



N°: 2022-0039585

Remitente:  
GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A. -  
RUC: 20503758114

Recibido: 11/03/2022 - 13:07

N° de Folios: 42

Registrado ASCUE CÁCERES

Consultas: www.munlima.gob.pe

Teléfonos: (51) 1 - 632 - 1300

Nota: La recepción NO da conformidad al contenido.



CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE-20-0270

Lir

Se

MUNICIPALIDAD

GERENCIA DE DESARROLLO URBANO

Presente. -

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto EXT. RED A AV. ARENALES 1190 LIM-SECTOR 002500 MALLA 001

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 "**EXT. RED A AV. ARENALES 1190 LIM-SECTOR 002500 MALLA 001**", ubicado en el distrito de Lima, tal como se señala en los planos de ubicación y la memoria descriptiva que se adjuntan, las cuales se ejecutarán en las direcciones siguientes:

**CANALIZACION:**

- Av. General Juan Antonio Alvarez de Arenales, desde alt. Ca. Mariano Carranza, hasta Alt. Ca. Enrique Villar.

Interferencias: Berma Lateral + 1 Carril.

Horario de Interferencias: 24 horas.

- Ca. Mariano Carranza (OE), desde alt. Av. General Juan Antonio Alvarez de Arenales, hasta Alt. Predio N°128

Interferencias: Berma Lateral + 1 Carril.

Horario de Interferencias: 24 horas.

- Ca. Enrique Villar (EO), Intersección con Av. General Juan Antonio Alvarez de Arenales.

Interferencias: Berma Lateral + 1 Carril.

Horario de Interferencias: 24 horas.

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.

CÁLIDDA  
C. Madrid 150  
C.C. La Rotonda Torre 2,  
Teléfono: (51) 1-632-1300  
San Diego, Lima, Perú.



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 **CONSTRUEDES SAC** identificada con RUC N°20518509391 para la elaboración de dichos trabajos contando como responsable por parte de la empresa contratista con el Ingeniero Robert Mirko Reyes Saavedra, con registro del Colegio de Ingenieros N°227131; asimismo, nuestra representada designa como persona responsable a la Ingeniera Leyla G. Eugenio Sarmiento, con Registro del Colegio de Ingenieros N° 170305.

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.

Asimismo, señalamos que de acuerdo al 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 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: 10/03/2022 10:49:09



# PROGRAMACIÓN - CERCADO DE LIMA

Rev. B  
23.02.17

Id	Nombre de tarea	Duración	D-1	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25
1	ASIGNACIÓN CERCADO DE LIMA	17 días																										
2	<b>PPE-20-0270 - SECTOR 02500 MALLA 001</b>	<b>17 días</b>																										
3	Difusion de inicio de obra	2 días																										
4	Replanteo de trazo	5 días																										
5	Identificacion de interferencias y calicatas	5 días																										
6	Señalización	16 días																										
7	Corte y Demolición	5 días																										
8	Remoción de escombros en zanja por mini cargador	6 días																										
9	Excavación manual de zanja	6 días																										
10	Colocación de tuberías	6 días																										
11	Electrofusión/Termofusion	6 días																										
12	Relleno y Compactacion	6 días																										
13	Colocacion de asfalto y/o concreto	6 días																										
14	Prueba de hermeticidad	2 días																										
15	Gasificacion	1 día																										
16	Resanes y limpieza	5 días																										
17	Entrega de obra	1 día																										

*Manfals*  
 -----  
 MANUEL HUBERT  
 SILVA TORRES  
 Ingeniero Civil  
 CIP N° 258522

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

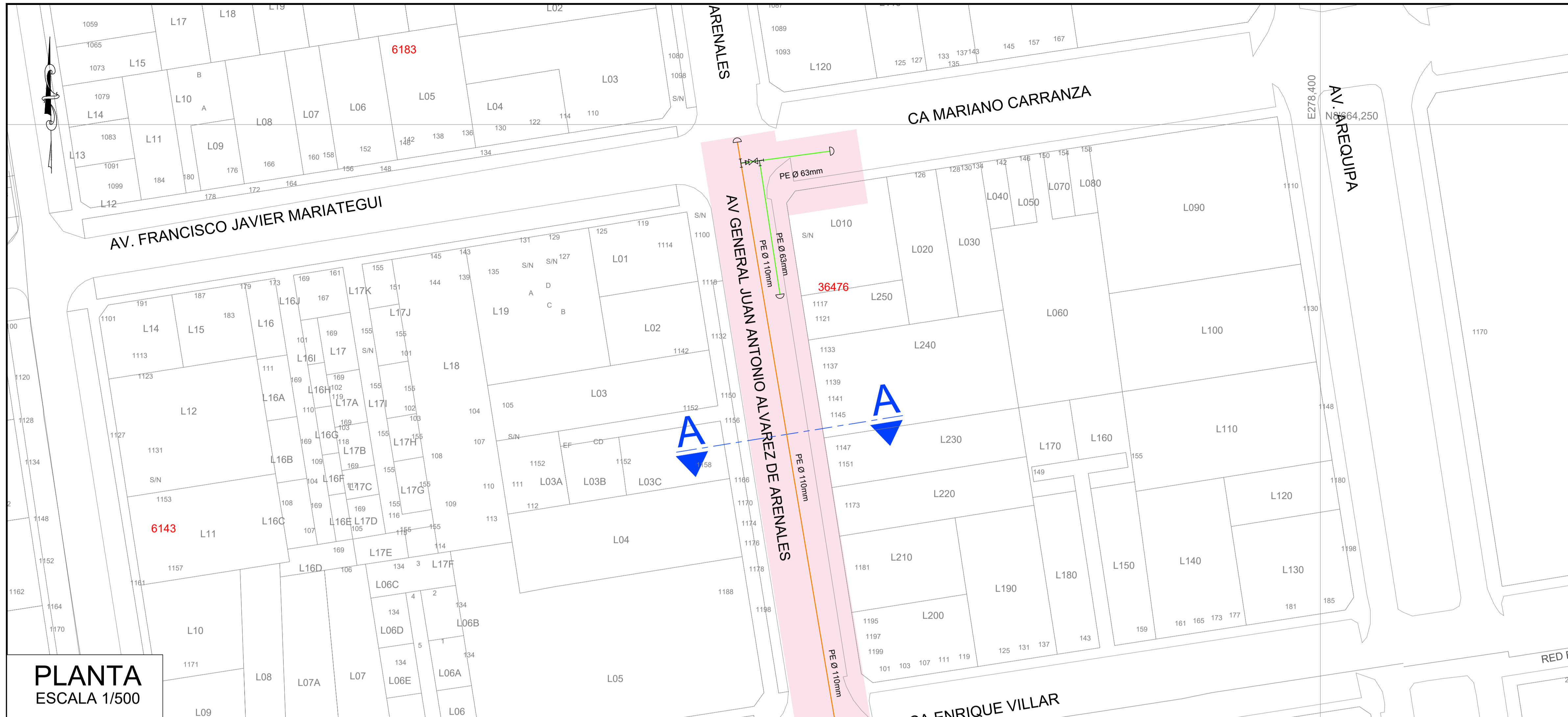




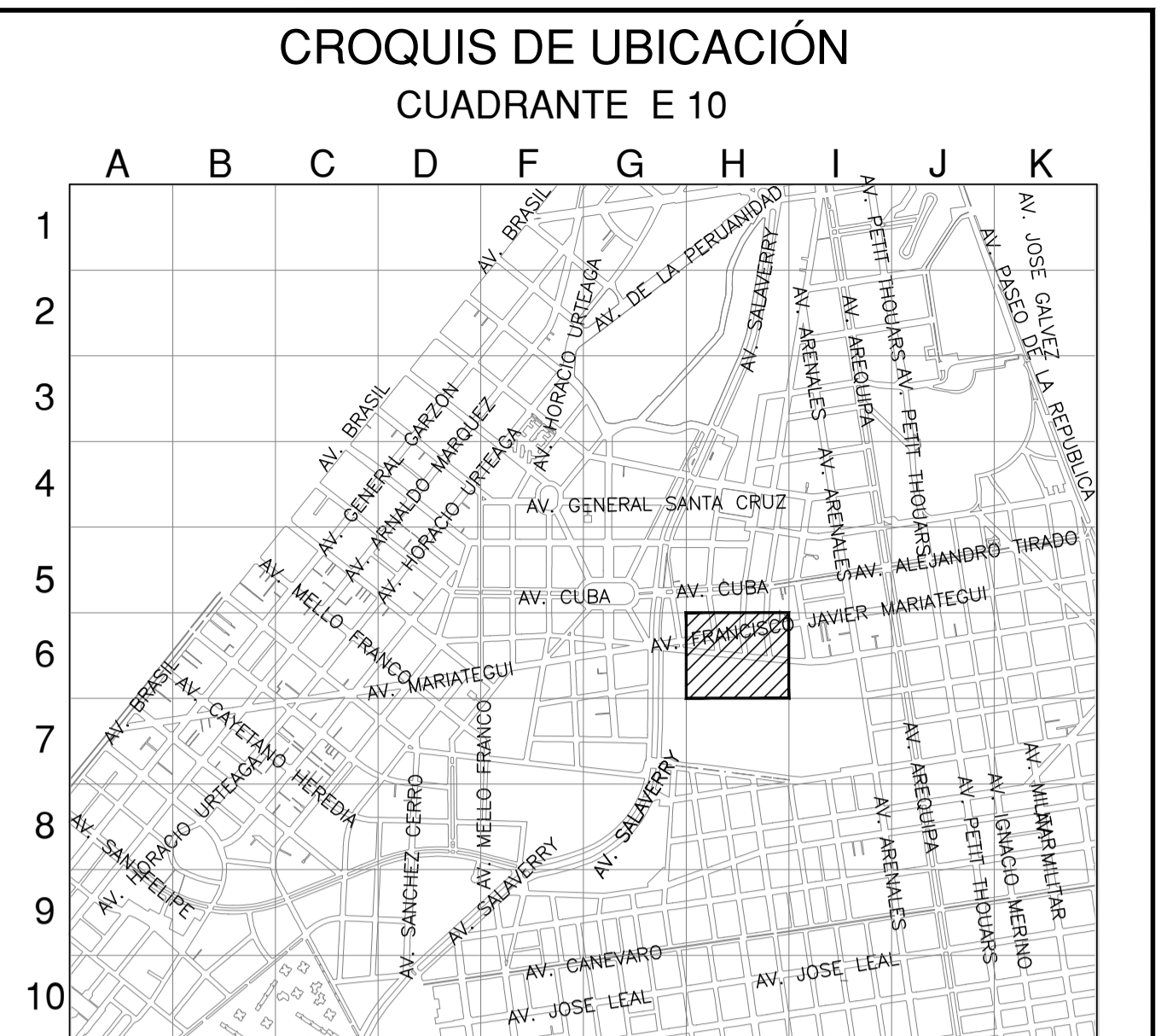








**PLANTA**  
ESCALA 1/500



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

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 emplante	Zona de protección mecánica de la red
Gabinete	Tramo con tapado diferente a la típica

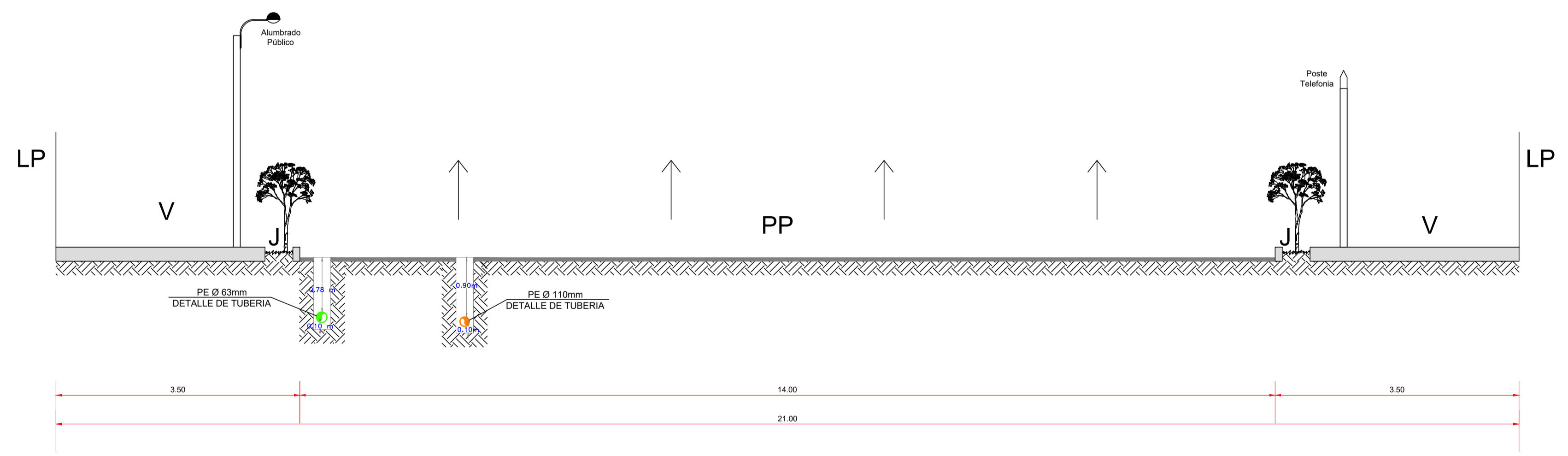
  

TIPO DE LINEA	
TUBERÍA PE Ø200mm	PE200
TUBERÍA PE Ø160mm	PE160
TUBERÍA PE Ø110mm	PE110
TUBERÍA PE Ø90mm	PE90
TUBERÍA PE Ø63mm	PE63
TUBERÍA PE Ø32mm	PE32
TUBERÍA PE Ø20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

**LEYENDA:**

B = BERMA	R = RANPA
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 : A-A  
NOMBRE : AV GRAL. JUAN A. ALVAREZ DE ARENALES  
TRAMO : CA. MARIANO CARRANZA - CA. AENRIQUE VILLAR

**SECCION: A-A**  
ESCALA 1/100

*Manoels*  
**MANUEL HUBERT**  
SILVA TORRES  
Ingeniero Civil  
CIP N° 258522  
Representante Técnico

A	PLANO PARA PERMISO	16-11-2021	BMF	MST	MST
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISO	APROBO

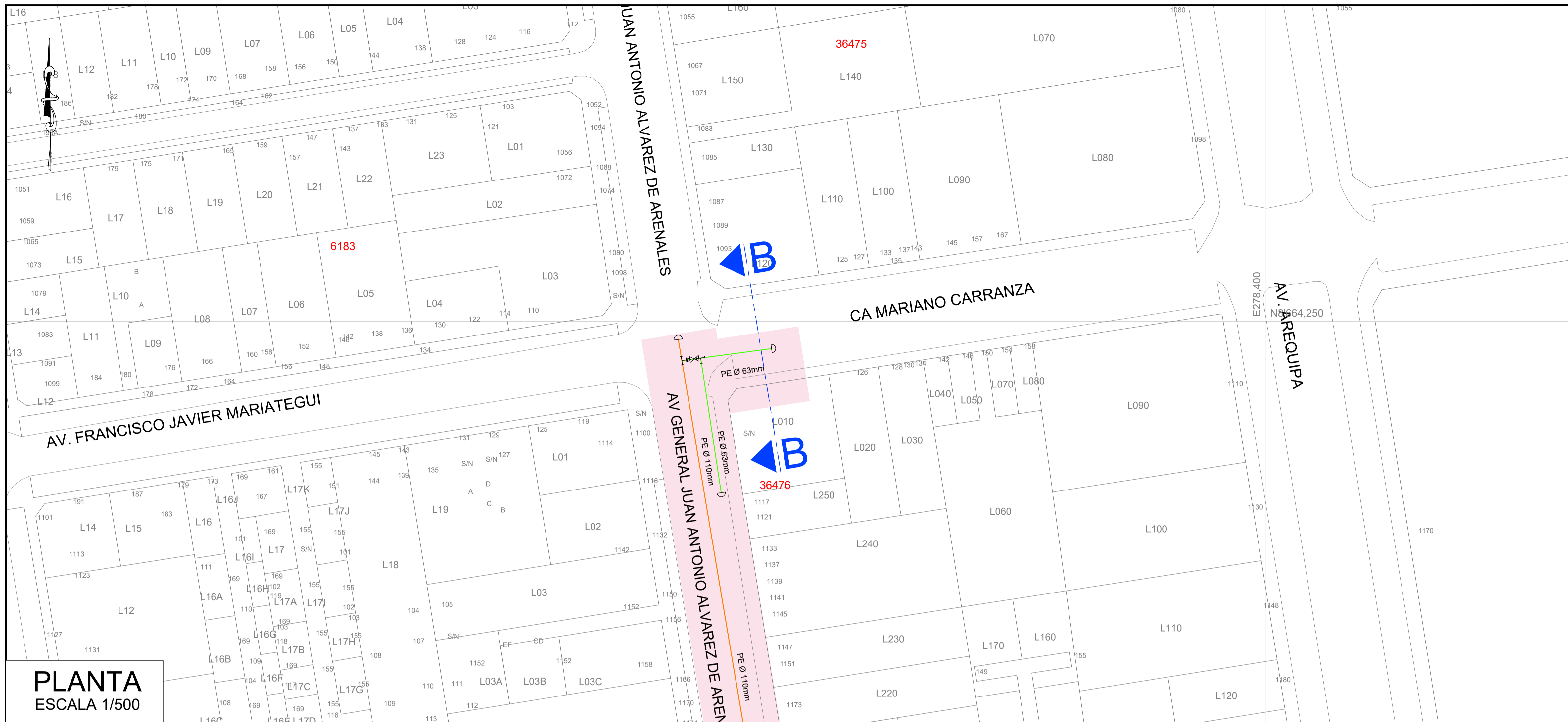
LISTA DE REVISIONES

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

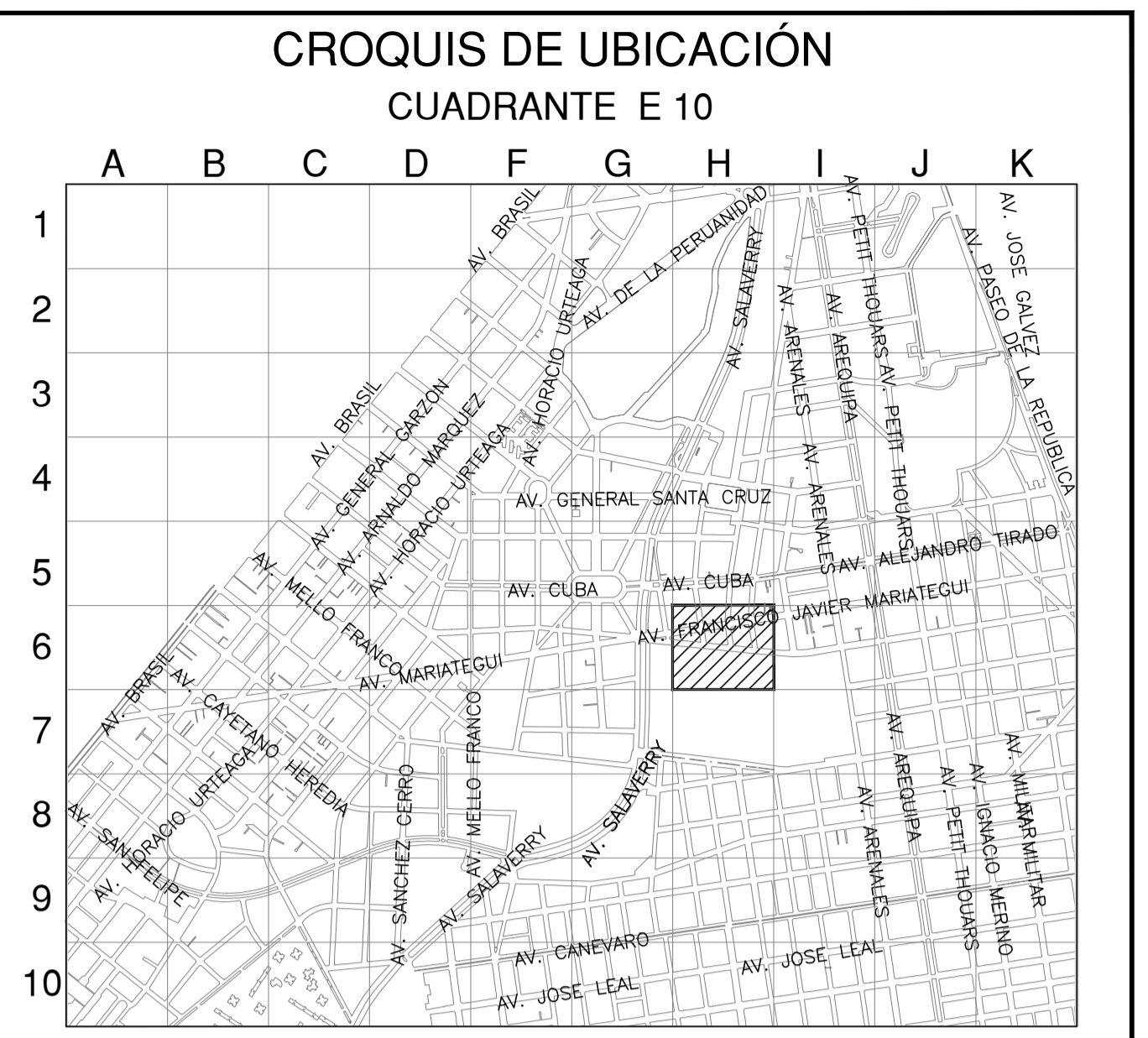
TITULO:  
**PPE-20-0270 - Redes de Polietileno - Lima**  
EXT RED A AV ARENALES 1109 LIM - SECTOR 002500 MALLA 001  
SECCION A-A GMU

DIBUJO:	B.M.F.	FECHA:	16-11-2021	DISTRITO:	LIMA	PLANO N°:		REV.:	
REVISO:	M.S.T.	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	LIM - SECTOR 002500 MALLA 001				
APROBO:	M.S.T.	FILE:		REEMPLAZA:					A





**PLANTA**  
ESCALA 1/500



ESCALA GRAFICA  
0m. 1.800m.  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

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 emplante	Zona de protección mecánica de la red
Gabinete	Tramo con tapada diferente a la típica

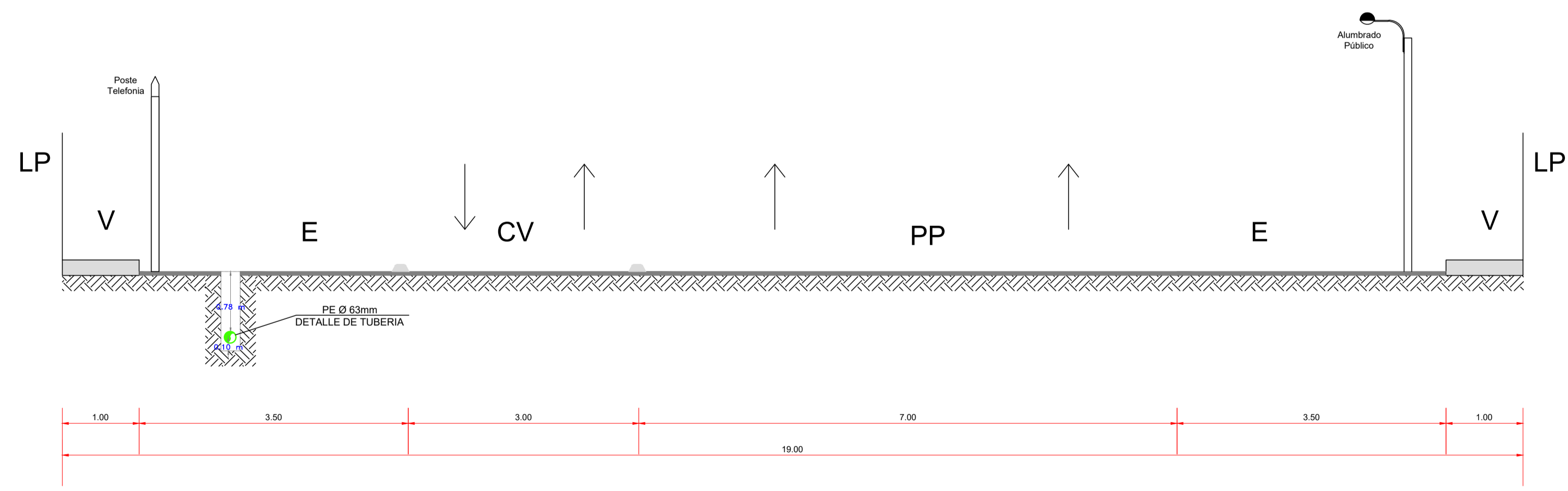
  

TIPO DE LINEA	
TUBERÍA PE Ø200mm	PE200
TUBERÍA PE Ø160mm	PE160
TUBERÍA PE Ø110mm	PE110
TUBERÍA PE Ø90mm	PE90
TUBERÍA PE Ø63mm	PE63
TUBERÍA PE Ø32mm	PE32
TUBERÍA PE Ø20mm	PE20
TUBERÍA PE (CON GAS)	PE

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 : B-B  
NOMBRE : CA. MARIANO CARRANZA  
TRAMO : AV. AREQUIPA - AV GENERAL JUAN A. ALVAREZ DE ARENALES

**SECCION: B-B**  
ESCALA 1/100

*Manuel*  
**MANUEL TORRES SILVA**  
Ingeniero Civil  
CIP N° 258522  
Representante Técnico

REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISO	APROBO
A	PLANO PARA PERMISO	16-11-2021	BMF	MST	MST

LISTA DE REVISIONES

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

TITULO: **PPE-20-0270 - Redes de Polietileno - Lima**  
**EXT RED A AV ARENALES 1109 LIM - SECTOR 002500 MALLA 001**  
**SECCION B-B\_GMU**

DIBUJO	FECHA	DISTRITO	PLANO N°	REV.
B.M.F.	16-11-2021	LIMA		
REVISO	ESCALA	ZONA Y MALLA		
M.S.T.	S/E	LIMA - SECTOR 002500 MALLA 001		
APROBO	FILE	REEMPLAZA		
M.S.T.			PPE-20-0270-00-PM-00	A

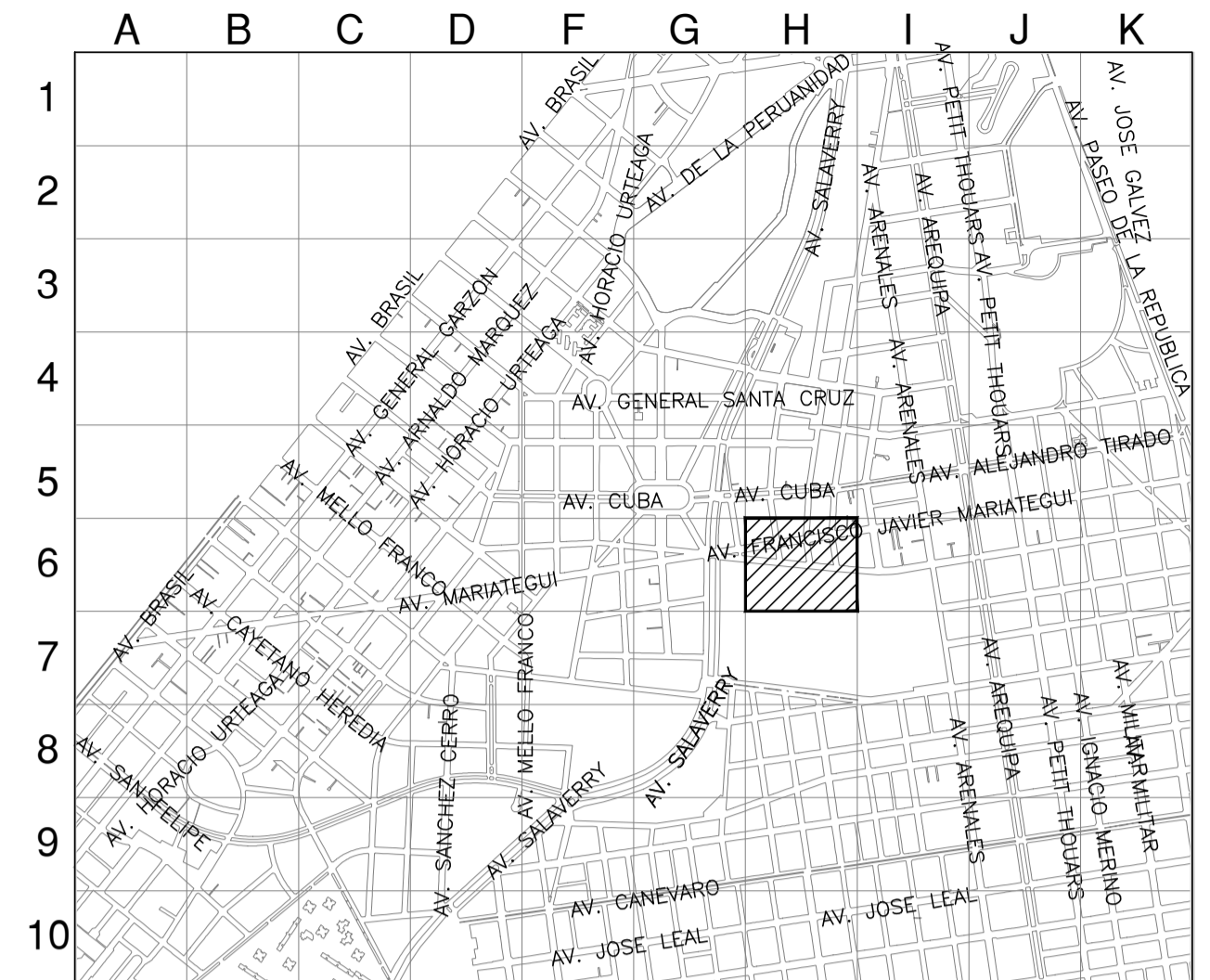








**CROQUIS DE UBICACIÓN**  
CUADRANTE E 10



ESCALA GRAFICA  
0 500 1,000m  
Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84  
Hemisferio Sur - ZONA 18

**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 acomoda	
Punto de emplame		Zona de protección mecánica de la red	
Gabinete		Tramo con tapada diferente a la típica	

**TIPO DE LINEA**

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

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		

*Manoels*  
**MANUEL HUBERT**  
SILVA TORRES  
Ingeniero Civil  
CIP N° 258522  
Representante Técnico

REV.	PLANO PARA PERMISO	16-11-2021	BMF	MST	MST
	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISO	APROBO

LISTA DE REVISIONES

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

TITULO: **PPE-20-0270 - Redes de Polietileno - Lima**  
**EXT RED A AV ARENALES 1109 LIM - SECTOR 002500 MALLA 001**  
Plano de Señalización (2 de 2)

DIBUJO:	BMF	FECHA:	16-11-2021	DISTRITO:	LIMA	PLANO N°:		REV.:	
REVISO:	M.S.T.	ESCALA:	S/E	ZONA Y MALLA:	LIMA - SECTOR 002500 MALLA 001				
APROBO:	M.S.T.	FILE:		REEMPLAZA:					