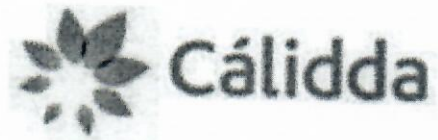


★2022-113702★



CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE-19-1134

Lima, 15 de Junio de 2022

Señores  
**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LINCE**  
**GERENCIA DE DESARROLLO URBANO**  
 Presente. -

 <b>MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LINCE</b> SUBGERENCIA DE ATENCIÓN AL CIUDADANO Y GESTIÓN DOCUMENTARIA MESA PERIFÉRICA - GDU / SOPT	
<b>REGISTRADO</b>	
Expediente N°:	<u>E.012210815</u>
Fecha:	<u>20.06.2022</u>
Hora:	<u>9:29 a.m.</u>

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto "LIN - SECTOR - 000200 - MALLA - (005, 008) ETAPA 02"

Radicado : R2022-030333

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, con poderes inscritos en la partida electrónica N° 11352499 del Registro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Lima, 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 "**LIN - SECTOR - 000200 - MALLA - (005, 008) ETAPA 02**" ubicado en el distrito de Lince, 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 de Gas Natural por Red de Ductos), el concesionario de distribución podrá abrir los pavimentos, calzadas y aceras de las vías públicas que se encuentren dentro del área de concesión, previa notificación a la Municipalidad respectiva, quedando obligado a efectuar la reparación que sea menester dentro del plazo otorgado por dicha Municipalidad.

El estudio de Impacto Ambiental del mencionado proyecto ha sido aprobado mediante R.D N°0116-2004-MEM/AAM de fecha 13 de agosto del 2004, expedida por la Dirección General de Asuntos Ambientales del Ministerio de Energía y Minas.

En virtud de lo antes expuesto, y de conformidad con lo establecido en el Texto Único de Procedimientos Administrativos de la Municipalidad, adjuntamos la siguiente documentación:

1. Plano de Ubicación
2. Planos de planta y perfil
3. Memoria Descriptiva y Especificaciones Técnicas
4. Cronograma de Obra

CÁLIDDA  
 C. Morelli 199  
 C.C. La Ramada, 199  
 Teléfono: (51-1) 441-7500  
 San Borja, Lima, Perú



Por su parte, informamos la contratación de la empresa **P.A PERU SAC**, empresa identificada con RUC. N° 20549011196, para la elaboración de dichos trabajos contando como responsable por parte de la empresa contratista con la Ingeniera Diana Cayo Rivas, con registro del Colegio de Ingenieros N°122261; asimismo, nuestra representada designa como persona responsable al Ingeniero Leyla G. Eugenio Sarmiento, con Registro del Colegio de Ingenieros N° 150305.

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 éste procedimiento al Señor **EDER MERA LEON** con DNI N° 10214048 Y/O el Sr. **ROBERT VALVERDE ALVARADO** con DNI N° 41195791, a fin que en nombre y representación de nuestra empresa, pueda revisar el expediente, realizar las gestiones necesarias orientadas a la obtención de los permisos y en su oportunidad proceder al recojo de la autorización que corresponda.

**POR TANTO:**

A usted señor Gerente, mucho agradeceremos se sirva disponer lo necesario a efecto se nos proporcione la autorización solicitada, por corresponder a derecho.

Atentamente,

Firmado Digitalmente por:  
**ROBERTO FRANCO GIANOLI  
HANKE**  
Fecha: 17/06/2022 09:13:17

**Roberto Franco Gianoli Hanke**  
Sub Gerente Legal





**GN-LM-PE-COM-S000200-MA-008\_ETAPA 02**

PUNTO DE EMPALME  
HIGH FLOW Ø63MM  
CON EL SECTOR 000200  
MALLA 008\_LIN



9859

49686

49680

49707

49706

49717

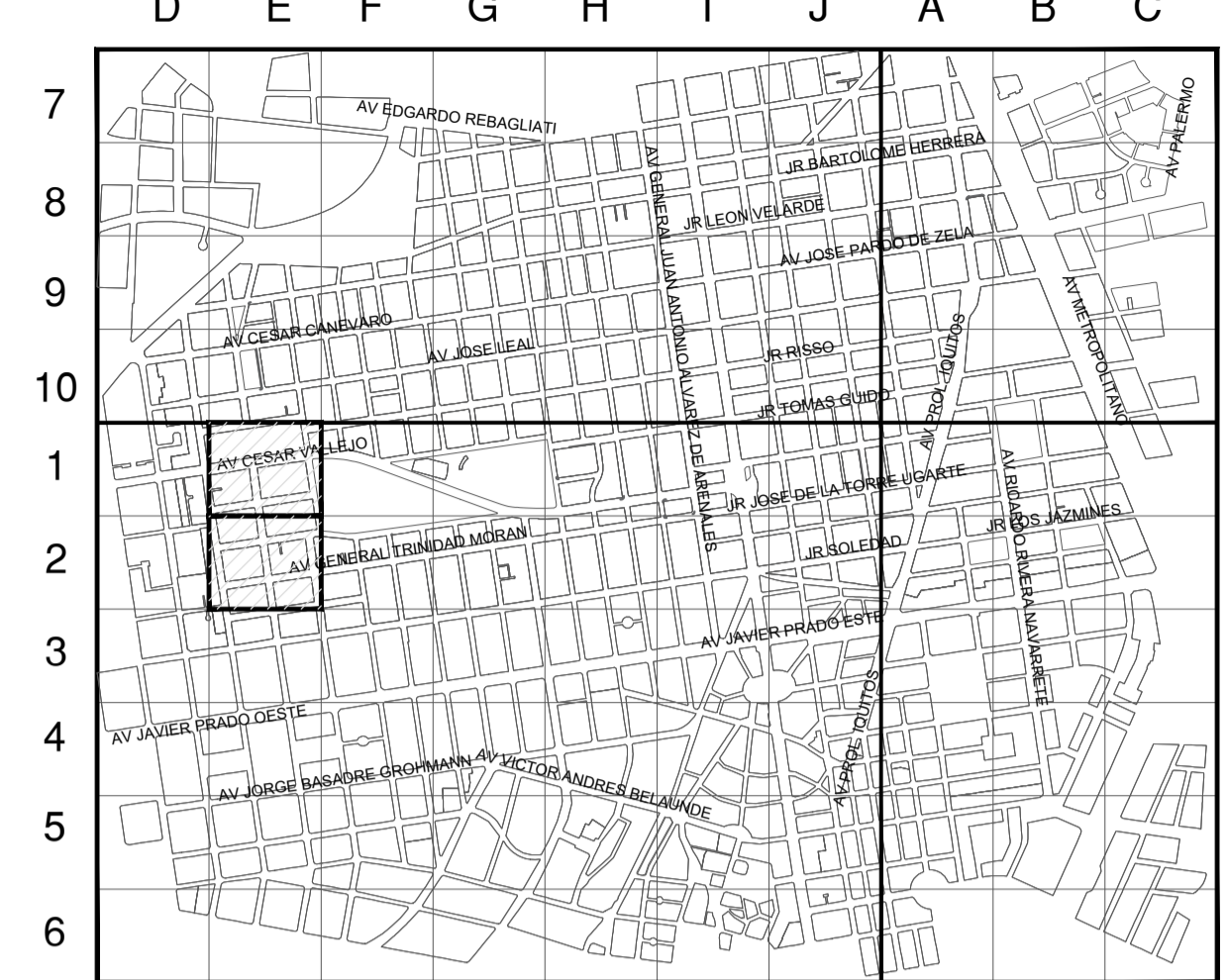
49703

88837

**GN-LM-PE-COM-S000200-MA-005\_ETAPA 02**

PUNTO DE EMPALME  
HIGH FLOW Ø63MM  
CON EL SECTOR 000200  
MALLA 005\_LIN

**CROQUIS DE UBICACION  
CUADRANTE E10-F10**



**CUADRANTE E11-F11**

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

**SIMBOLOGIA**

Válvula		Conexión con Sillero (TF)	
Tapón		Conexión con Tapping Tee (EF)	
Reducción		Conexión sin válvula de exceso de flujo	
Transición AC-PE		Punto de inicio de Progresiva: 0,00	
ERP		Punto Control Topográfico	
Triducto		Punto de salida de cable de detección en acometida	
Punto de empalme		Zona de protección mecánica de la red	
Gabinete		Tramo con tapada diferente a la típica	

**TIPO DE LINEA**

TUBERIA PE Ø200mm	PE200
TUBERIA PE Ø160mm	PE160
TUBERIA PE Ø110mm	PE110
TUBERIA PE Ø90mm	PE90
TUBERIA PE Ø63mm	PE63
TUBERIA PE Ø32mm	PE32
TUBERIA PE Ø20mm	PE20
TUBERIA PE (CON GAS)	PE

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

**LISTA DE METRADOS**

Ø TUBERIA	LONGITUD
Ø 20 mm	-
Ø 32 mm	-
Ø 63 mm	68.66
Ø 90 mm	-
Ø 110 mm	-
Ø 160 mm	-
Ø 200 mm	-
<b>Total</b>	<b>30.66</b>

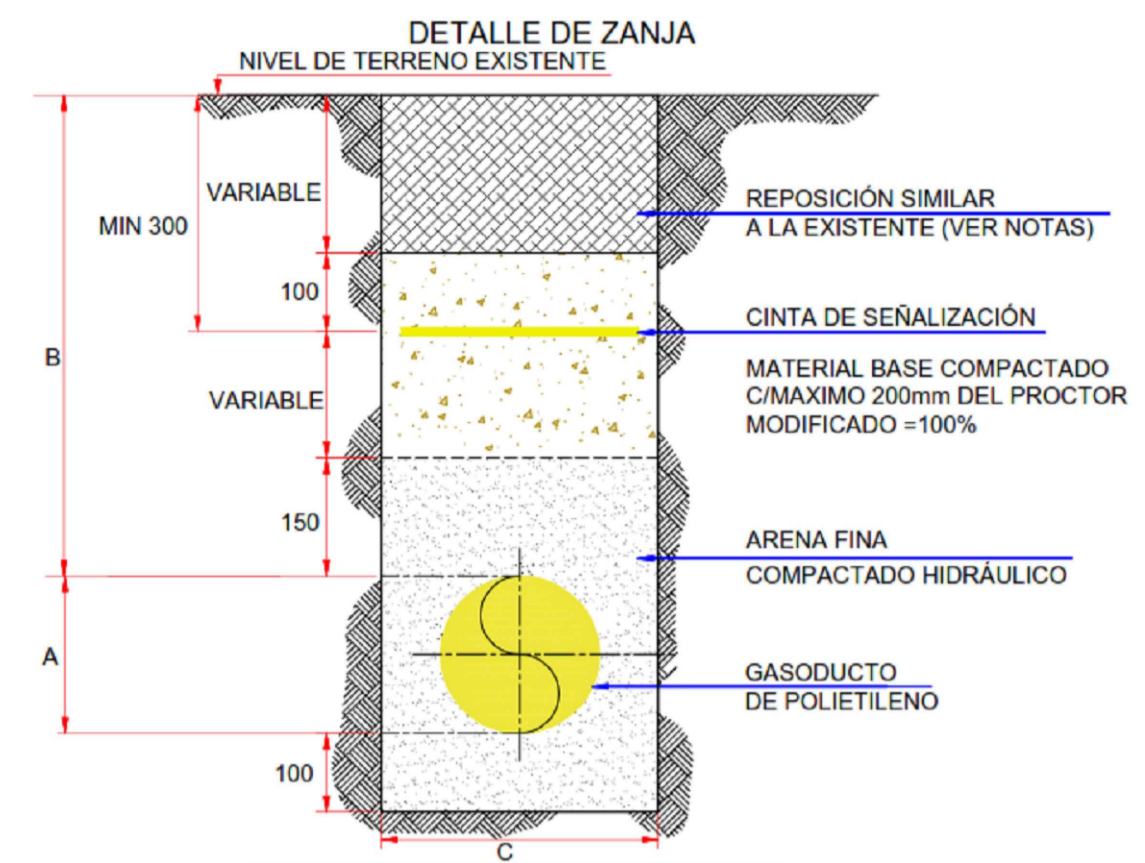
TRAMO PENDIENTE POR CONSTRUCCIÓN

*[Signature]*  
César Daniel Perce Medina  
INGENIERO MECANICO DE PLUMBOS

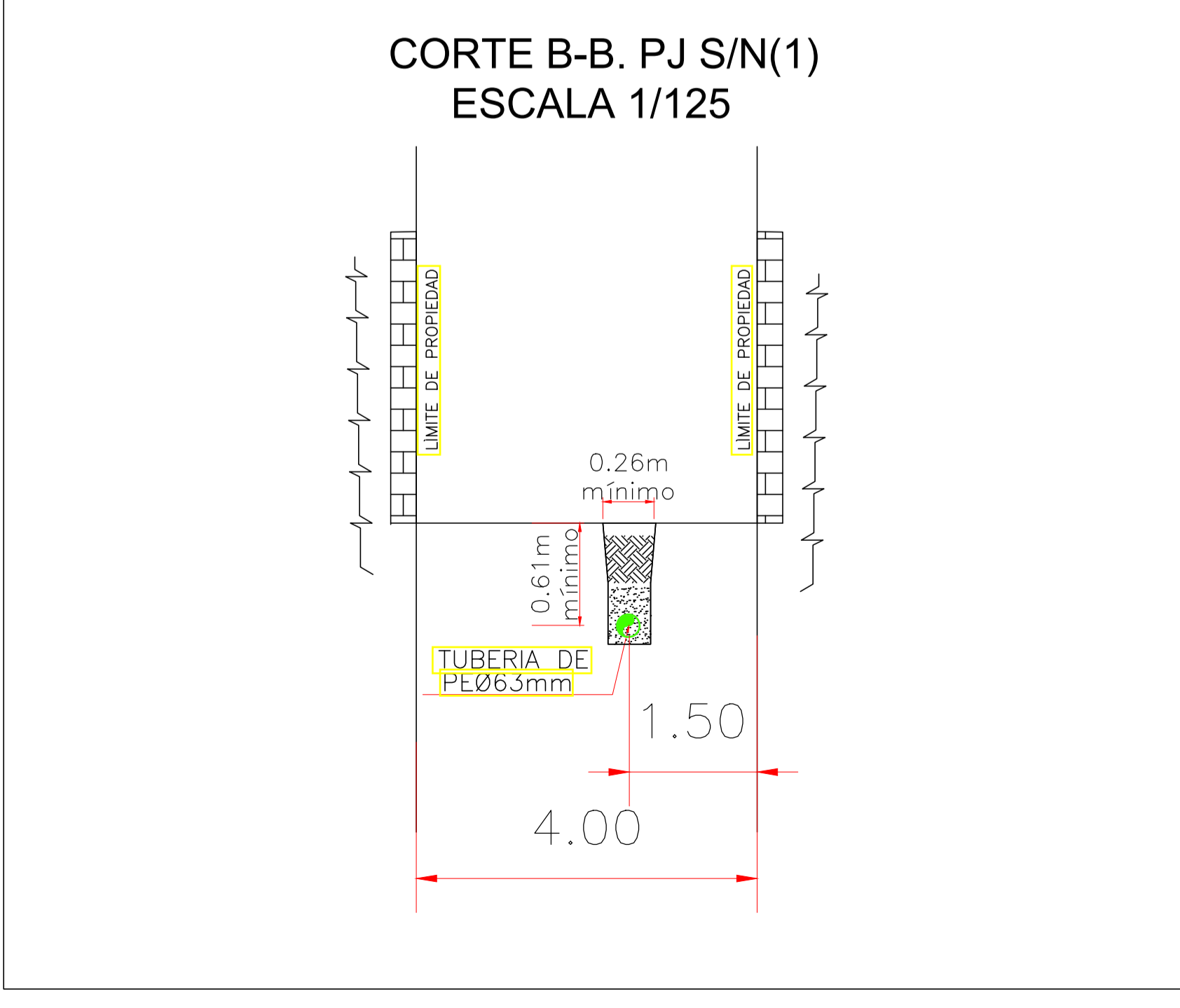
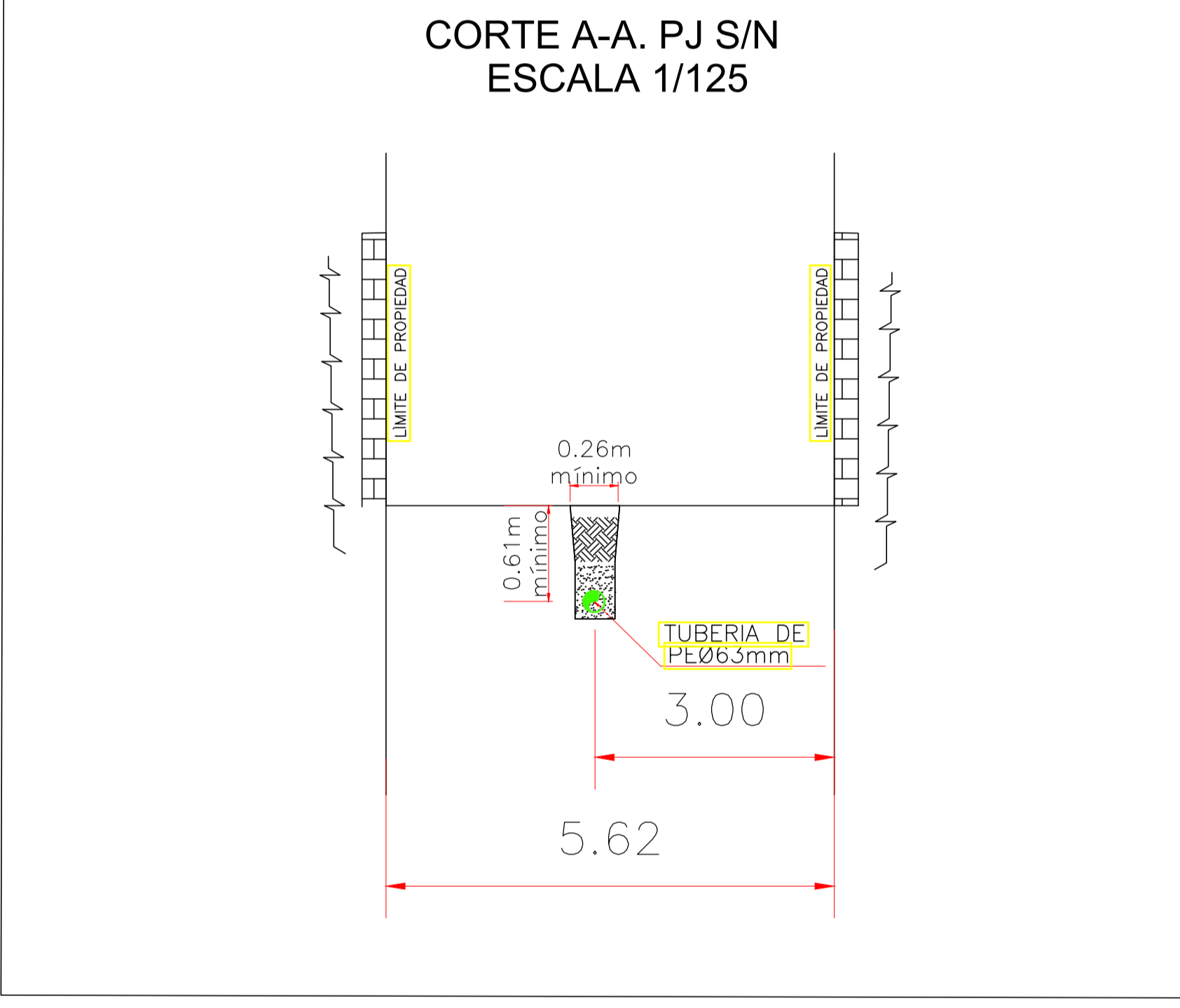
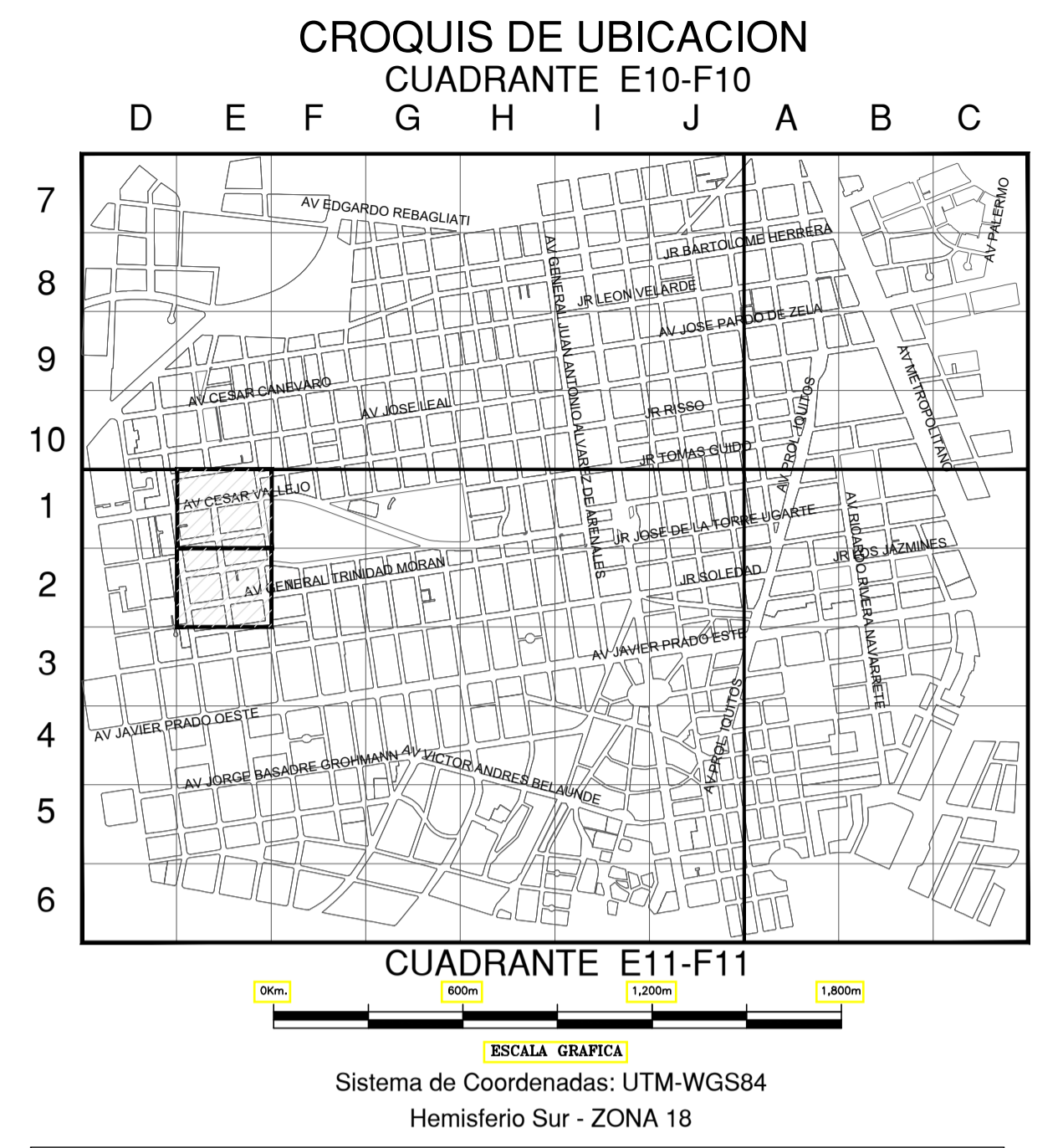
Representante Técnico  
(Contratista)

PARA PERMISOS	08/06/2022	APS	AMPA	CDPM					
REV. DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ					
<b>LISTA DE REVISIONES</b>									
<b>REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO</b>									
<b>TÍTULO: PPE-19-1134,1137 - REDES DE POLIETILENO - LINCE</b> <b>LIN -SECTOR 000200 MALLA -(005,008) _ ETAPA 02</b> <b>PLANO MAESTRO</b>									
DIBUJO:	APS	FECHA:	08/06/2022	DISTRITO:	LINCE	PLANO N°:		REV.:	
REVISO:	AMPA	ESCALA:	1/750	ZONA Y MALLA:	SECTOR 000200 MALLA (005,008) ETAPA 02	PPE-19-1134,1137-02-PM-01		A	
APROBÓ:	CDPM	FILE:	1/1	REEMPLAZA:					





ZANJA	A(mm)	B(mm) Mínimo	C(mm) Mínimo
Tipo 01	20	610	260
	32	610	260
	63	610	350
	90	610	350
	110	610	350
Tipo 02	160	610	350
	200	610	380



**SIMBOLOGIA**

- Válvula: Conexión con Silleta (TF)
- Tapón: Conexión con Tapping Tee (EF)
- Reducción: Conexión sin válvula de exceso de flujo
- Transición AC-PE: Punto de inicio de Progresiva: 0,00
- ERP: Punto Control Topográfico
- Triducto: Punto de salida de cable de detección en acometida
- Punto de empalme: Zona de protección mecánica de la red
- Gabinete: Tramo con tapada diferente a la típica

**TIPO DE LINEA**

- TUBERIA PE Ø200mm: PE200
- TUBERIA PE Ø160mm: PE160
- TUBERIA PE Ø110mm: PE110
- TUBERIA PE Ø90mm: PE90
- TUBERIA PE Ø63mm: PE63
- TUBERIA PE Ø32mm: PE32
- TUBERIA PE Ø20mm: PE20
- TUBERIA PE (CON GAS): PE

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado: 1m

TRAMO PENDIENTE POR CONSTRUCCIÓN

Representante Técnico: César Daniel Perera Medina

LISTA DE REVISIONES

A	PARA PERMISOS	08/06/2022	APS	AMPA	CDPM
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ

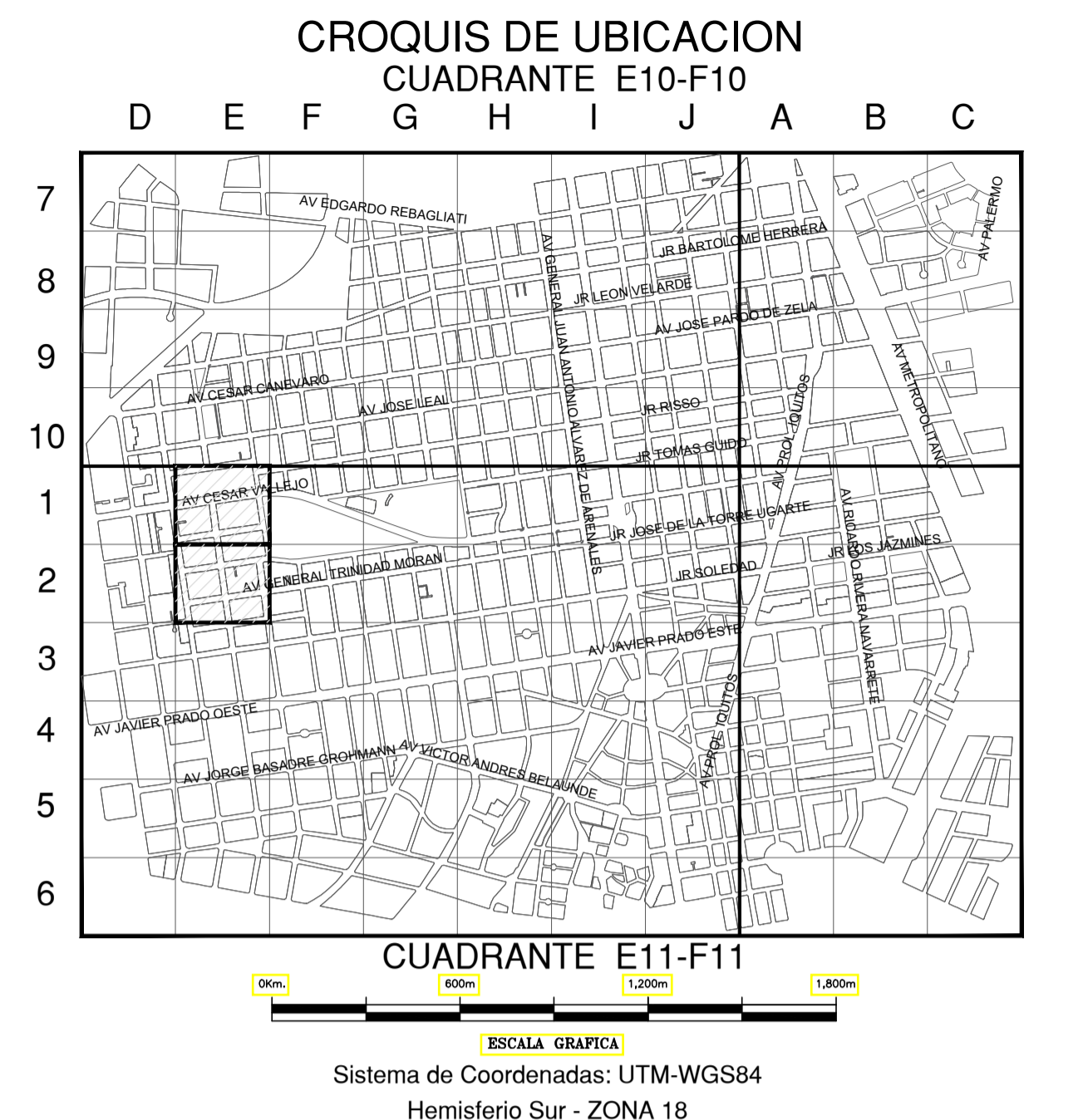
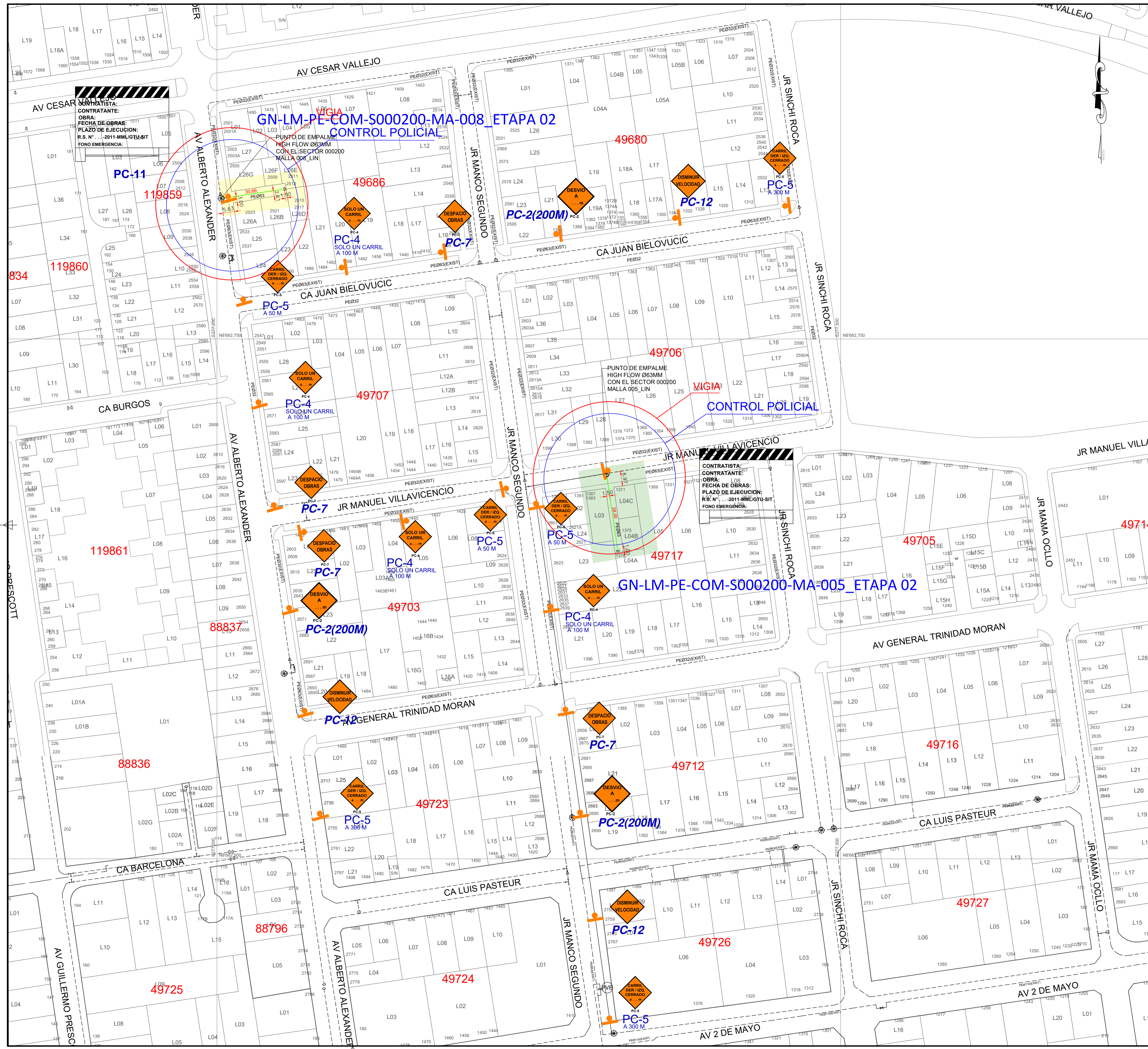
**Cálida** REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

**PAPERU** S.A.C. INGENIERÍA Y SERVICIOS

TÍTULO: PPE-19-1134,1137 - REDES DE POLIETILENO - LINCE LIN -SECTOR 000200 MALLA -(005,008)\_ ETAPA 02 PLANO DE CORTE

DIBUJO:	APS	FECHA:	08/06/2022	DISTRITO:	LINCE	PLANO N°:	REV.:
REVISO:	AMPA	ESCALA:	1/750	ZANJA Y MALLA SECTOR 000200 MALLA (005,008)_ ETAPA 02	PPE-19-1134,1137-02-OT-01		A
APROBÓ:	CDPM	FILE:	1/1	REEMPLAZA:			





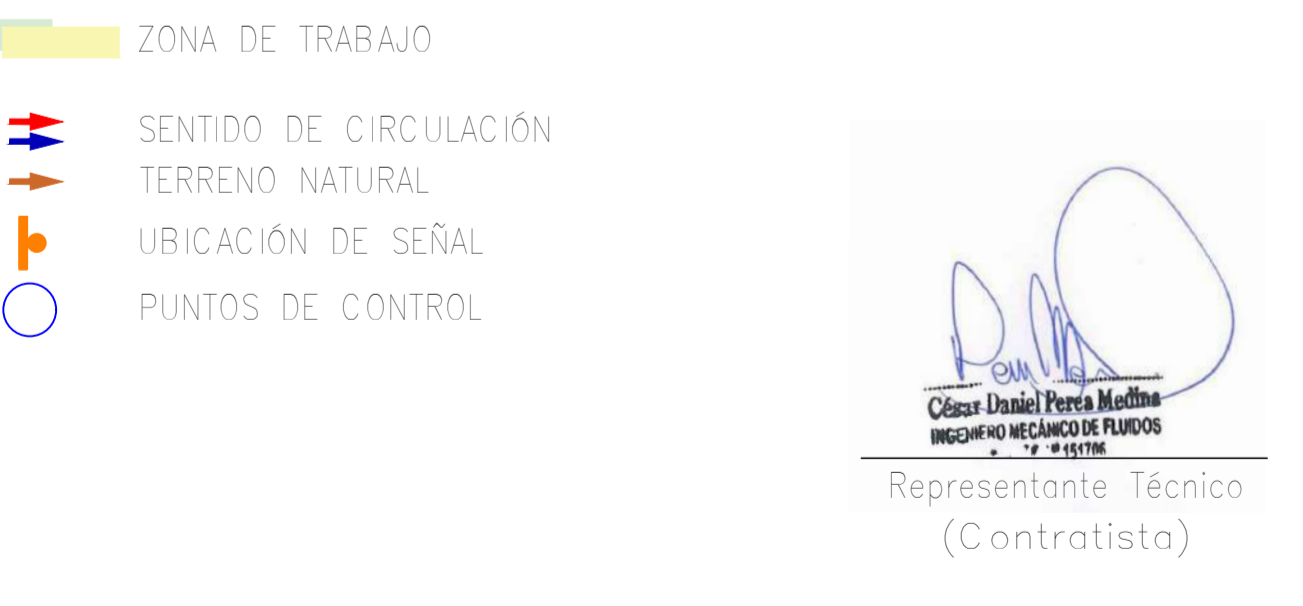
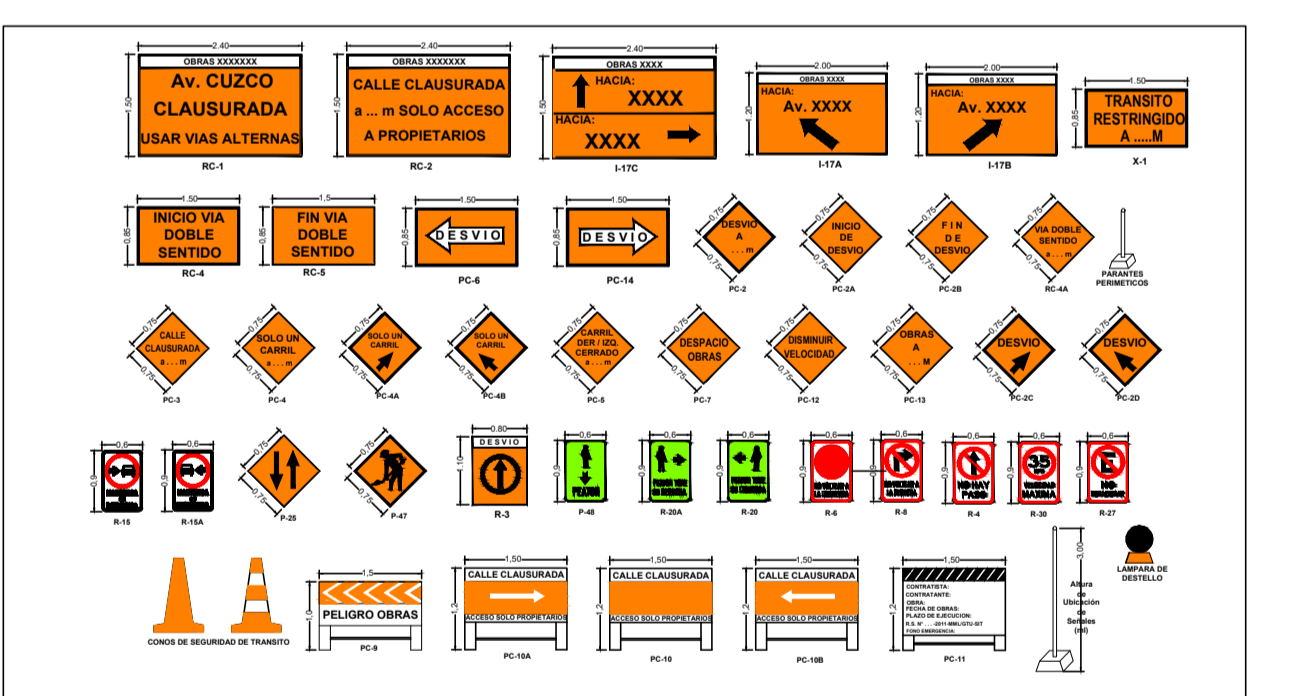
#### SIMBOLOGIA

Válvula		Conexión con Silleta (TF)	
Tapón		Conexión con Tapping Tee (EF)	
Reducción		Conexión sin válvula de exceso de flujo	
Transición AC-PE		Punto de inicio de Progresiva: 0,00	
ERP		Punto Control Topográfico	
Triducto		Punto de salida de cable de detección en acometida	
Punto de empalme		Zona de protección mecánica de la red	
Gabinete		Tramo con tapada diferente a la típica	

#### TIPO DE LINEA

TUBERIA PE ø200mm	PE200
TUBERIA PE ø160mm	PE160
TUBERIA PE ø110mm	PE110
TUBERIA PE ø90mm	PE90
TUBERIA PE ø63mm	PE63
TUBERIA PE ø32mm	PE32
TUBERIA PE ø20mm	PE20
TUBERIA PE (CON GAS)	PE

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado: 1m



A	PARA PERMISOS	08/06/2022	APS	AMPA	CDPM
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
LISTA DE REVISIONES					
<b>REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO</b>					
<b>TÍTULO: PPE-19-1134,1137 - REDES DE POLIETILENO - LINCE LIN -SECTOR 000200 MALLA (005,008) _ ETAPA 02 PLANO DE SEÑALIZACIÓN</b>					
DIBUJO:	APS	FECHA:	08/06/2022	DISTRITO:	LINCE
REVISO:	AMPA	ESCALA:	1/750	ZONA Y MALLA:	SECTOR 000200 MALLA (005,008)_ETAPA 02
APROBÓ:	CDPM	FILE:	1/1	REEMPLAZA:	PPE-19-1134,1137-02-SÑ-01



## CRONOGRAMA DE OBRA

### PROYECTO: PPE-19-1134,1137\_LIN-SECTOR-000200-MALLA-005,008 – ETAPA 02 LINCE

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	julio 2022											
					13 jun '22	20 jun '22	27 jun '22	4 jul '22	11 jul '22	L	M	X	J	V	S	D
1	<b>ACTIVIDADES DE OBRA</b>	<b>21 días</b>	<b>mié 15/06/22</b>	<b>mié 13/07/22</b>												
2	<b>INSTALACIÓN DE TUBERÍA</b>	<b>21 días</b>	<b>mié 15/06/22</b>	<b>mié 13/07/22</b>												
3	<b>PPE-19-1134,1137_LIN-SECTOR-000200-MALLA-005,008 – ETAPA 02</b>	<b>21 días</b>	<b>mié 15/06/22</b>	<b>mié 13/07/22</b>												
4	Inicio de Obra	0 días	mié 15/06/22	mié 15/06/22												
5	Recorrido Informativo y Difusión	3 días	mié 15/06/22	vie 17/06/22												
6	Replanteo de Trazo	2 días	jue 16/06/22	vie 17/06/22												
7	Señalización	15 días	jue 16/06/22	mié 6/07/22												
8	Calicatas	10 días	jue 16/06/22	mié 29/06/22												
9	Corte y Demolición	10 días	jue 16/06/22	mié 29/06/22												
10	Excavación	10 días	vie 17/06/22	jue 30/06/22												
11	Tendido de tubería	10 días	vie 17/06/22	jue 30/06/22												
12	Relleno y Compactación	10 días	vie 17/06/22	jue 30/06/22												
13	Acabado vereda y/o pista (Resane)	10 días	lun 20/06/22	vie 1/07/22												
14	<b>FIN - CONSTRUCCION</b>	0 días	vie 1/07/22	vie 1/07/22												
15	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	2 días	lun 4/07/22	mar 5/07/22												
16	Gasificación	1 día	mié 6/07/22	mié 6/07/22												
17	Limpieza y Aseo	20 días	jue 16/06/22	mié 13/07/22												
18																
19																
20																
21																



**César Daniel Perea Medina**  
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS  
\* 78 \* 151706

Tarea		Tarea inactiva		Informe de resumen manual		Hito externo	
División		Hito inactivo		Resumen manual		Fecha límite	
Hito		Resumen inactivo		solo el comienzo		Progreso	
Resumen		Tarea manual		solo fin		Progreso manual	
Resumen del proyecto		solo duración		Tareas externas			