



**CODIGO DEL PROYECTO: PPE-19-1570**

Lima, 02 de junio del 2022

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



Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto SURQUILLO SECTOR 000300 MALLA 002.

**Radicado: R2022 - 028597**

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 "**SURQUILLO SECTOR 000300 MALLA 002**", ubicado en el Distrito de **Surquillo**, 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.

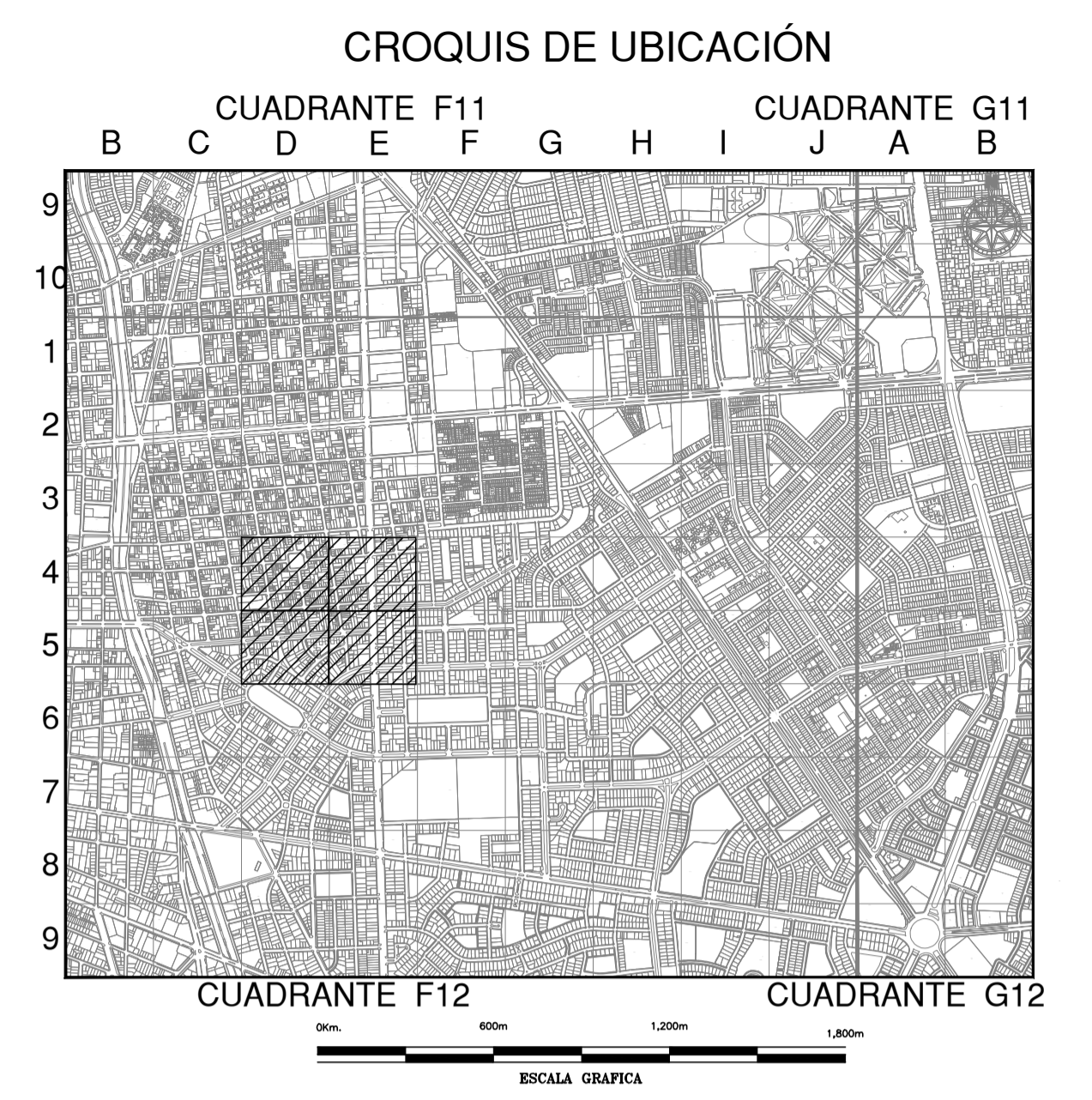
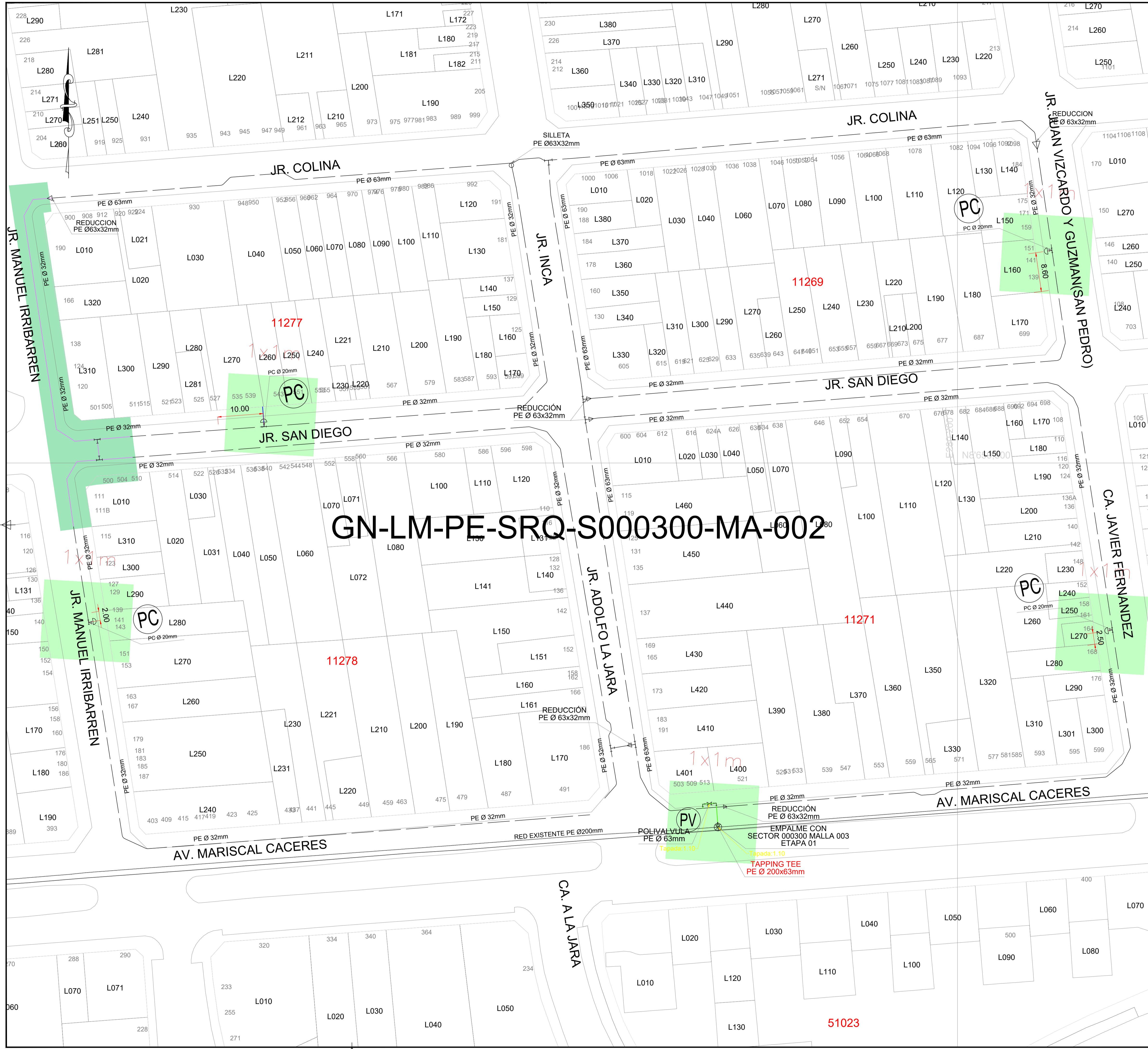
El estudio de Impacto Ambiental del mencionado proyecto ha sido aprobado mediante R.D N°0116-2004-MEM/AAM de fecha 13 de agosto del 2004, expedida por la Dirección General de Asuntos Ambientales del Ministerio de Energía y Minas.

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

Por su parte, informamos la contratación de la empresa **ALFACO SAC** identificada con RUC N°220601832390, para la elaboración de dichos trabajos contando como responsable por parte de la empresa contratista con el Ingeniero Yerlyn Yack Gómez Melgarejo, con registro del Colegio de Ingenieros N°213465; asimismo, nuestra representada designa como persona responsable a la Ingeniera Leyla G. Eugenio Sarmiento, con Registro del Colegio de Ingenieros N° 170305.





**SIMBOLOGIA**

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

**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

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

ZONA ARQUEOLOGICA

**LISTA DE METRADOS**

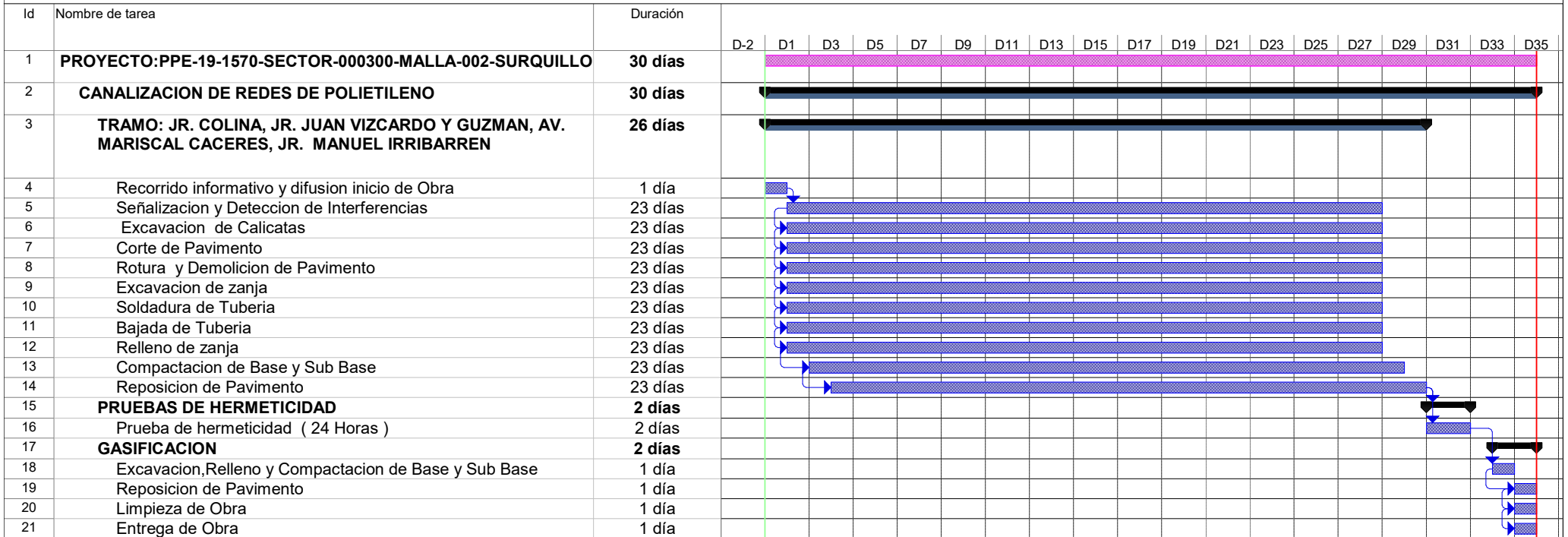
Ø TUBERÍA	LONGITUD
Ø 20 mm	---
Ø 32 mm	112.09
Ø 63 mm	2.00
Ø 90 mm	---
Ø 110 mm	---
Ø 160 mm	---
Ø 200 mm	---
<b>Total</b>	<b>114.09</b>

**ALFA Co.**  
 Ing. DIEGO E. QUISPE GARCÍA  
 JEFE DE INGENIERIA  
 CIP: 183492  
 Representante Técnico

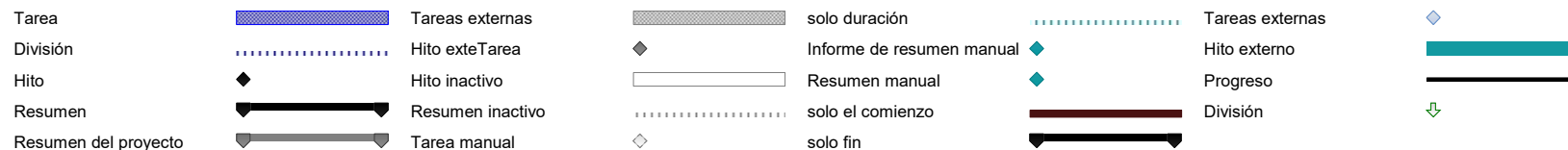
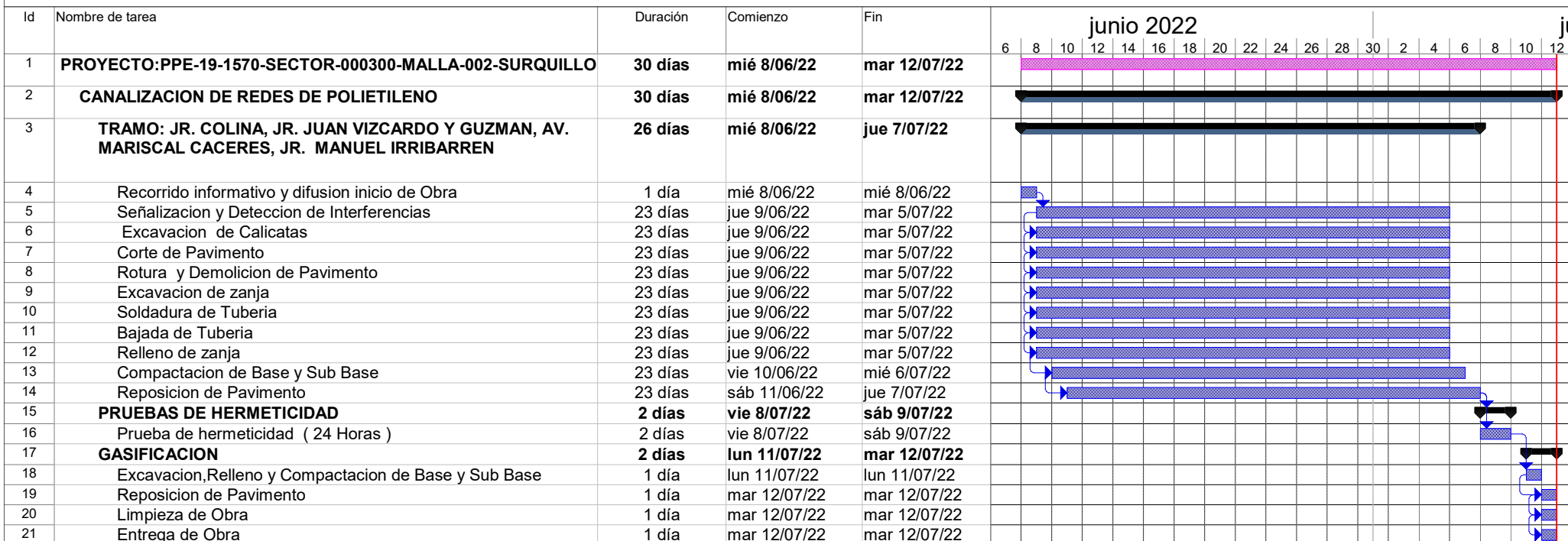
A	PARA PERMISO	31/05/2022	E.R.M	D.QUISPE	D.QUISPE
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJO	REVISÓ	APROBÓ
LISTA DE REVISIONES					
		REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO			
TÍTULO : <b>REDES DE POLIETILENO - SURQUILLO</b>					
SRQ - SECTOR 000300 MALLA 002					
PLANO MAESTRO					
DIBUJO : E.R.M	FECHA : 31/05/2022	DISTRITO : SURQUILLO	PLANO N° :	REV. :	
REVISÓ : D.Q.G	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : SECTOR 000300 MALLA 002		PPE-19-1570-00-PM-01	A
APROBÓ : D.Q.G	FILE : 1/1	REEMPLAZA : ---			



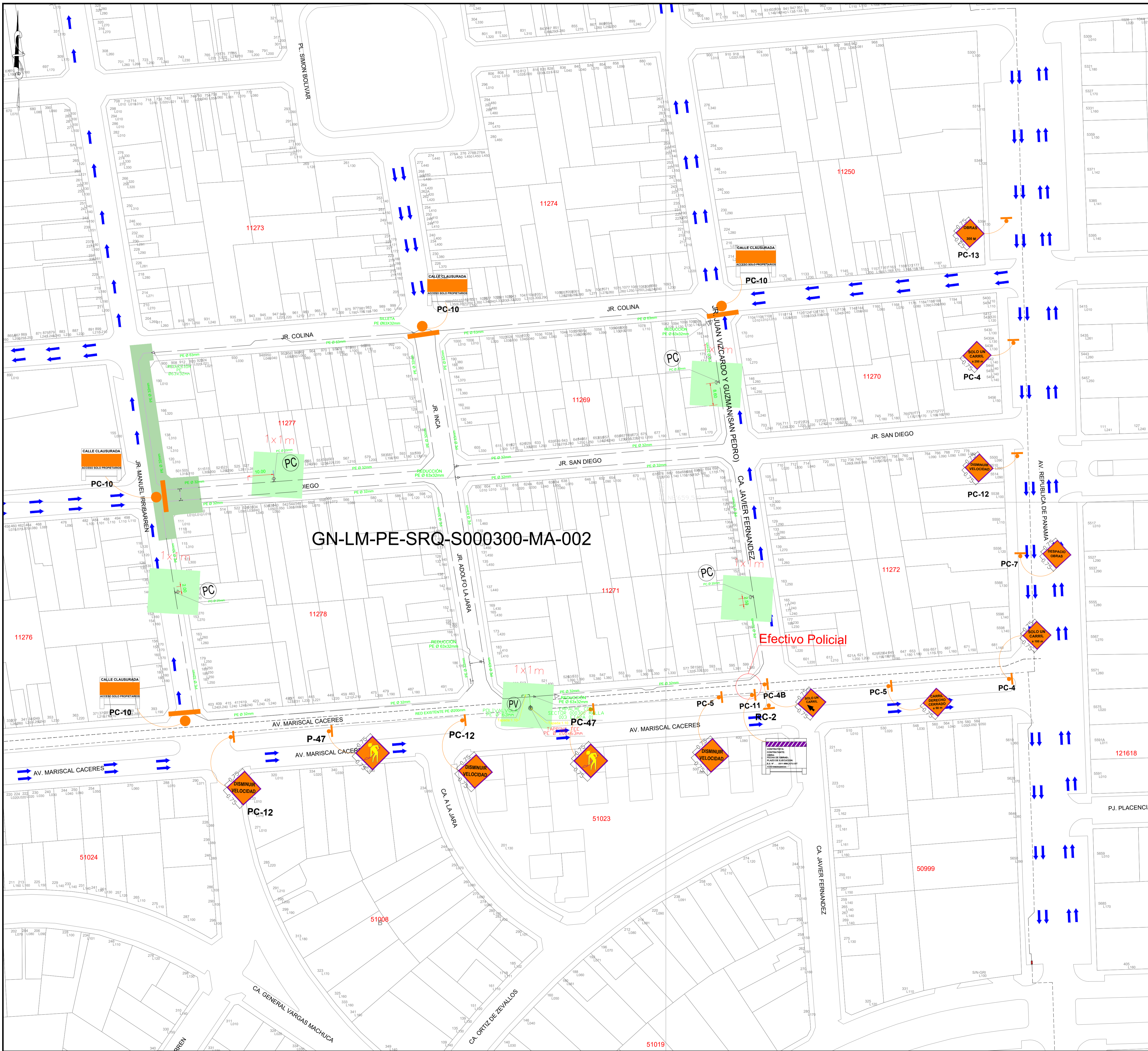
**CRONOGRAMA DE OBRA**  
 Proyecto:  
**PPE-19-1570- SECTOR-000300-MALLA-002**  
**SURQUILLO**



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







GN-LM-PE-SRQ-S000300-MA-002

Efectivo Policial

**REFERENCIAS:**

RC-1	RC-2	I-17C	I-17A	I-17B	X-1	
RC-4	RC-5	PC-6	PC-14	PC-2	PC-2A	PC-2B
PC-3	PC-4	PC-4A	PC-4B	PC-5	PC-7	PC-12
R-15	R-15A	P-25	P-47	R-3	P-48	R-20A
R-6	R-8	R-4	R-30	R-27		
CONOS DE SEGURIDAD DE TRÁNSITO	PC-9	PC-10A	PC-10	PC-10B	PC-11	LAMPARA DE DESTELLO
						Altura de Ubicación de Señales (m)

OBS:  
EL PLANO DE SEÑALIZACION SE HA ELABORADO DEACUERDO A LOS PLANDS TIPICOS SEGUN R.D. N° 210-2000-MTC/15.02

**REFERENCIAS:**

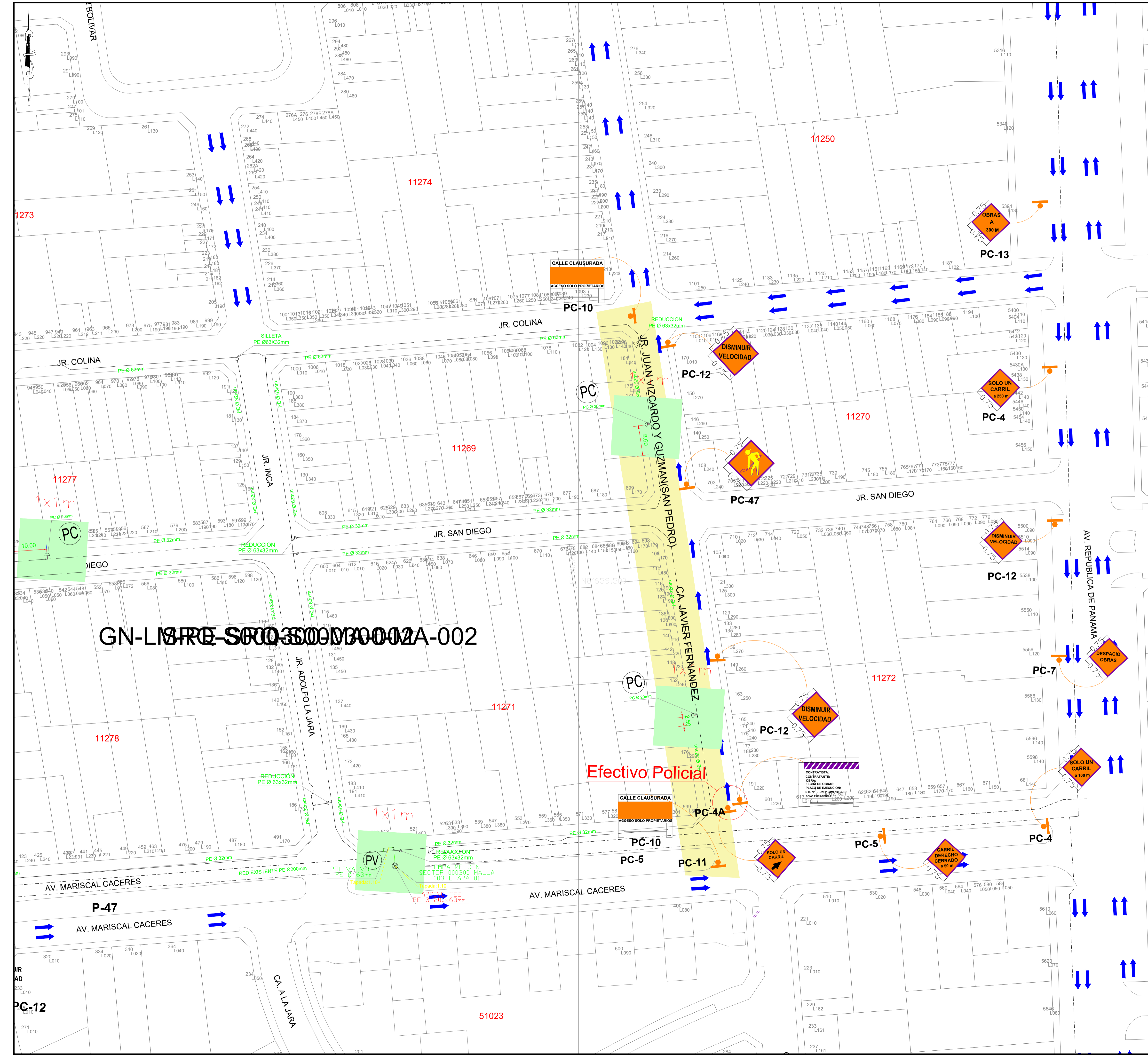
	SENTIDO DE CIRCULACION		DESVIO DE TRÁNSITO
	ZONA DE TRABAJO		UBICACION DE SEÑAL
	DESVIO DE TRÁNSITO		PUNTO DE CONTROL POLICIAL

**CAJAMA COLLA**  
Ing. DIEGO E. GUÍPPE GARCÍA  
JEFE DE INGENIERIA CIVIL 183492

Representante Técnico

A	PLANO PARA PERMISOS	31-05-2022	E.A.P.	D.O.G	D.O.G
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISO	APROBO
LISTA DE REVISIONES					
TITULO:		REDES DE DISTRIBUCION DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO			
Cálidda		CAJAMA COLLA			
PPE-19-1570 Redes de Polietileno - Surquillo SRQ - SECTOR 000300 MALLA 002 PLANO DE SEÑALIZACION Y DESVIO 1 DE 2					
DIBUJO:	E.A.P.	FECHA:	31-05-2022	DISTRITO:	SURQUILLO
REVISO:	D.O.G	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	SECTOR 300 MALLA 002
APROBO:	D.O.G	FILE:	1/2	REEMPLAZA:	---
				PLANO N°:	PPE-19-1570-00-SÑ-01
				REV.:	A





GN-LIBRE-SRQ-000300 MALLA 002A-002

**LEGENDA DE SEÑALES**

	AV. INSURGENTES CLAUSURADA USAR VÍAS ALTERNAS		CALLE CLAUSURADA a m SOLO ACCESO A PROPIETARIOS		XXXX		Av. XXXX		Av. XXXX		TRANSITO RESTRICTO A-M
	INICIO VIA DOBLE SENTIDO		FIN VIA DOBLE SENTIDO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO
	DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO
	DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO
	DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO
	DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO		DESVIADO
	CONOS DE SEGURIDAD DE TRANSITO		CALLE CLAUSURADA		CALLE CLAUSURADA		CALLE CLAUSURADA		LAMPARA DE DESTELLO		

Altura de Ubicación de Señales (ml)

OBS: EL PLANO DE SEÑALIZACION SE HA ELABORADO DEACUERDO A LOS PLANDS TIPICOS SEGUN R.D. N° 210-2000-MTC/15.02

**REFERENCIAS:**

	SENTIDO DE CIRCULACION		DESVIADO DE TRANSITO
	ZONA DE TRABAJO		UBICACION DE SEÑAL
	DESVIADO DE TRANSITO		PUNTO DE CONTROL POLICIAL

**OXAR CO. S.A.S.**  
 Ing. DIEGO E. GUISEPÉ GARCÍA  
 JEFE DE INGENIERIA  
 CIP 183402  
 Representante Técnico

A	PLANO PARA PERMISOS	31-05-2022	E.A.P.	D.O.G	D.O.G
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISO	APROBO
<b>LISTA DE REVISIONES</b>					
<b>Cáldida</b> GAS NATURAL DEL PERU		<b>REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO</b>		<b>Alfa Co</b>	
<b>TITULO:</b> PPE-19-1570 Redes de Polietileno - Surquillo SRQ - SECTOR 000300 MALLA 002 PLANO DE SEÑALIZACION Y DESVIO 2 DE 2					
DIBUJO:	E.A.P.	FECHA:	DISTRITO:	PLANO N°:	REV.:
REVISO:	D.O.G	ESCALA:	ZONA Y MALLA:		
APROBO:	D.O.G	FILE:	REEMPLAZA:		
				PPE-19-1570-00-SÑ-02	A

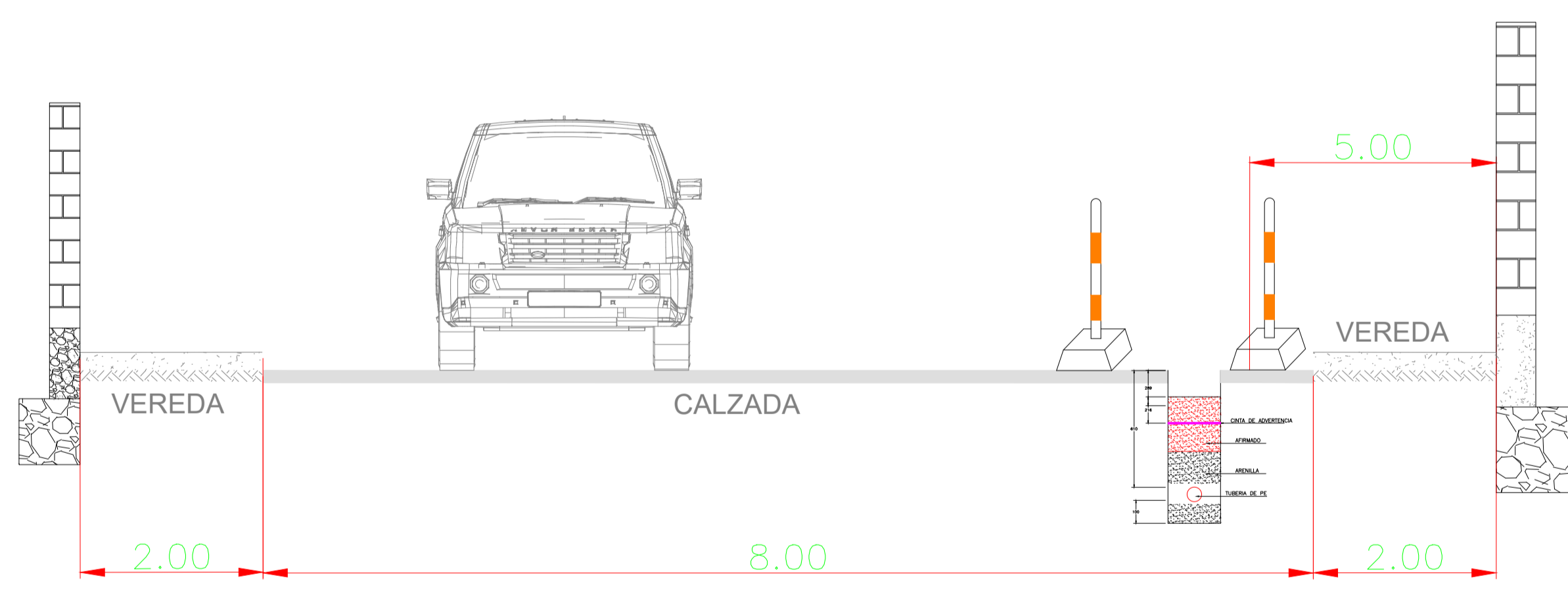
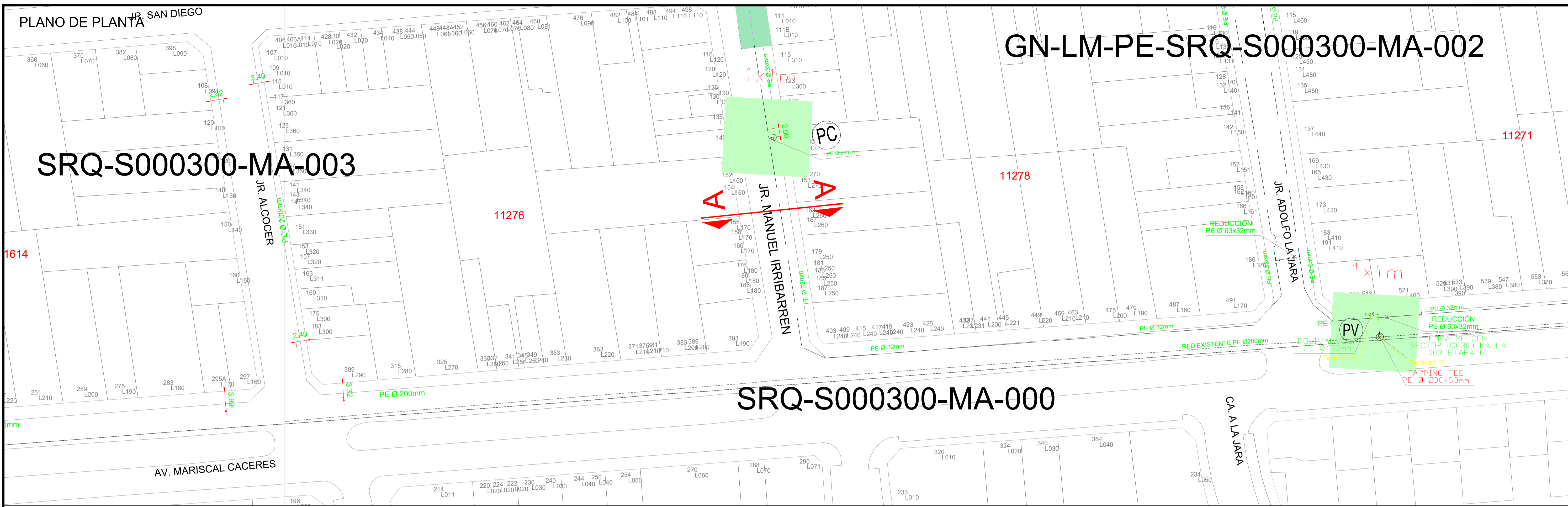


PLANO DE PLANTA

GN-LM-PE-SRQ-S000300-MA-002

SRQ-S000300-MA-003

SRQ-S000300-MA-000



**Alfa Co S.A.C.**  
 Ing. DIEGO E. QUISPE GARCÍA  
 JEFE DE INGENIERIA  
 CIP 183492

Representante Técnico

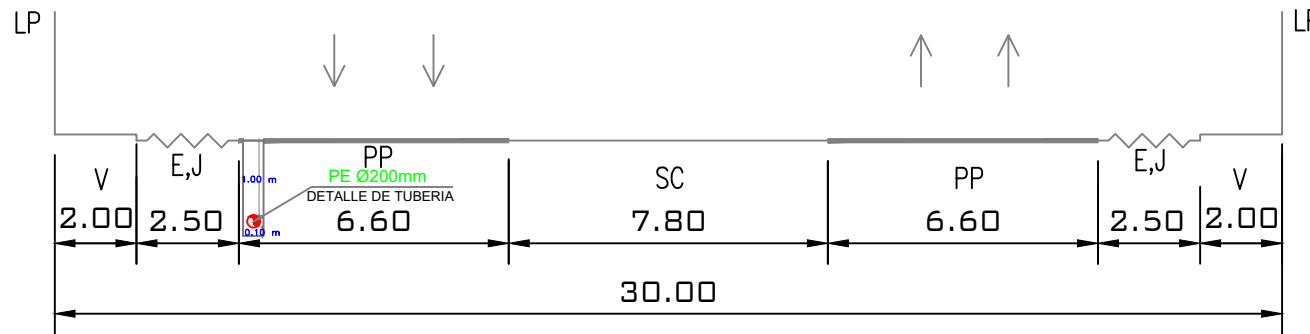
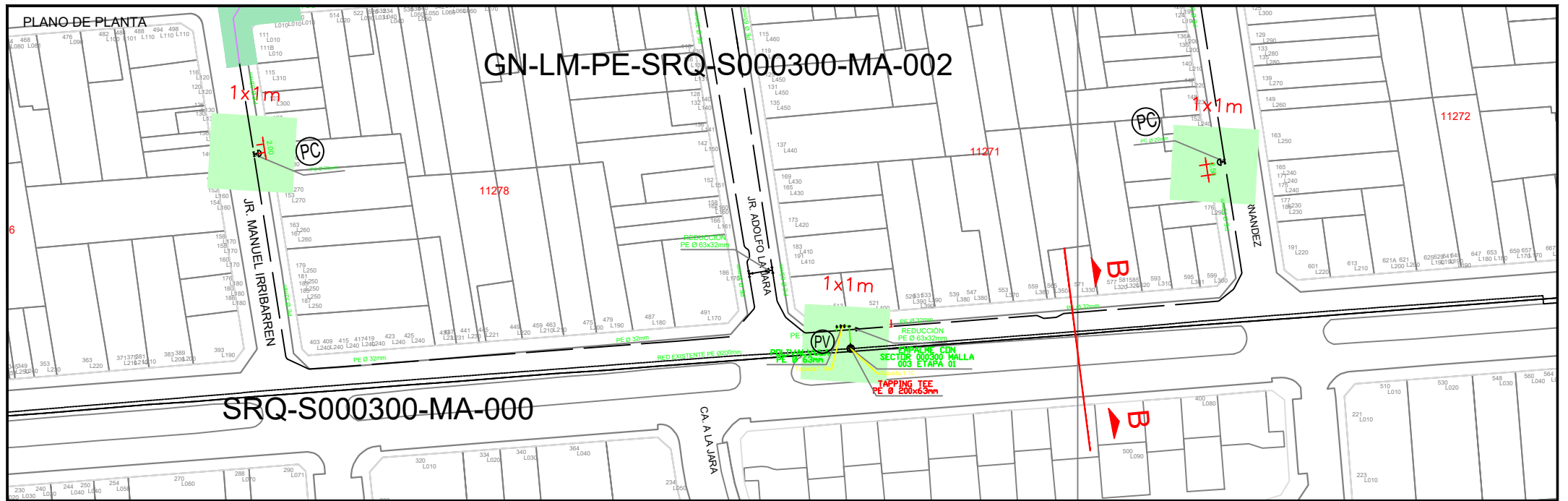
SECCION A-A

**LEYENDA**

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

SECCION : A - A  
 CLASIFICACION : ARTERIAL  
 NOMBRE: AV. MANUEL IRRIBARREN  
 DISTRITO(S): SURQUILLO

<b>Cálidda</b> GAS NATURAL DEL PERÚ		REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO			
TITULO : <b>REDES DE POLIETILENO - SURQUILLO</b> <b>SRQ-SECTOR-000300-MALLA - 002</b> <b>SECCIÓN VIAL</b>					
DIBUJO : E.ÁVALOS	FECHA : 31/05/2020	DISTRITO : SURQUILLO	PLANO N° : <b>XS/01</b>	REV. : <b>A</b>	
REVISO : D.QUISPE	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : ---			
APROBO : D.QUISPE	FILE : 1/1	REEMPLAZA : ---			



SECCION B-B



Representante Técnico

**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 : B - B  
 NOMBRE: Av. Mariscal Caceres  
 DISTRITO(S): SURQUILLO



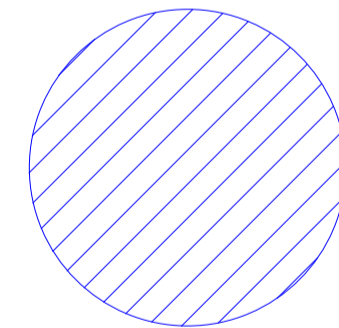
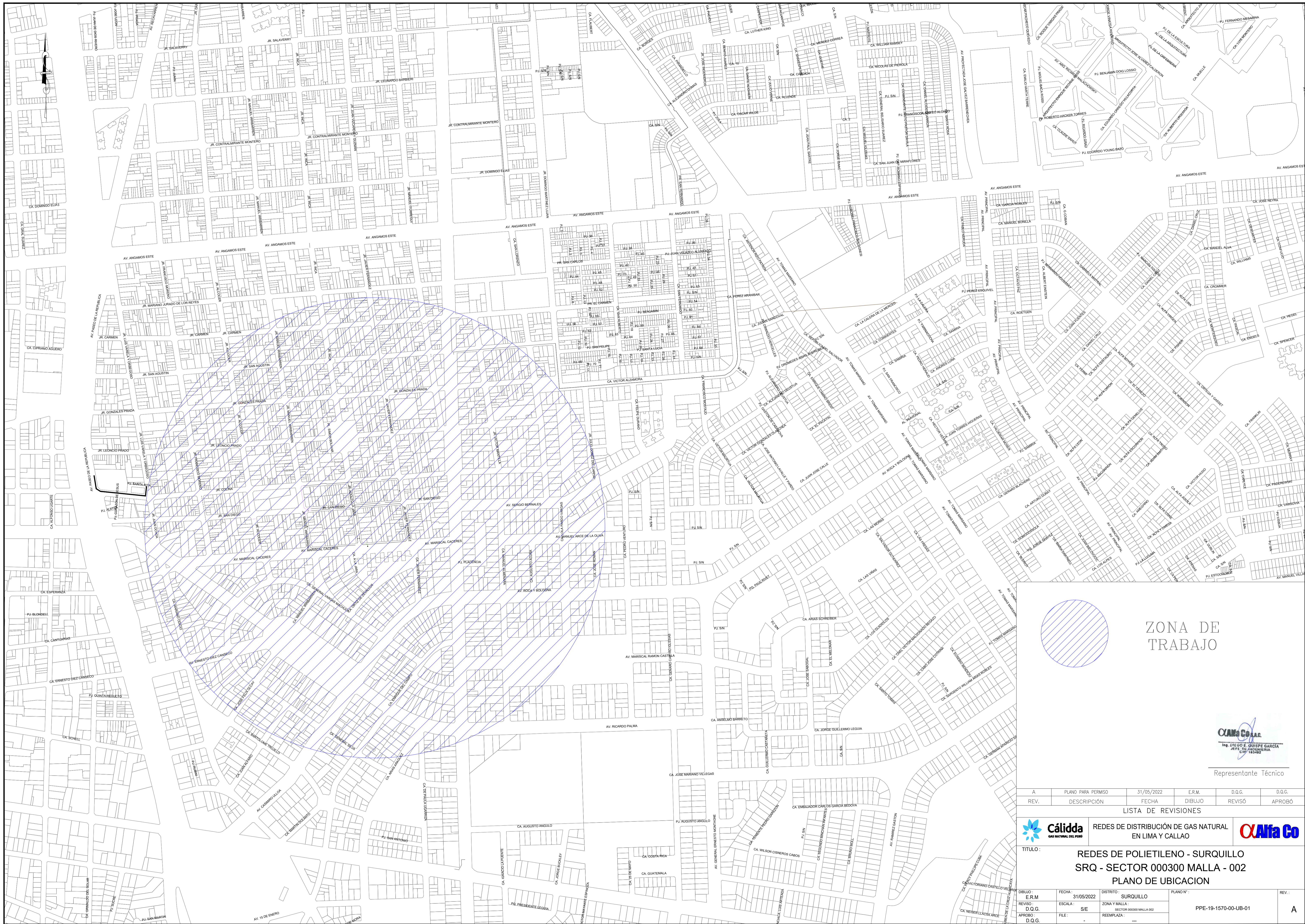
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL  
 EN LIMA Y CALLAO



TITULO : REDES DE POLIETILENO - SURQUILLO  
 SRQ-SECTOR-000300-MALLA - 002  
 SECCIÓN VIAL

DIBUJO: E.AVALOS	FECHA: 31/05/2020	DISTRITO: SURQUILLO	PLANO N°:	REV.:
REVISO: D.QUISEPÉ	ESCALA: S/E	ZONA Y MALLA: ---	XS/02	A
APROBO: D.QUISEPÉ	FILE: 1/1	REEMPLAZA: ---		





ZONA DE TRABAJO





OAS Co. S.A.C.  
ING. DIEGO E. SUÑIGE GARCÍA  
JEFE DE INGENIERÍA  
C.P. 18392

Representante Técnico

A	PLANO PARA PERMISO	31/05/2022	E.R.M.	D.O.G.	D.O.C.
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJO	REVISÓ	APROBÓ

LISTA DE REVISIONES


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


**TÍTULO:**  
**REDES DE POLIETILENO - SURQUILLO**  
**SRQ - SECTOR 000300 MALLA - 002**  
**PLANO DE UBICACION**

DIBUJO:	E.R.M.	FECHA:	31/05/2022	DISTRITO:	SURQUILLO	PLANO N°:		REV.:	
REVISÓ:	D.O.G.	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	SECTOR 000300 MALLA 002				
APROBÓ:	D.O.G.	FILE:		REEMPLAZA:					
									A

PPE-19-1570-00-UB-01