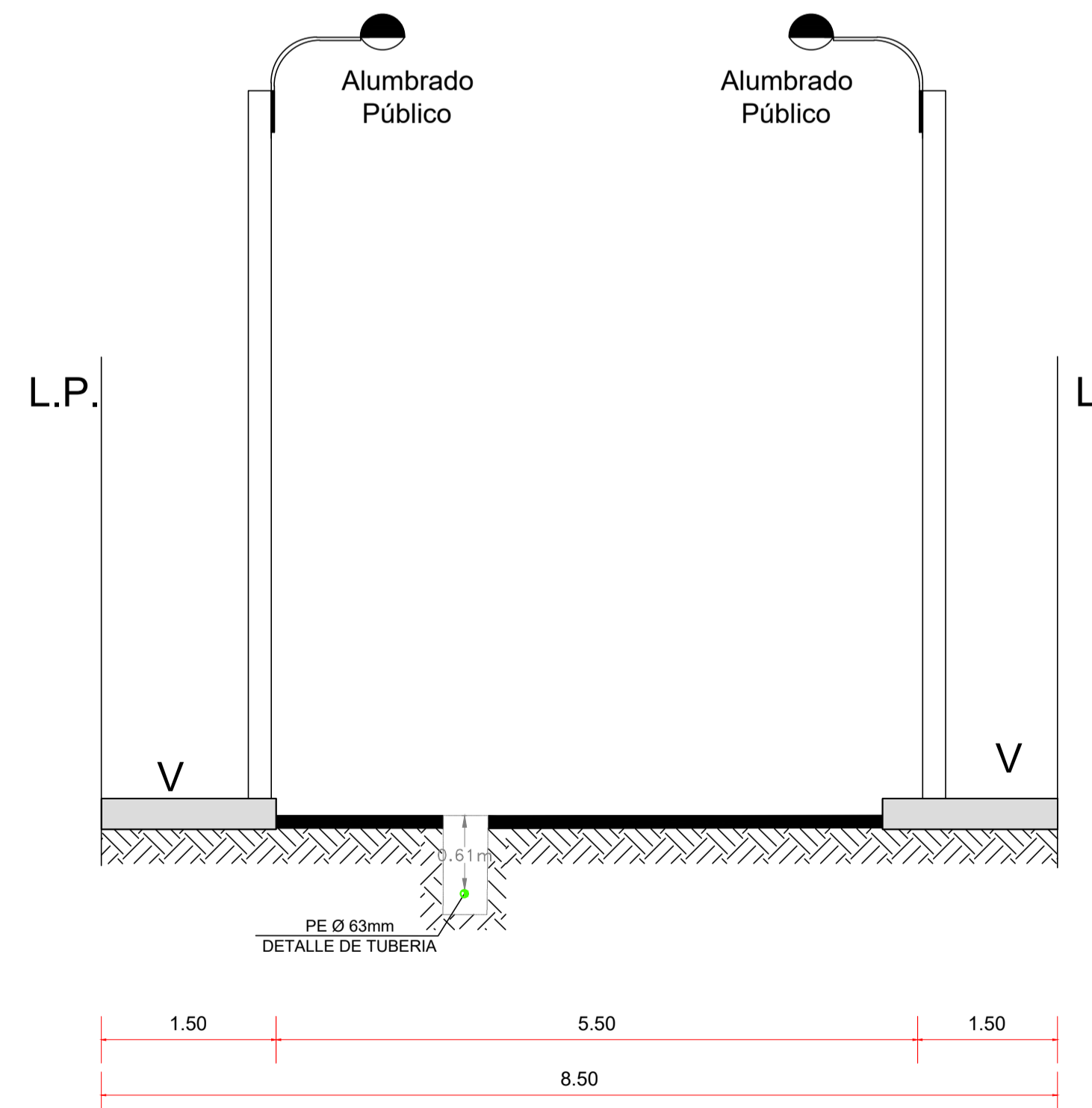
**Cáldida** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO **CR** CONSTRUREDES S.A.C.

TITULO : PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI -SECTOR 004100 MALLA 002  
Corte A-A

DIBUJO : P.C.C.	FECHA : 02-05-2022	DISTRITO : PUENTE PIEDRA	PLANO N° :	REV. :
REVISO : E.U.S.	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : PPI -SECTOR 004100 MALLA 002		
APROBO : E.U.S.	FILE :	REEMPLAZA :	PPE0-21-1483-00-PM-01	A



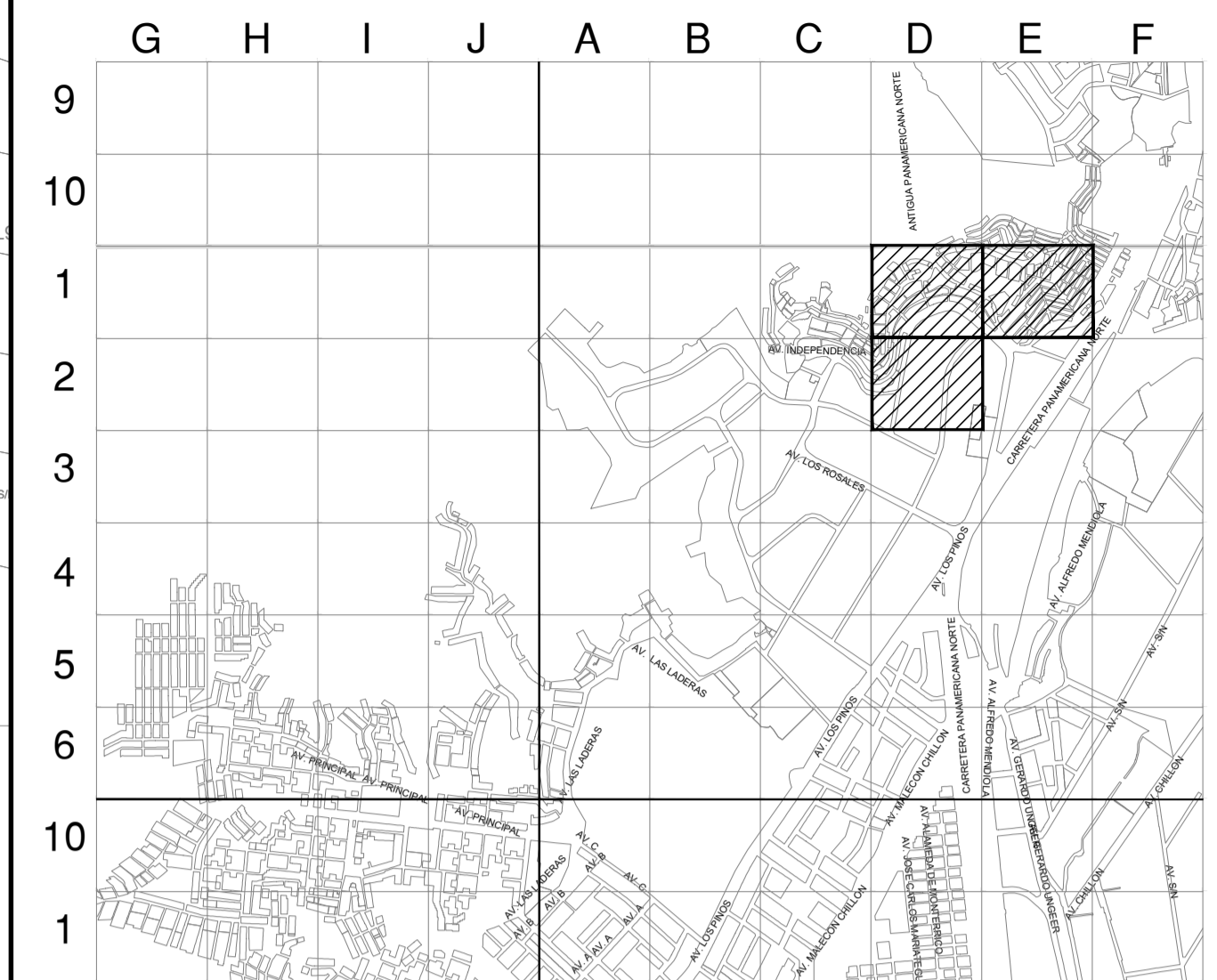
**PLANTA**  
ESCALA 1/500



SECCION : B-B  
NOMBRE : CA.GIRASOLES  
TRAMO : JR.CESAR VALLEJO - CA.5

**SECCION: B-B**  
ESCALA 1/50

**CROQUIS DE UBICACION**  
CUADRANTE C 03 - D 03



CUADRANTE C 04 - D 04  
ESCALA GRAFICA  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

SIMBOLOGIA	
Válvula	TEE de Todo Diametro
Tapón	Conexión con Silleta (TF)
Reducción	Conexión con Tapping Tee (EF)
Transición AC-PE	Conexión sin válvula de exceso de flujo
ERP	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00
Triducto	Punto Control Topográfico
Punto de emplome	Punto de salida de cable de detección en acometida
Gabinete	Zona de protección mecánica de la red
	Tramo con tapado diferente a la típica
TIPO DE LINEA	
TUBERÍA PE #200mm	PE200
TUBERÍA PE #160mm	PE160
TUBERÍA PE #110mm	PE110
TUBERÍA PE #90mm	PE90
TUBERÍA PE #63mm	PE63
TUBERÍA PE #32mm	PE32
TUBERÍA PE #20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE
	ZONA ARQUEOLOGICA

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

**LEYENDA:**

B = BERMA	R = RAMPA
CV = CICLOVIA	SC = SEPARADOR CENTRAL
E = ESTACIONAMIENTO	SL = SEPARADOR LATERAL
J = JARDIN	T = TALUD
LP = LIMITE DE PROPIEDAD	TP = PISTA EXCLUSIVA DE TRANSPORTE PUBLICO
PP = PISTA PRINCIPAL	V = VEREDA
PS = PISTA SECUNDARIA	VAR = VARIABLE

**EDWIN YAIR URIBE SALAZAR**  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T  
Representante Técnico

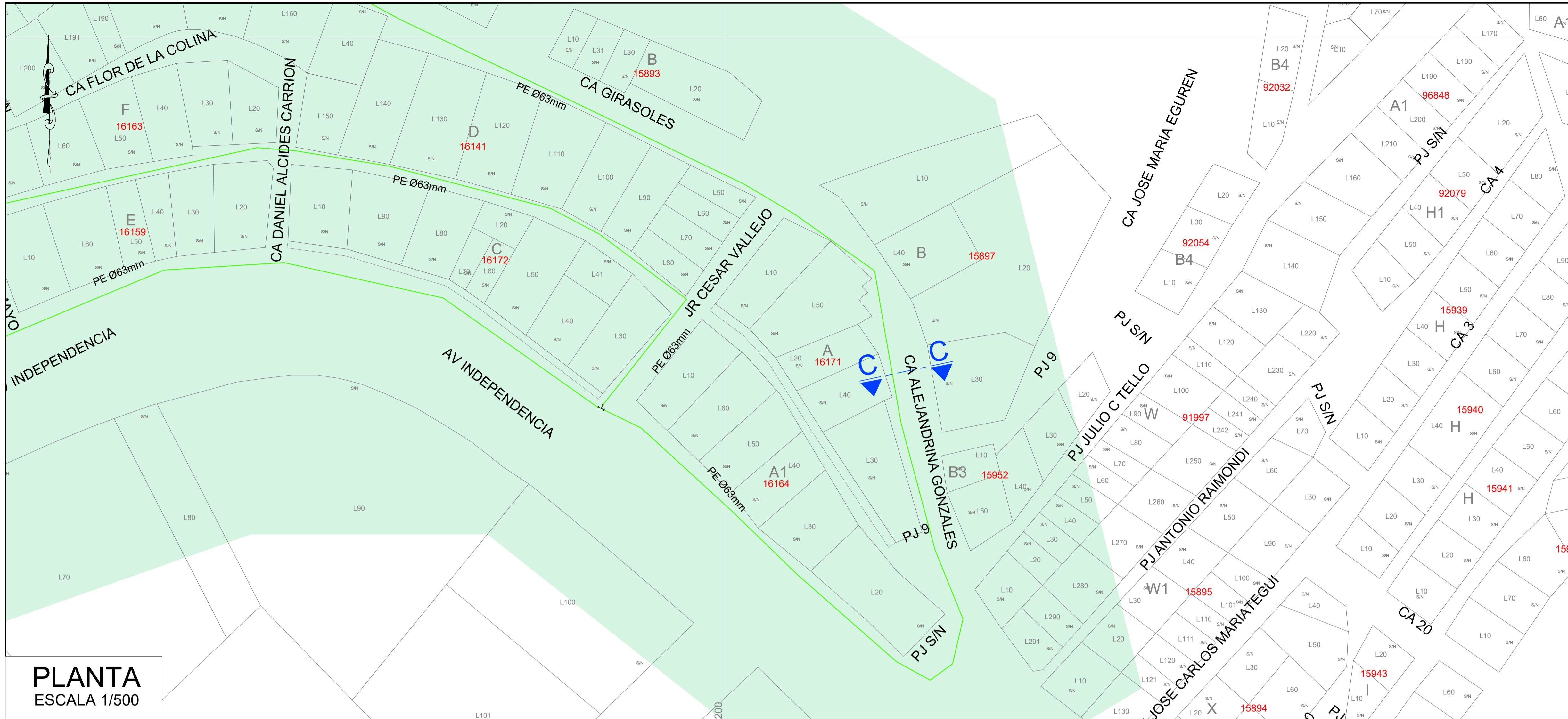
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBO
A	PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS

**LISTA DE REVISIONES**

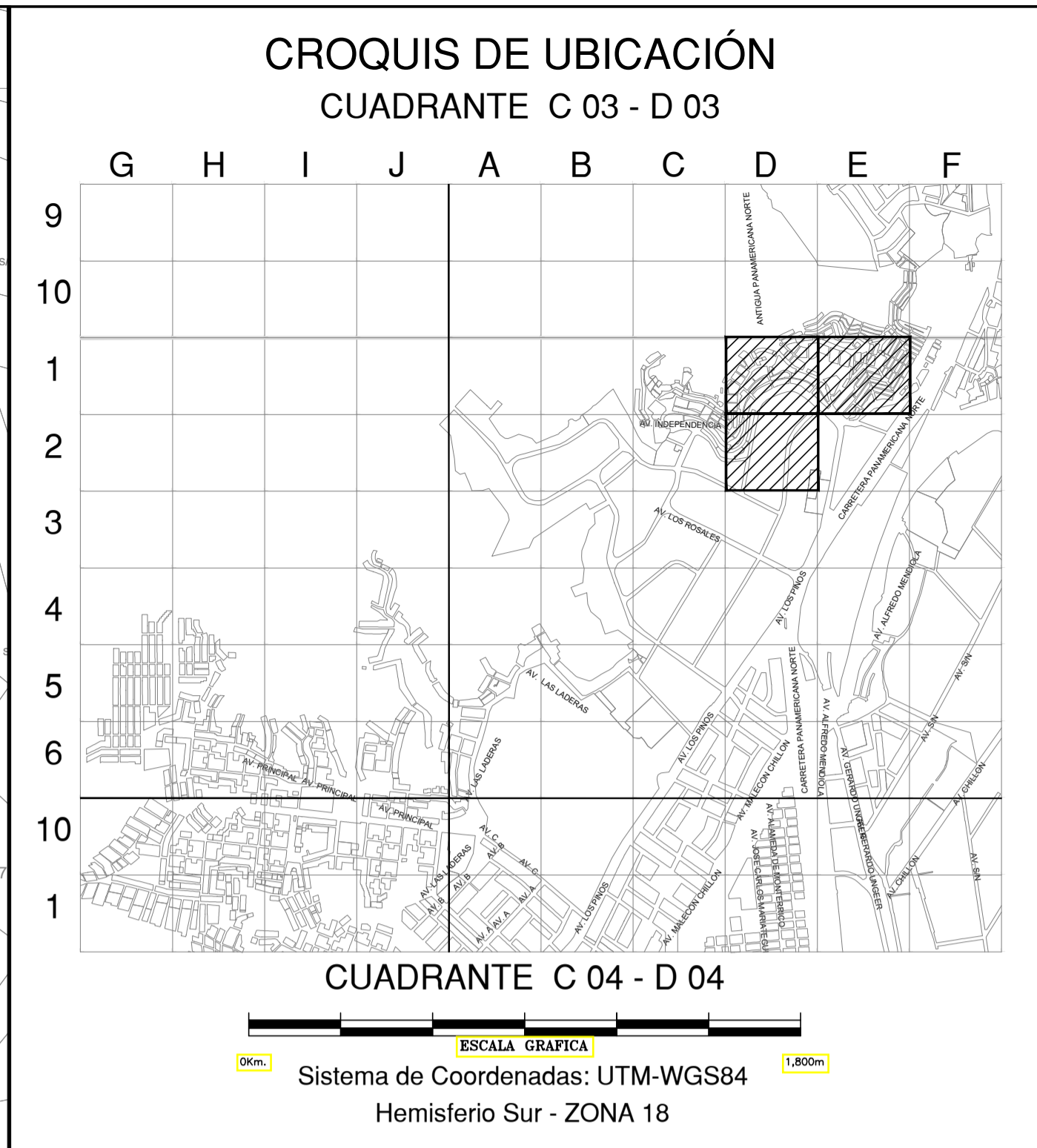
**Cáldida** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO **CR** CONSTRUREDES S.A.C.

TITULO : PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI -SECTOR 004100 MALLA 002  
Corte B-B

DIBUJO : P.C.C.	FECHA : 02-05-2022	DISTRITO : PUENTE PIEDRA	PLANO N° :	REV. :
REVISO : E.U.S.	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : PPI -SECTOR 004100 MALLA 002		
APROBO : E.U.S.	FILE :	REEMPLAZA :	PPE0-21-1483-00-PM-01	A



**PLANTA**  
ESCALA 1/500

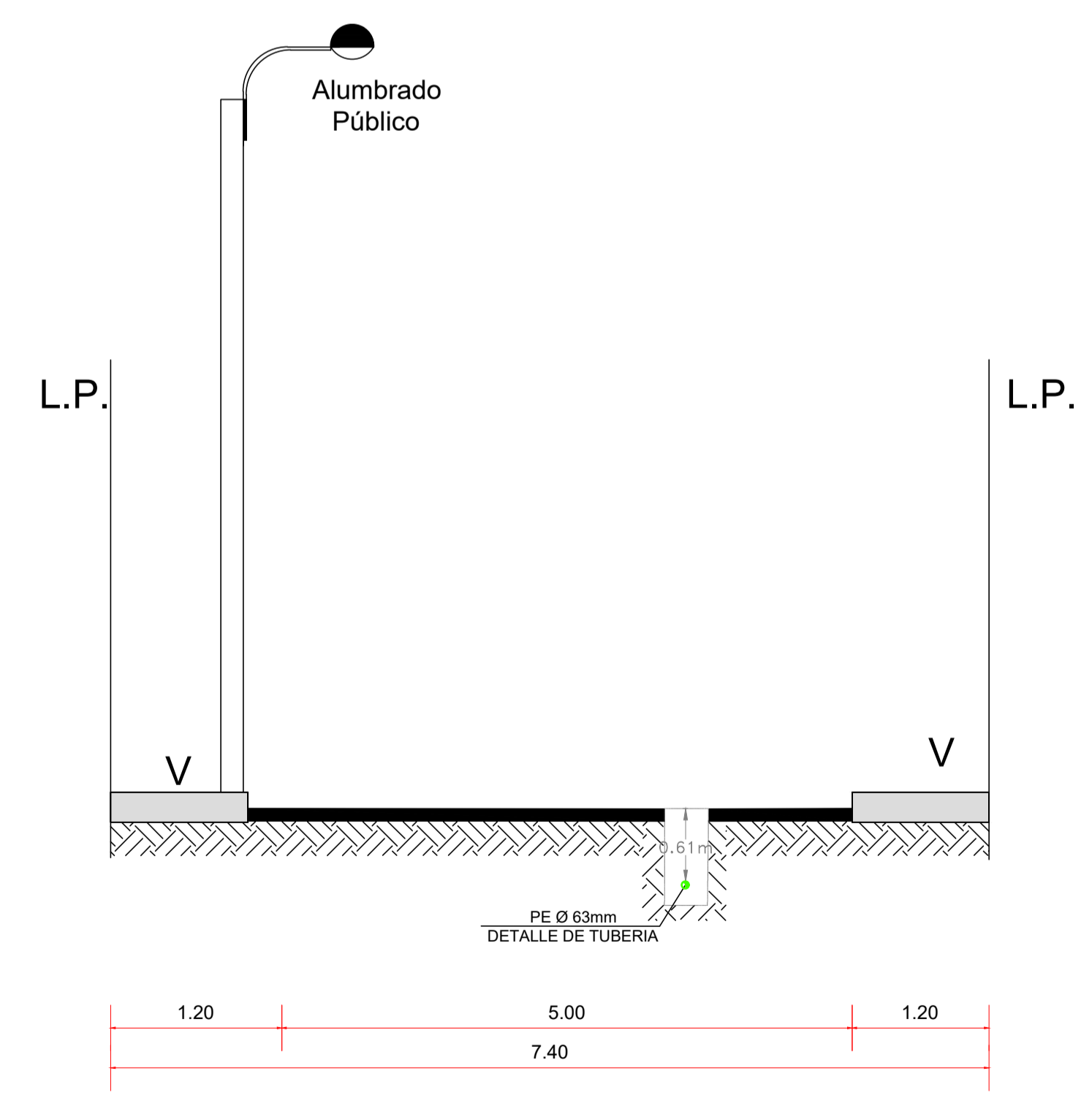


SIMBOLOGIA	
Válvula	TEE de Todo Diámetro
Tapón	Conexión con Silleta (TF)
Reducción	Conexión con Tapping Tee (EF)
Transición AC-PE	Conexión sin válvula de exceso de flujo
ERP	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00
Triducto	Punto Control Topográfico
Punto de emplazamiento	Punto de salida de cable de detección en acometido
Gabinete	Zona de protección mecánica de la red
	Tramo con tapado diferente a la típica
TIPO DE LINEA	
TUBERÍA PE #200mm	PE200
TUBERÍA PE #160mm	PE160
TUBERÍA PE #110mm	PE110
TUBERÍA PE #90mm	PE90
TUBERÍA PE #63mm	PE63
TUBERÍA PE #32mm	PE32
TUBERÍA PE #20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE
	ZONA ARQUEOLOGICA

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

**LEYENDA:**

B = BERMA	R = RAMPA
CV = CICLOVIA	SC = SEPARADOR CENTRAL
E = ESTACIONAMIENTO	SL = SEPARADOR LATERAL
J = JARDIN	T = TALUD
LP = LIMITE DE PROPIEDAD	TP = PISTA EXCLUSIVA DE TRANSPORTE PUBLICO
PP = PISTA PRINCIPAL	V = VEREDA
PS = PISTA SECUNDARIA	VAR = VARIABLE



**SECCION: C-C**  
ESCALA 1/50

REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORO	REVISO	APROBO
A	PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	COR	PCC	EUS

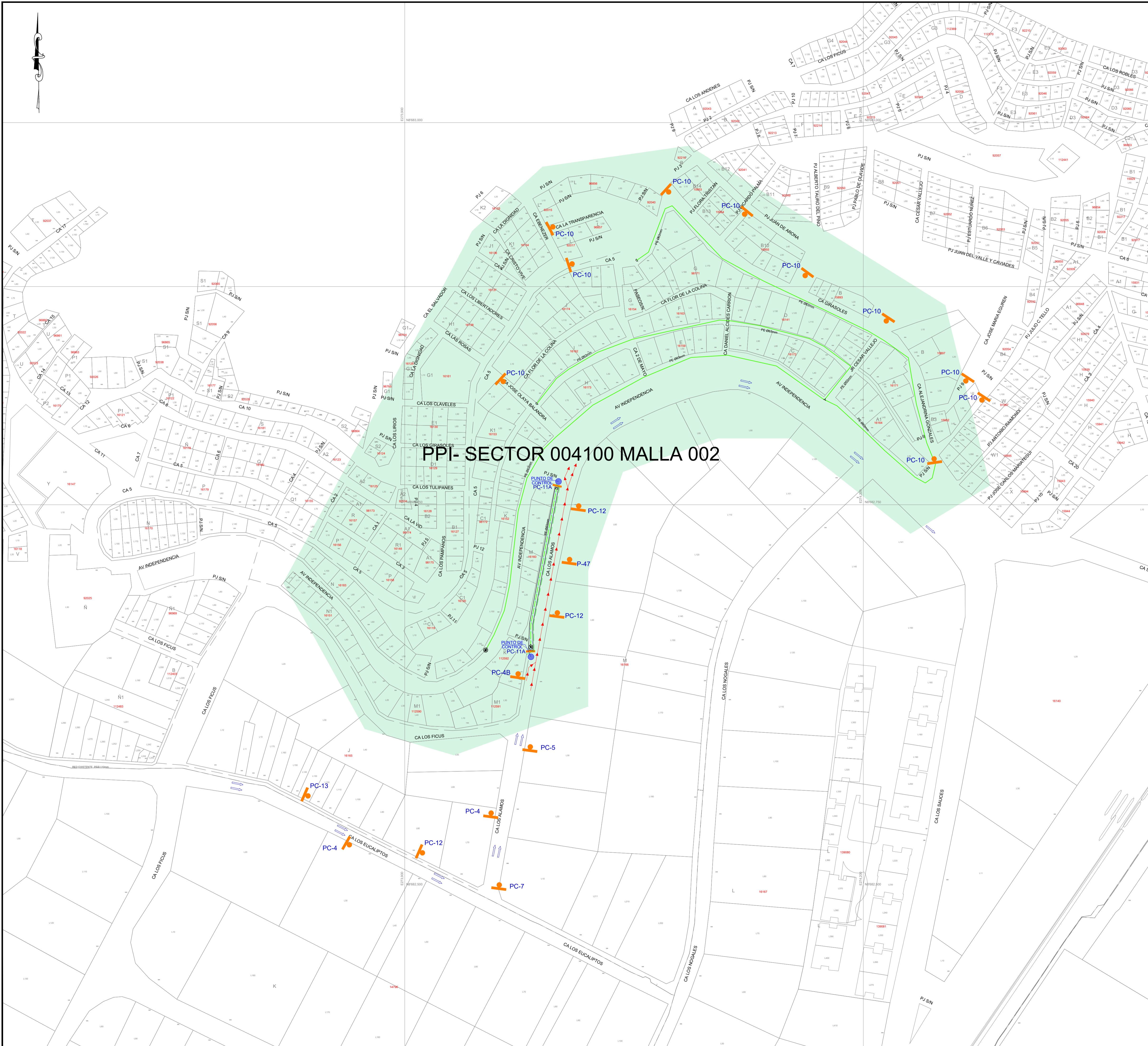
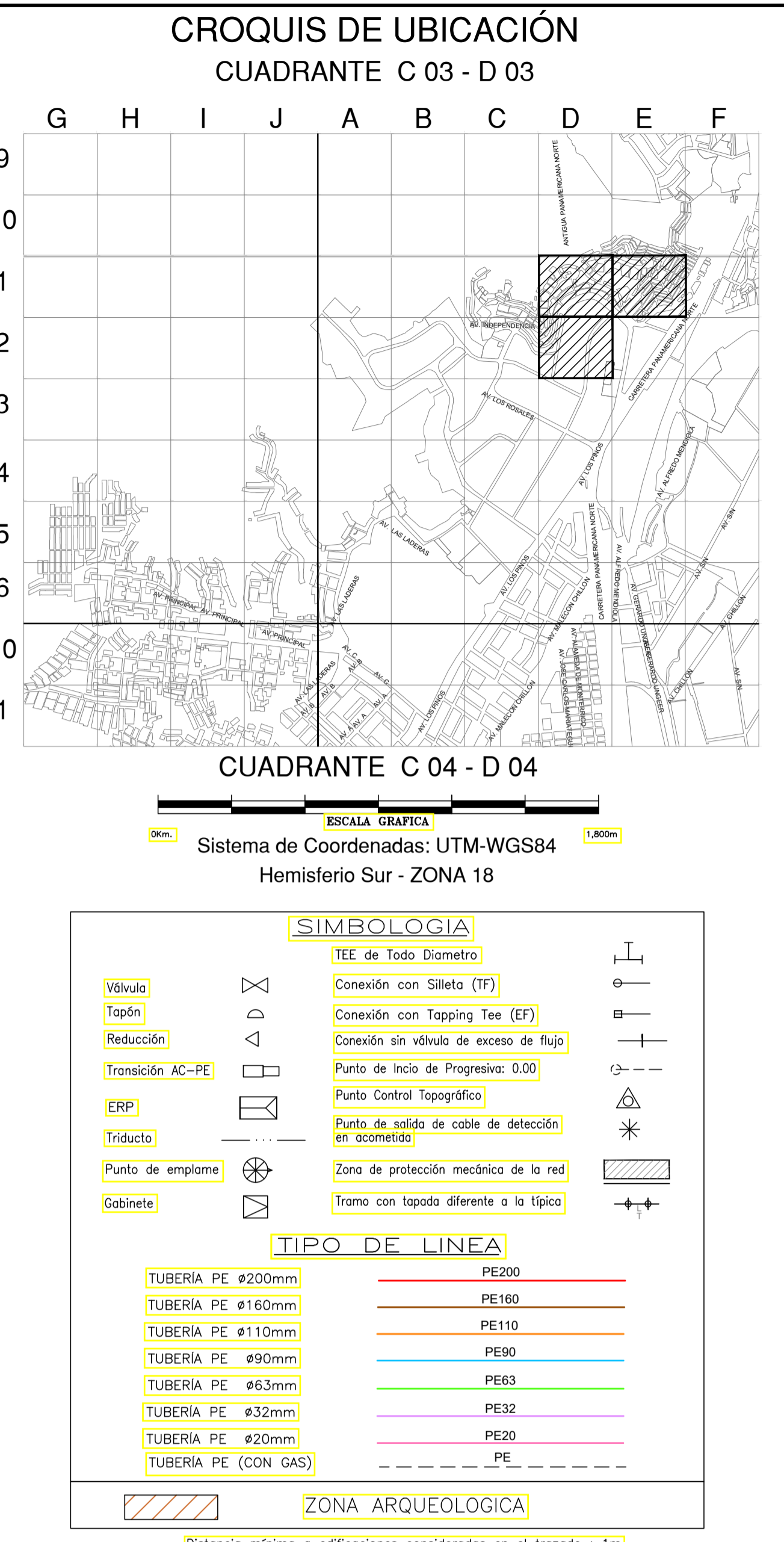
**LISTA DE REVISIONES**

**Cálidda** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO **CR** CONSTRUREDES S.A.C.

TITULO : PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI -SECTOR 004100 MALLA 002  
Corte C-C

DIBUJO : P.C.C.	FECHA : 02-05-2022	DISTRITO : PUENTE PIEDRA	PLANO N° :	REV. :
REVISO : E.U.S.	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : PPI -SECTOR 004100 MALLA 002		
APROBO : E.U.S.	FILE :	REEMPLAZA :	PPE0-21-1483-00-PM-01	A





# PPI-SECTOR 004100 MALLA 002

### LEYENDA

SEÑAL DE OBRA CON POSTE	ZONA DE TRABAJO
CONOS Y MALLAS	SENTIDO DE TRANSITO
CONTROL POLICIAL	


**EDWIN YAIR URIBE SALAZAR**  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T  
Representante Técnico

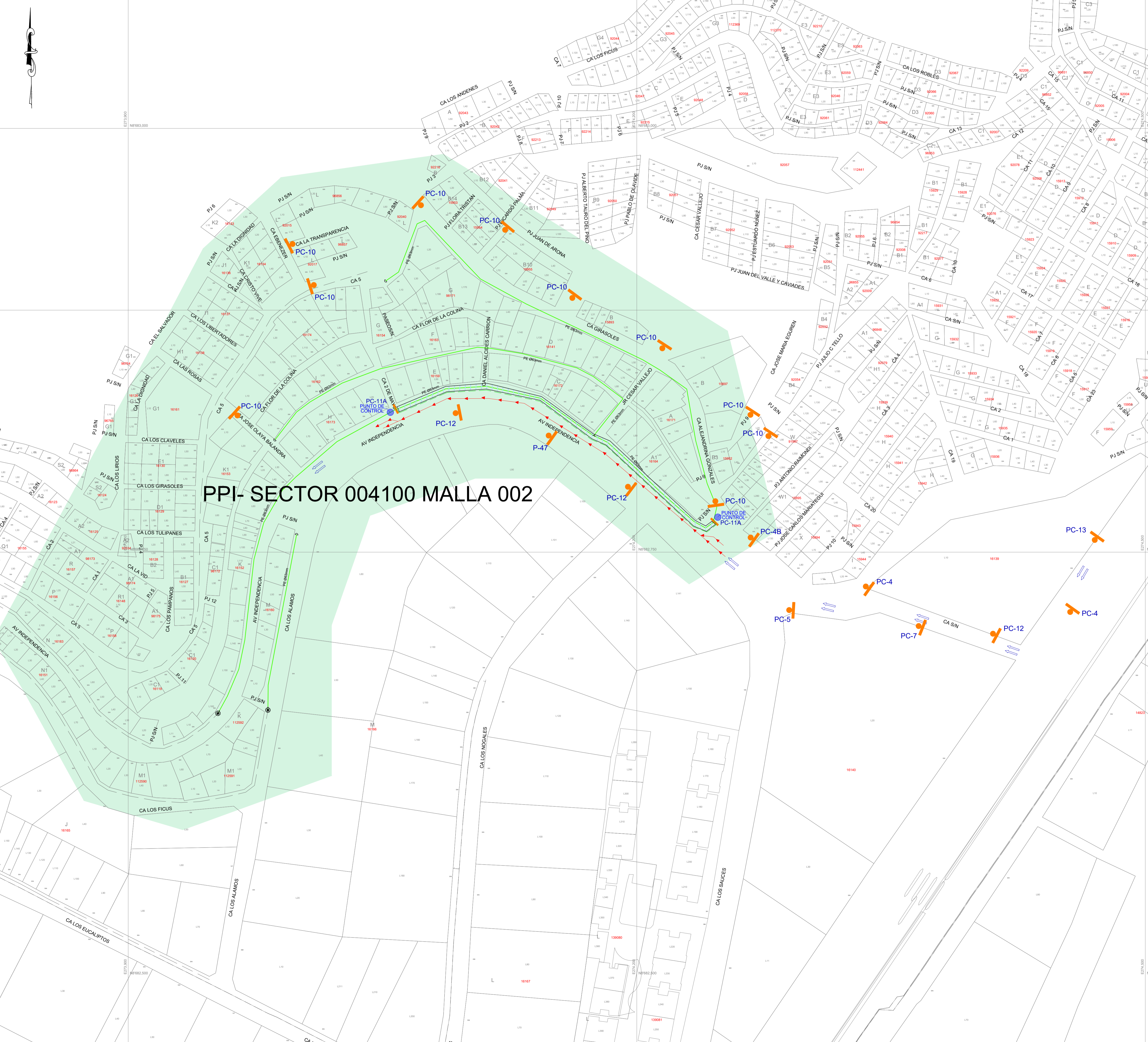
A	PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBO

### LISTA DE REVISIONES

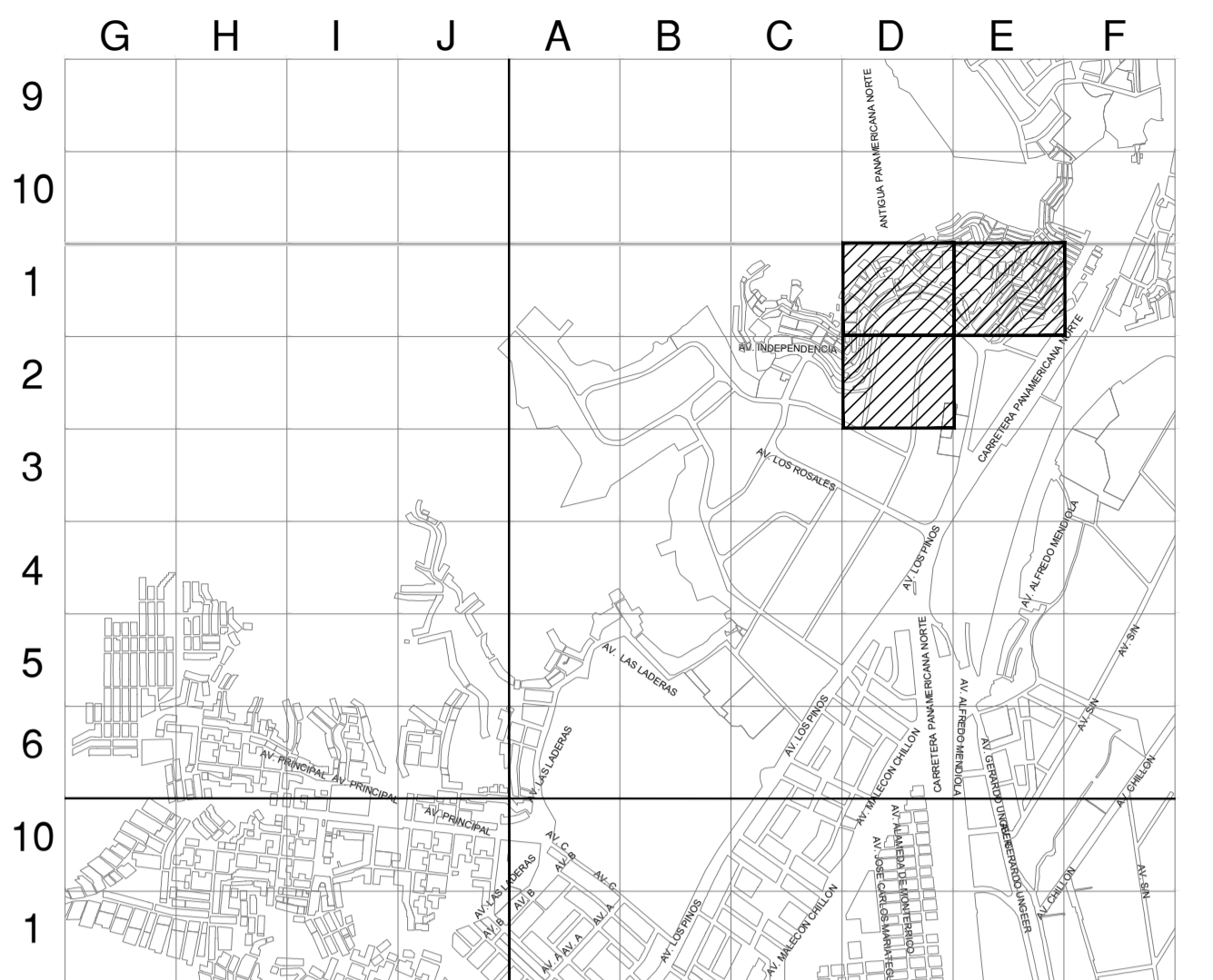
<b>REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO</b>					

**TITULO:** PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI -SECTOR 004100 MALLA 002  
Plano de Señalización (01 de 03)

DIBUJO	P.C.C.	FECHA	02-05-2022	DISTRITO	PUENTE PIEDRA	PLANO N°		REV.	
REVISÓ	E.U.S.	ESCALA	S/E	ZONA Y MALLA	PPI-SECTOR 004100 MALLA 002				
APROBO	E.U.S.	FILE		REEMPLAZA			PPE0-21-1483-00-PM-01		A



**CROQUIS DE UBICACIÓN**  
CUADRANTE C 03 - D 03



CUADRANTE C 04 - D 04

ESCALA GRAFICA  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

SIMBOLOGIA	
Válvula	TEE de Todo Diámetro
Tapón	Conexión con Silleta (TF)
Reducción	Conexión con Tapping Tee (EF)
ERP	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00
Triducta	Punto Control Topográfico
Punto de emplante	Punto de salida de cable de detección en acometida
Gabinete	Zona de protección mecánica de la red
	Tramo con tapada diferente a la típica

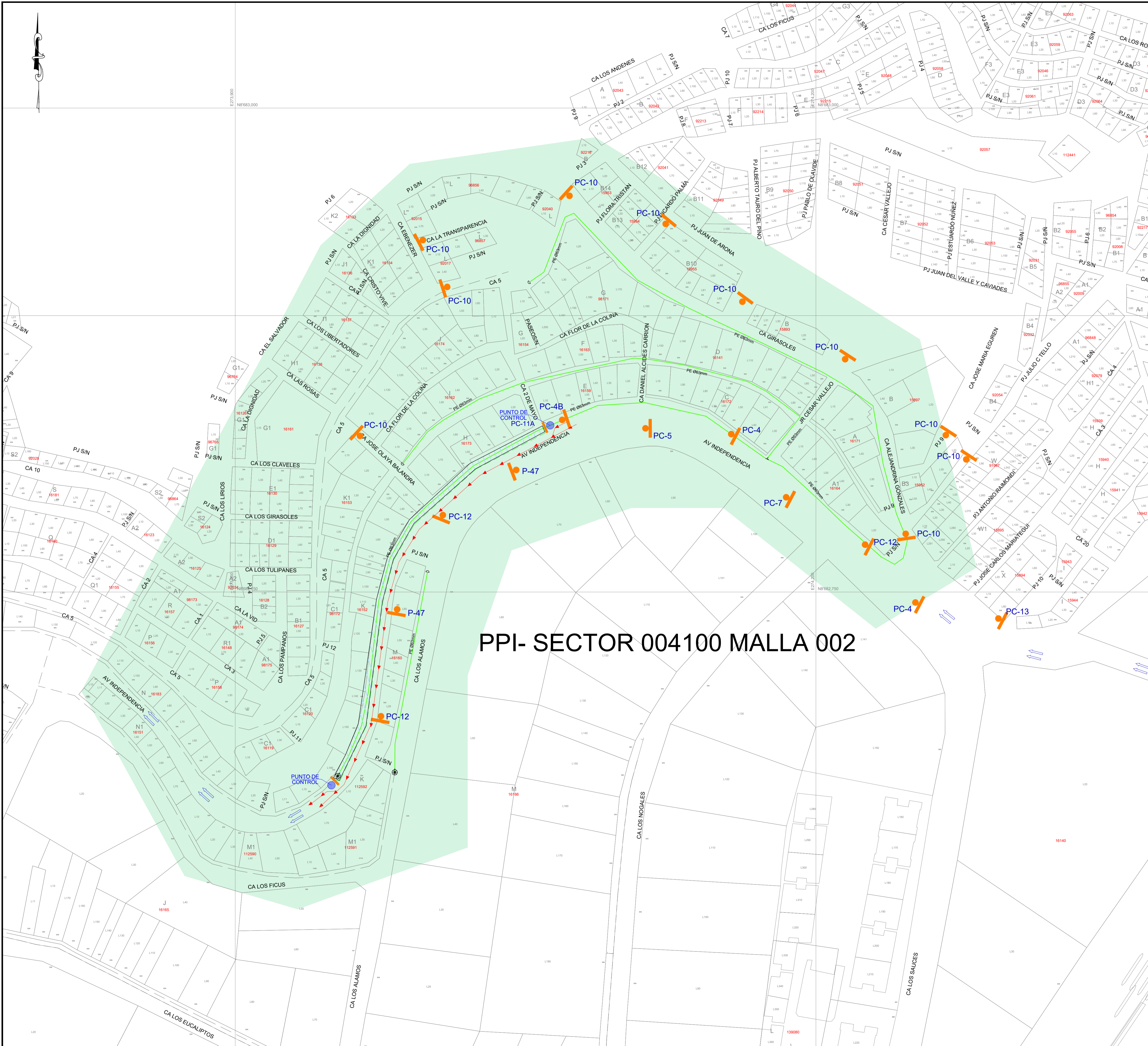
TIPO DE LINEA	
TUBERÍA PE #200mm	PE200
TUBERÍA PE #160mm	PE160
TUBERÍA PE #110mm	PE110
TUBERÍA PE #90mm	PE90
TUBERÍA PE #63mm	PE63
TUBERÍA PE #32mm	PE32
TUBERÍA PE #20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE

**ZONA ARQUEOLOGICA**  
Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

LEYENDA	
	SEÑAL DE OBRA CON POSTE
	CONOS Y MALLAS
	CONTROL POLICIAL
	ZONA DE TRABAJO
	SENTIDO DE TRANSITO

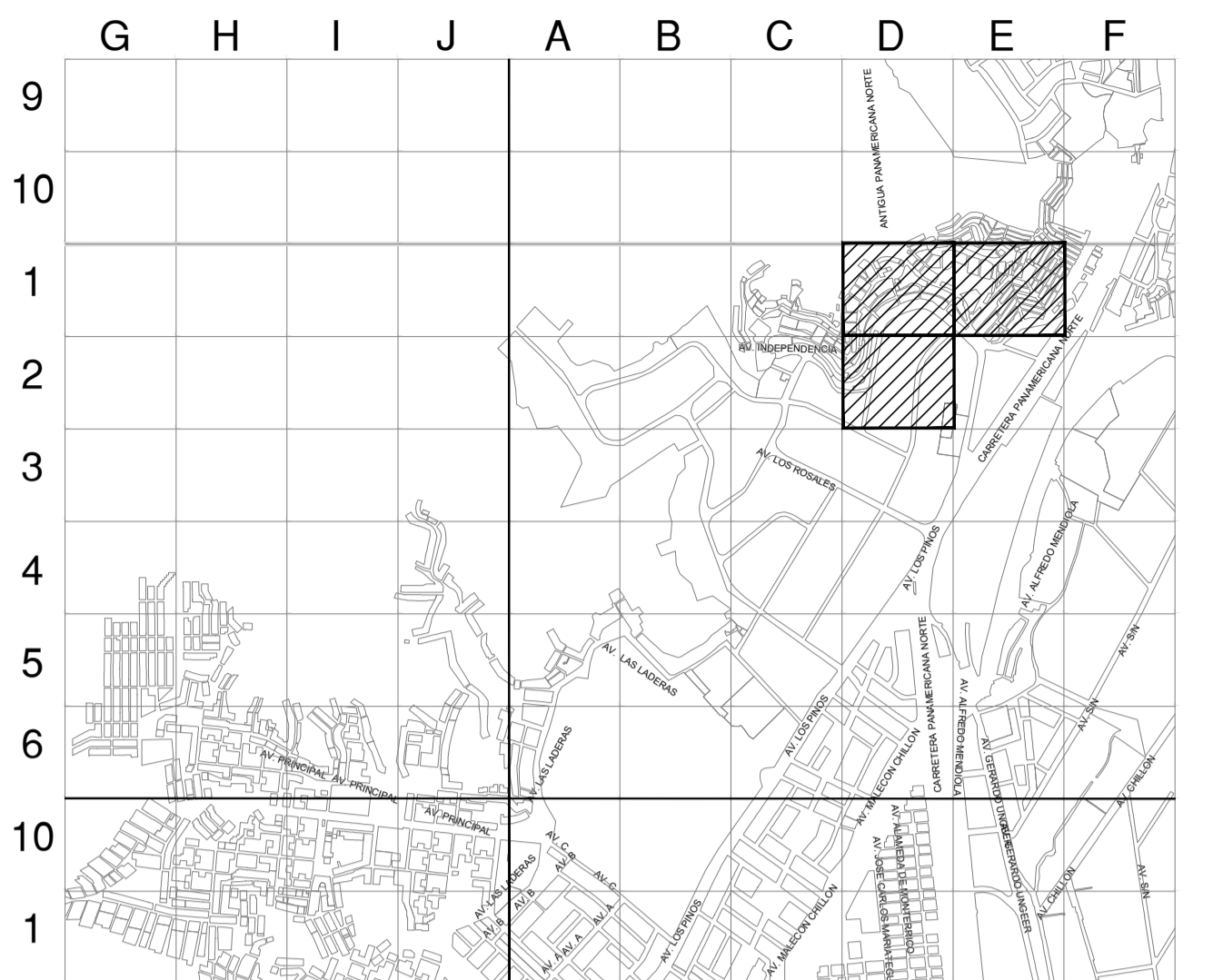
**EDWIN YAUR URBE SALAZAR**  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T  
Representante Técnico

A	PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBO
<b>LISTA DE REVISIONES</b>					
<b>Cálida</b> REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO					
<b>TITULO:</b> PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra PPI-SECTOR 004100 MALLA 002 Plano de Señalización (02 de 03)					
DIBUJO:	P.C.C.	FECHA:	DISTRITO:	PLANO N°:	REV.:
REVISÓ:	E.U.S.	ESCALA:	ZONA Y MALLA:	PPE0-21-1483-00-PM-01	A
APROBO:	E.U.S.	FILE:	REEMPLAZA:		



# PPI- SECTOR 004100 MALLA 002

## CROQUIS DE UBICACIÓN CUADRANTE C 03 - D 03



CUADRANTE C 04 - D 04

ESCALA GRAFICA

Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

### SIMBOLOGIA

Válvula	Conexión con Silleta (TF)	TEE de Todo Diámetro
Tapón	Conexión con Tapping Tee (EF)	Conexión con Silleta (TF)
Reducción	Conexión sin válvula de exceso de flujo	Conexión con Tapping Tee (EF)
Transición AC-PE	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00	Punto de Inicio de Progresiva: 0.00
ERP	Punto Control Topográfico	Punto Control Topográfico
Triducta	Punto de salida de cable de detección en acometida	Punto de salida de cable de detección en acometida
Punto de emplante	Zona de protección mecánica de la red	Zona de protección mecánica de la red
Gabinete	Tramo con tapada diferente a la típica	Tramo con tapada diferente a la típica

### TIPO DE LINEA

TUBERÍA PE #200mm	PE200
TUBERÍA PE #160mm	PE160
TUBERÍA PE #110mm	PE110
TUBERÍA PE #90mm	PE90
TUBERÍA PE #63mm	PE63
TUBERÍA PE #32mm	PE32
TUBERÍA PE #20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE

**ZONA ARQUEOLÓGICA**

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

### LEYENDA

SEÑAL DE OBRA CON POSTE	ZONA DE TRABAJO
CONOS Y MALLAS	SENTIDO DE TRANSITO
CONTROL POLICIAL	

EDWIN YAUR URIBE SALAZAR  
Ingeniero Civil  
CIP N° 2514-T

Representante Técnico

PLANO PARA PERMISO	02-05-2022	PCC	EUS	EUS
DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBO

### LISTA DE REVISIONES

**Cálida** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO **CR** CONSTRUIREMOS S.A.C.

TITULO : PPE0-21-1483 -Redes de Polietileno - Puente Piedra  
PPI-SECTOR 004100 MALLA 002  
Plano de Señalización (03 de 03)

DIBUJO	P.C.C.	FECHA	02-05-2022	DISTRITO	PUENTE PIEDRA	PLANO N°		REV.	
REVISO	E.U.S.	ESCALA	S/E	ZONA Y MALLA	PPI-SECTOR 004100 MALLA 002				
APROBO	E.U.S.	FILE		REEMPLAZA					

PPE0-21-1483-00-PM-01