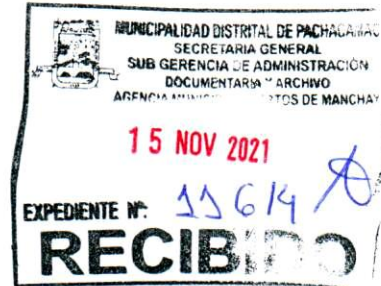


CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE-18-0452

Lima, 10 de noviembre de 2021

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

30F  
10:38

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto "PAC-SECTOR-000700-MALLA-003-ETAPA 03"

Radicado : R2021-145856

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 "**PAC-SECTOR-000700-MALLA-003-ETAPA 03**" ubicado en el distrito de **Pachacamac**, 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 150  
 P. O. Box - Rumbia Torre 2,  
 Teléfono: (011) 611-7500  
 San Bruno, Lima, Perú

ONSAS 1803  
 BUREAU VERITAS  
 Certificación



ISO 9001  
 BUREAU VERITAS  
 Certificación



ISO 14001  
 BUREAU VERITAS  
 Certificación






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 Raúl García, con Registro del Colegio de Ingenieros N° 64179.

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,

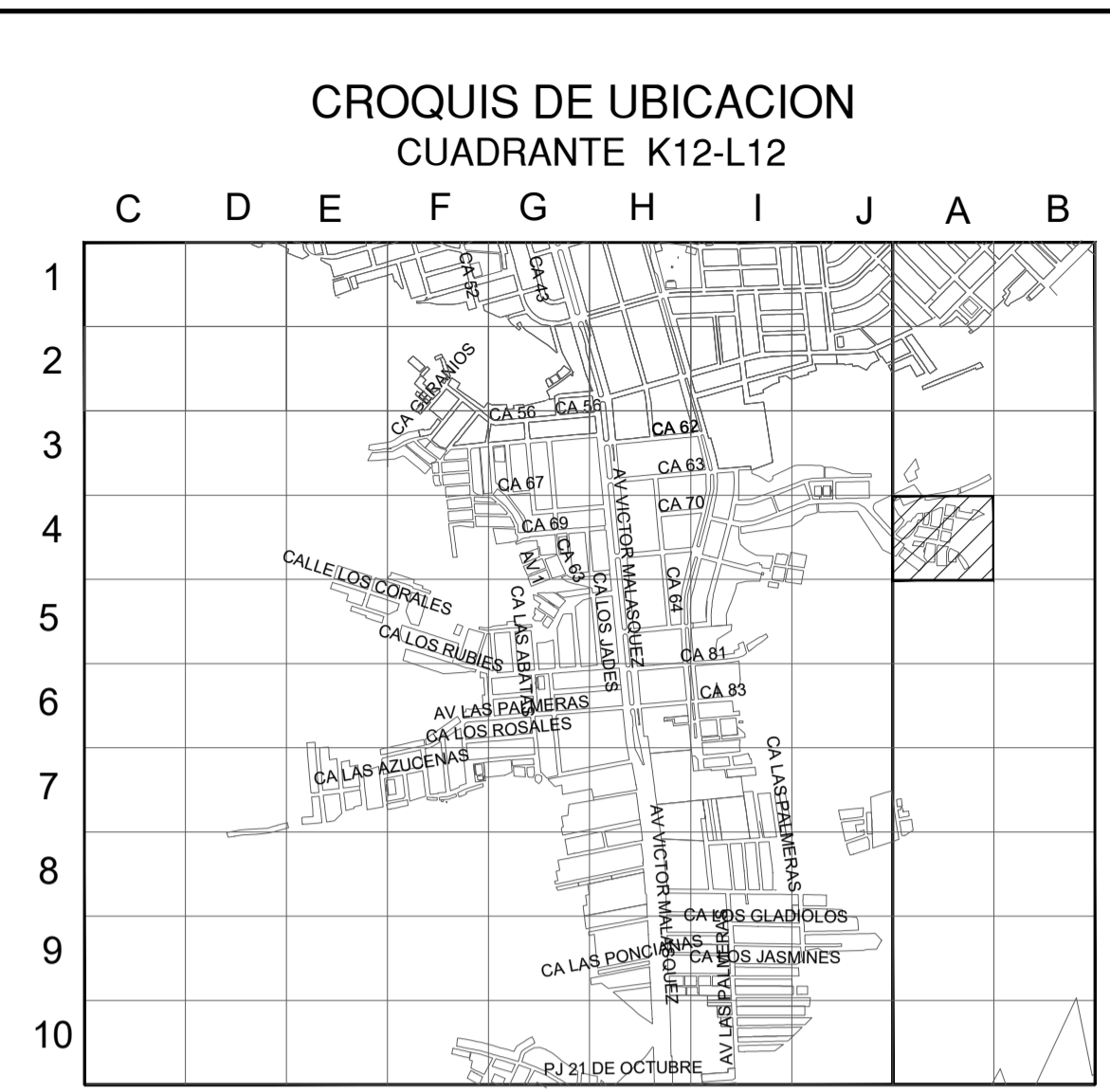
Firmado Digitalmente por:  
**ROBERTO FRANCO GIANOLI  
HANKE**  
Fecha: 10/11/2021 13:20:53

**Roberto Franco Gianoli Hanke**  
**Sub Gerente Legal**



CÁLIDDA  
C. Morelli 150  
C.C La Rambla Torre 2,  
Teléfono: (51-1) 611-7500  
San Borja, Lima, Perú





**SIMBOLOGIA**

Válvula		Conexión con Sillito (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 acometidas	
Punto de emplante		Zona de protección mecánica de la red	
Gabinete		Tramo con tapado diferente a lo típico	

**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	333.15
Ø 63 mm	---
Ø 90 mm	---
Ø 110 mm	---
Ø 200 mm	---
Total	333.15

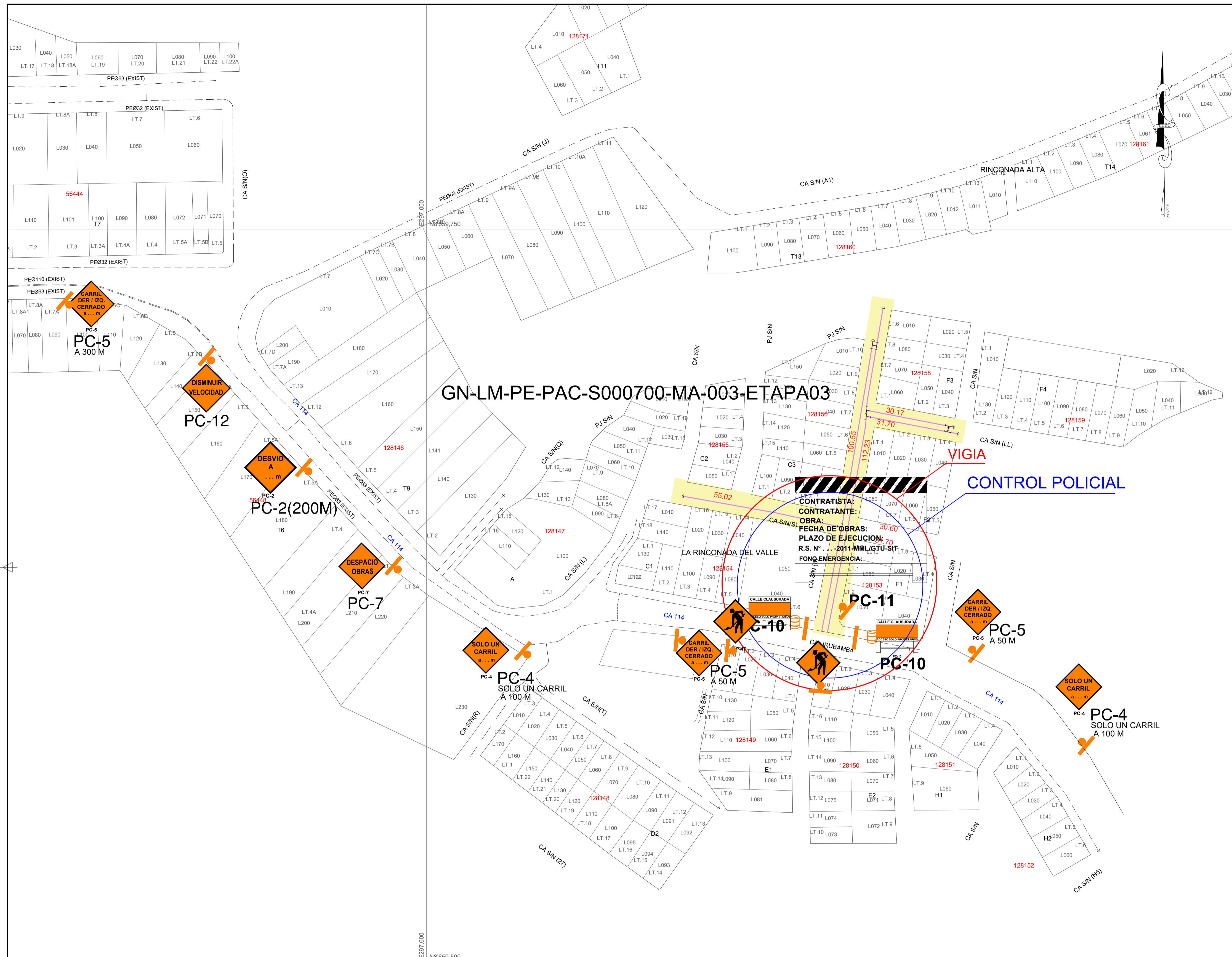
TRAMO PENDIENTE POR CONSTRUCCIÓN

**César Daniel Peres Medina**  
 INGENIERO MECÁNICO DE TUBERÍAS  
 N° 151716

Representante Técnico  
(Contratista)

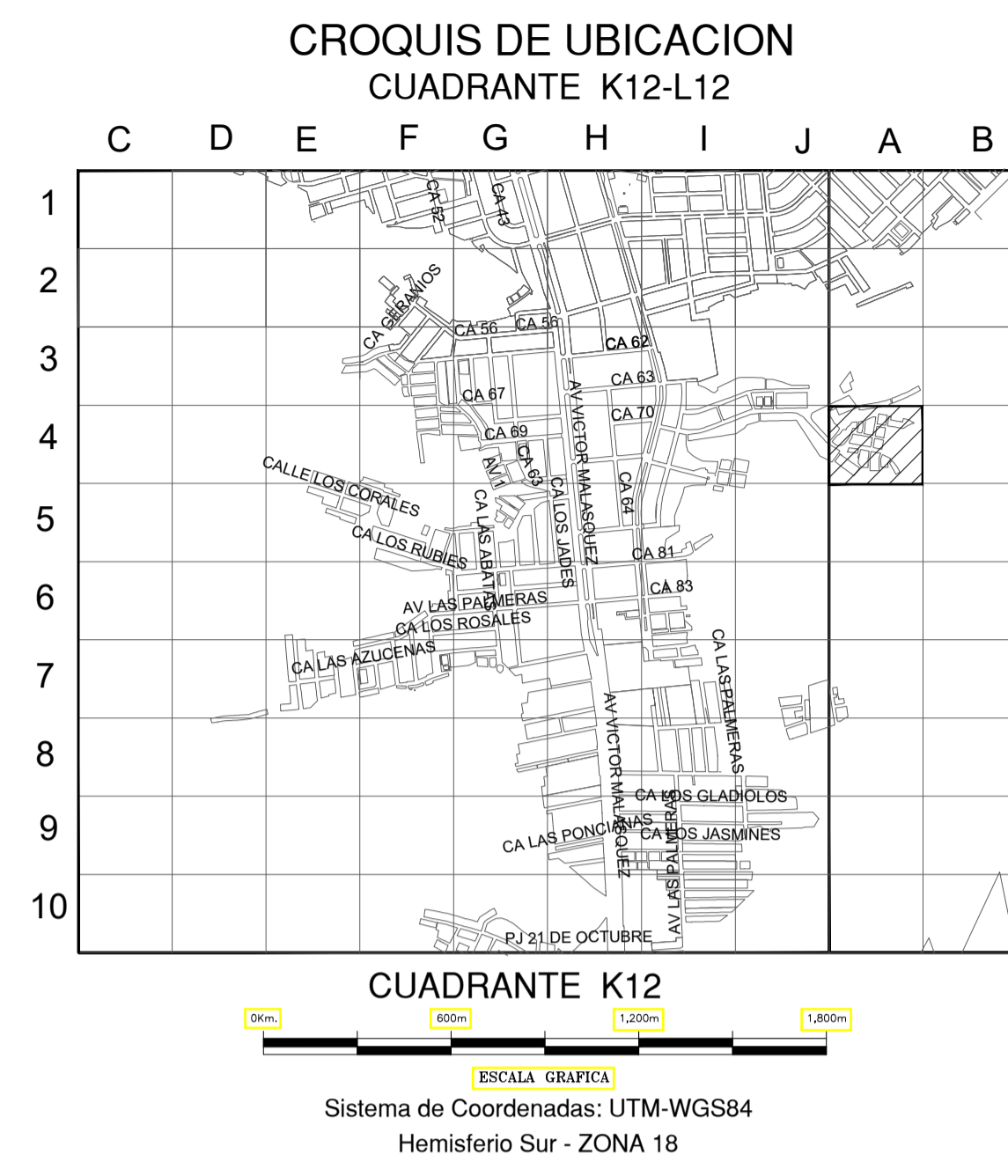
A	PARA PERMISOS	17/08/2021	APS	JMAE	CDPM
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
<b>LISTA DE REVISIONES</b>					
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO					
<b>TÍTULO:</b> PPE-18-0452- REDES DE POLIETILENO - PACHACAMAC PAC - SECTOR 000700 MALLA 003 - ETAPA 03 <b>PLANO MAESTRO</b>					
DIBUJO:	APS	FECHA:	17/08/2021	DISTRITO:	PACHACAMAC
REVISÓ:	JMAE	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	PACHACAMAC
APROBÓ:	CDPM	FILE:	1/1	SECTOR:	SECTOR 000700 MALLA 003 - ETAPA 03
		REEMPLAZA:	---	PLANO N°:	PPE-18-0452-03-PM-01
				REV.:	A





GN-LM-PE-PAC-S000700-MA-003-ETAPA03

CONTRATISTA:  
CONTRATANTE:  
OBRA:  
FECHA DE OBRAS:  
PLAZO DE EJECUCION:  
R.S. N° ...-2011/MML/GTU-SIT  
FONO EMERGENCIA:



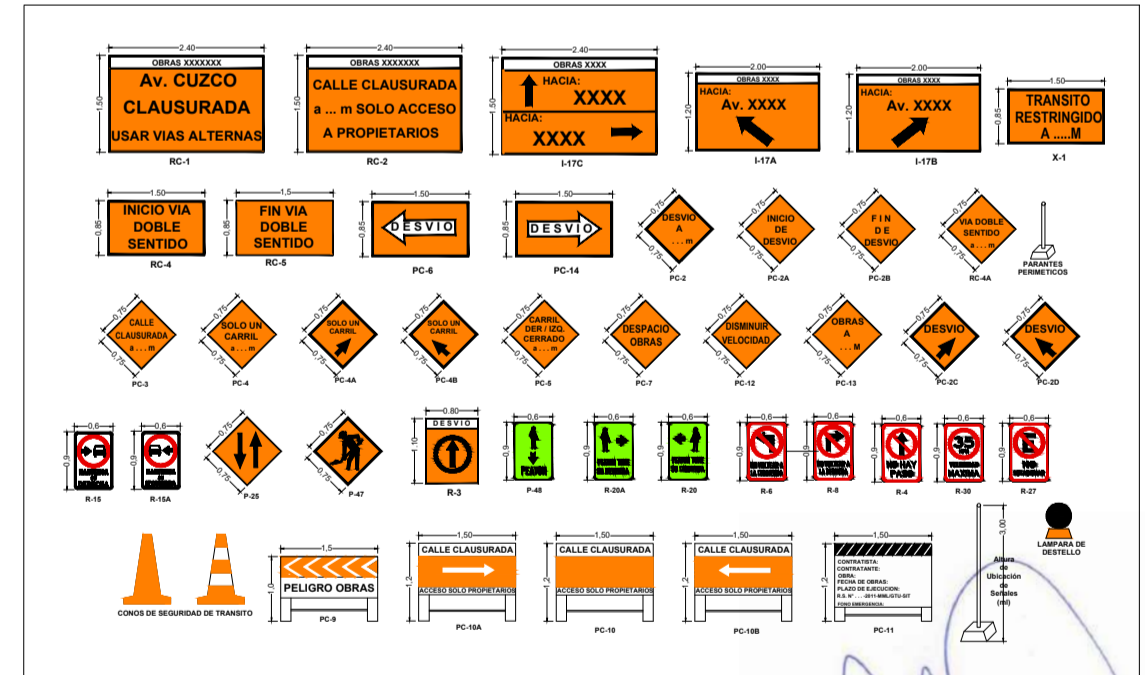
**SIMBOLOGIA**

Válvula		Conexión con Silloteo (TF)	
Tapón		Conexión con Tapping Tee (EF)	
Reducción		Conexión sin válvula de exceso de flujo	
Transición AC-PE		Punto de Inicio de Progresivo: 0.00	
ERP		Punto Control Topográfico	
Triducto		Punto de salida de cable de detección en acometidas	
Punto de emplazamiento		Zona de protección mecánica de la red	
Gabinete		Tramo con tapado diferente a lo típico	

**TIPO DE LINEA**

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

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m



ZONA DE TRABAJO  
 SENTIDO DE CIRCULACIÓN  
 UBICACIÓN DE SEÑAL  
 PUNTOS DE CONTROL

César Daniel Pérez Martínez  
 INGENIERO MECÁNICO DE TUBERÍAS  
 Representante Técnico (Contratista)

REV.	PARA PERMISOS	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
		17/08/2021	APS	JMAE	CDPM
<b>LISTA DE REVISIONES</b>					
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO					
<b>TITULO:</b> PPE-18-0452- REDES DE POLIETILENO - PACHACAMAC PAC - SECTOR 000700 MALLA 003 - ETAPA 03 <b>PLANO DE SEÑALIZACION</b>					
DIBUJO:	APS	FECHA:	17/08/2021	DISTRITO:	PACHACAMAC
REVISO:	JMAE	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	SECTOR 000700 MALLA 003 - ETAPA 03
APROBO:	CDPM	FILE:	1/1	REEMPLAZA:	
				PLANO N°:	PPE-18-0452-03-SÑ-01
				REV.:	A

## CRONOGRAMA DE OBRA

### PROYECTO: PPE-18- 0452\_PAC-SECTOR-000700-MALLA-003 – ETAPA 03 PACHACAMAC

Id	Nombre de tarea	Duración	6 dic '21							13 dic '21							20 dic '21							27 dic '21						
			D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M				
1	<b>ACTIVIDADES DE OBRA</b>	<b>16 días</b>	[Barra de actividad principal]																											
2	<b>INSTALACIÓN DE TUBERÍA</b>	<b>16 días</b>	[Barra de actividad principal]																											
3	<b>PPE-18-0452_PAC-SECTOR-000700-MALLA-003 – ETAPA 03</b>	<b>16 días</b>	[Barra de actividad principal]																											
4	Inicio de Obra	0 días	[Hito]																											
5	Recorrido Informativo y Difusión	3 días	[Barra de actividad]																											
6	Replanteo de Trazo	2 días	[Barra de actividad]																											
7	Señalización	15 días	[Barra de actividad]																											
8	Calicatas	10 días	[Barra de actividad]																											
9	Corte y Demolición	10 días	[Barra de actividad]																											
10	Excavación	10 días	[Barra de actividad]																											
11	Tendido de tubería	10 días	[Barra de actividad]																											
12	Relleno y Compactación	10 días	[Barra de actividad]																											
13	Acabado vereda y/o pista (Resane)	10 días	[Barra de actividad]																											
14	<b>FIN - CONSTRUCCION</b>	<b>0 días</b>	[Hito]																											
15	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	2 días	[Barra de actividad]																											
16	Gasificación	1 día	[Barra de actividad]																											
17	Limpieza y Aseo	15 días	[Barra de actividad]																											
18																														
19																														
20																														
21																														



**César Daniel Perea Medina**  
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS  
# 451706

Tarea	[Barra azul]	[Barra blanca]	[Barra verde]	[Barra roja]
División	[Barra punteada]	[Barra con diamante]	[Barra con corchete]	[Barra con flecha]
Hito	[Diamante]	[Barra con corchete]	[Barra con corchete]	[Barra con flecha]
Resumen	[Barra verde]	[Barra azul]	[Barra roja]	[Barra roja]
Resumen del proyecto	[Barra con corchete]	[Barra con corchete]	[Barra roja]	[Barra roja]