S34-2022 PA

★2022-103327★

Cálidda

CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE0-21-0739, 0751, 0752, 1975, 1570, 1564, 1563

Lima, 24 de febrero de 2022

LIMA

N°: 2022-0033086
Remitente:
GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A. - RUC: 20503758114
Recibido: 01/03/2022 - 14:28
N°de Folios: 39
Registrado YNGA YZQUIERDO
Consultas: www.munlima.gob.pe
Teléfonos: (51) 1 - 632 - 1300
Nota: La recepción NO da conformidad al contenido.

Señores
MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO
Presente. -

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de 000600 MALLA 000, 012-014 - SECTOR

Radicado : R2022-005278

De nuestra consideración:

Gas Natural de Lima y Callao S.A. - Cálidda, identificada con RUC Nº 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 **"CAR - SECTOR - 000600 MALLA 000, 012-014 - SECTOR 000900 MALLA 016-018" ubicado en el distrito de Carabayllo**, tal como se señala en los planos de ubicación y la memoria descriptiva que se adjuntan, las cuales se ejecutarán en las siguientes direcciones:

- Av Santa Maria (Oe) Desde Ca S/N Hasta Ca Los Girasoles
- Cruce Av Santa Maria Altura Av S/N (100)
- Ca S/N (103) (Oe) Desde Ca Los Girasoles Hasta Av San Francisco
- Av Santa Maria (Oe) Desde Ca La Alondra Hasta Av S/N (100)
- Av Santa Maria (Oe) Desde Ca S/N (100) Hasta Ca Los Girasoles
- Av Jose Saco Rojas (Eo) Desde Ca S/N (110) Hasta Ca 1

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 ac 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. Morelli 150
C.C. La Rambla, Torre 2,
Teléfono: (51-1) 611-7500
San Borja, 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 **P.A PERU SAC**, empresa identificada con RUC. Nº 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 126º del Texto Único Ordenado de la Ley Nº 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: 28/02/2022 11:44:49

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

534-2022 PA

★2022-103329★

Cálidda

CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE0-21-0739, 0751, 0752, 1975, 1570, 1564, 1563

Lima, 24 de febrero de 2022

Señores
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CARABAYLLO
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO
Presente. -

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto "CAR - SECTOR - 000600 MALLA 000, 012-014 - SECTOR 000900 MALLA 016-018"

Radicado : R2022-005278

De nuestra consideración:

Gas Natural de Lima y Callao S.A. - Cálidda, identificada con RUC Nº 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 **"CAR - SECTOR - 000600 MALLA 000, 012-014 - SECTOR 000900 MALLA 016-018" ubicado en el distrito de Carabayllo**, 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 ex[illegible]uesto, y de conformidad con lo establecido en el Texto Único de [illegible]s de la Municipalidad, adjuntamos la siguiente documentación:

[illegible]rfil
[illegible] Especificaciones Técnicas

Codigo: 0366821
Tramite: E2209190
Clave: EFKL34EFEF
01/03/2022 10:29:00
Usuario: scossina

Cálidda

Por su parte, informamos la contratación de la empresa **P.A PERU SAC**, empresa identificada con RUC. Nº 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 126º del Texto Único Ordenado de la Ley Nº 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:

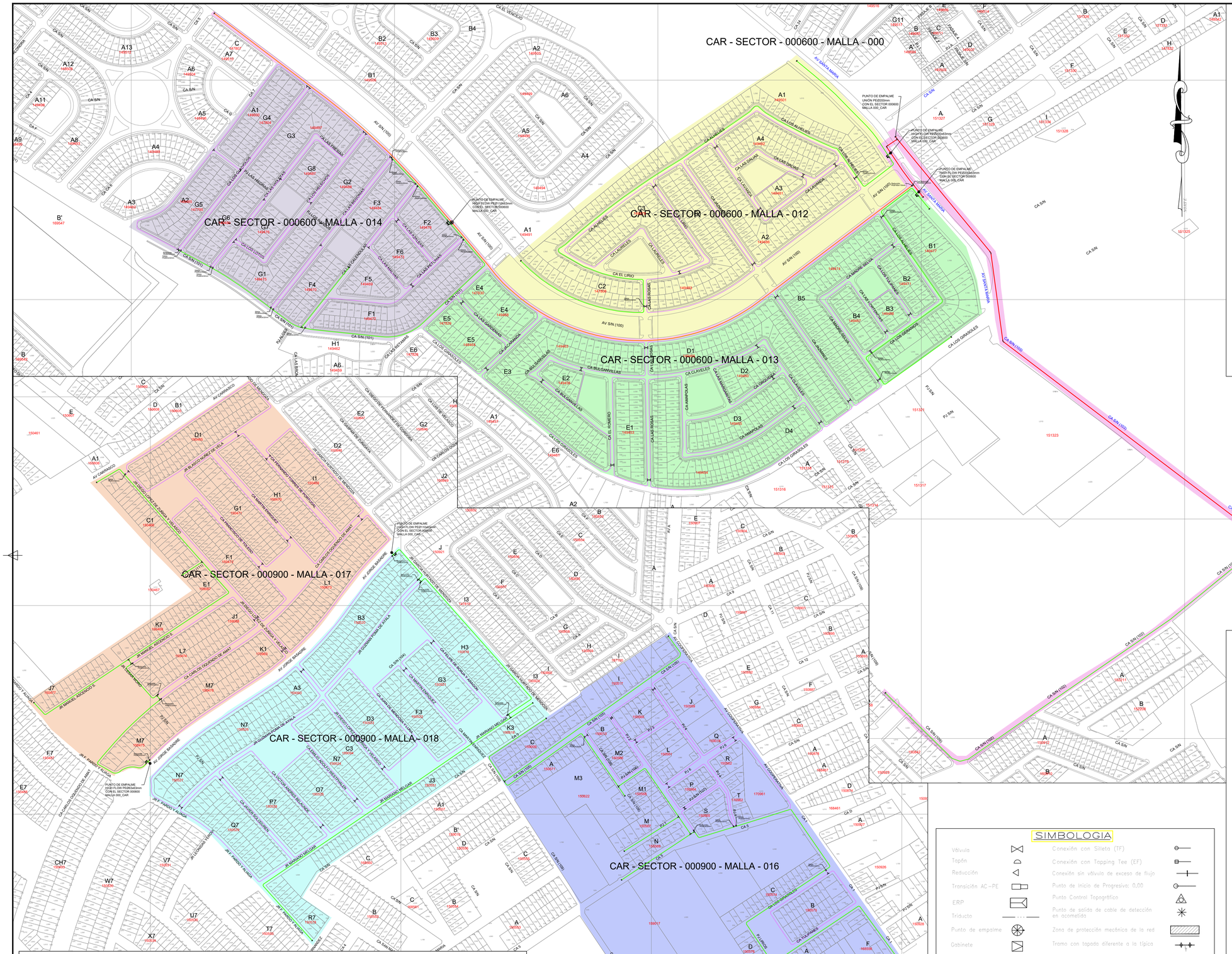
A usted señor Gerente, mucho agradeceremos se sirva disponer lo necesario a efecto se nos proporcione la autorización solicitada, por corresponder a derecho.

Atentamente,

Firmado Digitalmente por:
ROBERTO FRANCO GIANOLI
HANKE
Fecha: 28/02/2022 11:44:51

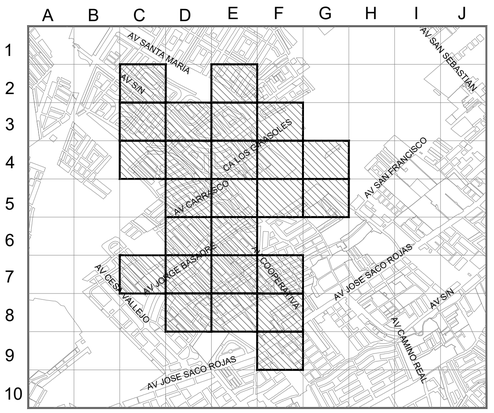
Roberto Franco Gianoli Hanke
Sub Gerente Legal

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



CROQUIS DE UBICACION

CUADRANTE 0E01-E01



CUADRANTE 0E01-E01

0Km. 600m 1,200m 1,800m

ESCALA GRAFICA

Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84

Hemisferio Sur - ZONA 18

LISTADO DE MALLAS

- CAR-SECTOR 000600 MALLA 000
- CAR-SECTOR 000600 MALLA 012
- CAR-SECTOR 000600 MALLA 013
- CAR-SECTOR 000600 MALLA 014
- CAR-SECTOR 000900 MALLA 016
- CAR-SECTOR 000900 MALLA 017
- CAR-SECTOR 000900 MALLA 018

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

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

P.A. PERU S.A.C. PROFESIONALES ASOCIADOS

Cálidda

METRADO DE CANALIZACIÓN GENERAL - CAR - SECTOR 000600 MALLA (000 ,012-014), SECTOR 000900 MALLA (016-018)

Nro	CODIGO DE PROYECTO	DENOMINACIÓN DE PROYECTO	DIAMETRO (mm) PEØ32	PEØ63	PEØ90	PEØ110	PEØ160	PEØ200	LONGITUD (m.)
1	PPE0-21-0739	CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 000	0.00	546.06	0.00	991.20	0.00	851.75	2389.01
2	PPE0-21-0751	CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 012	2114.48	947.96	0.00	0.00	0.00	0.00	3062.45
3	PPE0-21-0752	CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 013	4844.17	446.88	0.00	0.00	0.00	0.00	5291.05
4	PPE0-21-1975	CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 014	2957.77	664.42	0.00	0.00	0.00	0.00	3622.19
5	PPE0-21-1570	CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 016	1801.34	1822.34	0.00	0.00	0.00	0.00	3623.68
6	PPE0-21-1564	CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 017	3207.90	807.65	0.00	0.00	0.00	0.00	4015.56
7	PPE0-21-1563	CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 018	3515.32	790.44	0.00	0.00	0.00	0.00	4305.76
		TOTAL METRAJE (m.)	**18440.98**	**6025.76**	**0.00**	**991.20**	**0.00**	**851.75**	**26309.69**

César Daniel Perea Medina
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS
CIP 157798

Representante Técnico
(Contratista)

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
A	PARA PERMISO	14/01/2022	NSAQ	JMGV	CDPM

LISTA DE REVISIONES

Cálidda GAS NATURAL DEL PERÚ

REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

P.A. PERU S.A.C. PROFESIONALES ASOCIADOS

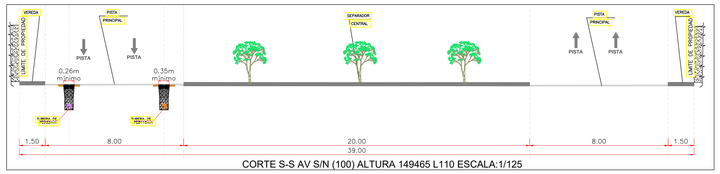
TITULO :

PPE0-21-(0739-1563) REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO

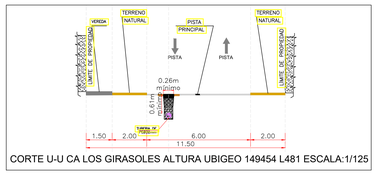
CAR-SECTOR 000600 MALLA (000,012-014); SECTOR 000900 MALLA (016-018)

PLANO MAESTRO

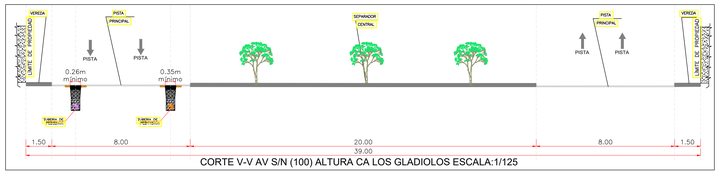
DIBUJO : NSAQ	FECHA : 14/01/2022	DISTRITO : CARABAYLLO	PLANO N° : PPE0-21-(0739-1563)-00-PM-01	REV. : A
REVISO : JMGV	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : SECTOR 000600, 000900		
APROBO : CDPM	FILE : 1/1	REEMPLAZA : ---		



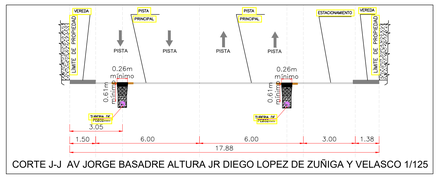
CORTE S-S AV S/N (100) ALTURA 149465 L110 ESCALA:1/125



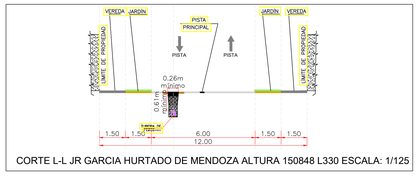
CORTE U-U CA LOS GIRASOLES ALTURA UBIGEO 149454 L481 ESCALA:1/125



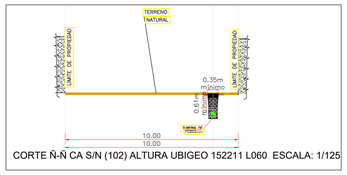
CORTE V-V AV S/N (100) ALTURA CA LOS GLADIOLOS ESCALA:1/125



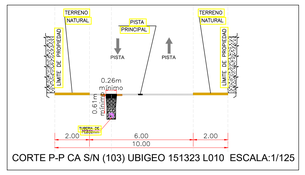
CORTE J-J AV JORGE BASADRE ALTURA JR DIEGO LOPEZ DE ZUÑIGA Y VELASCO 1/125



CORTE L-L JR GARCIA HURTADO DE MENDOZA ALTURA 150848 L330 ESCALA: 1/125



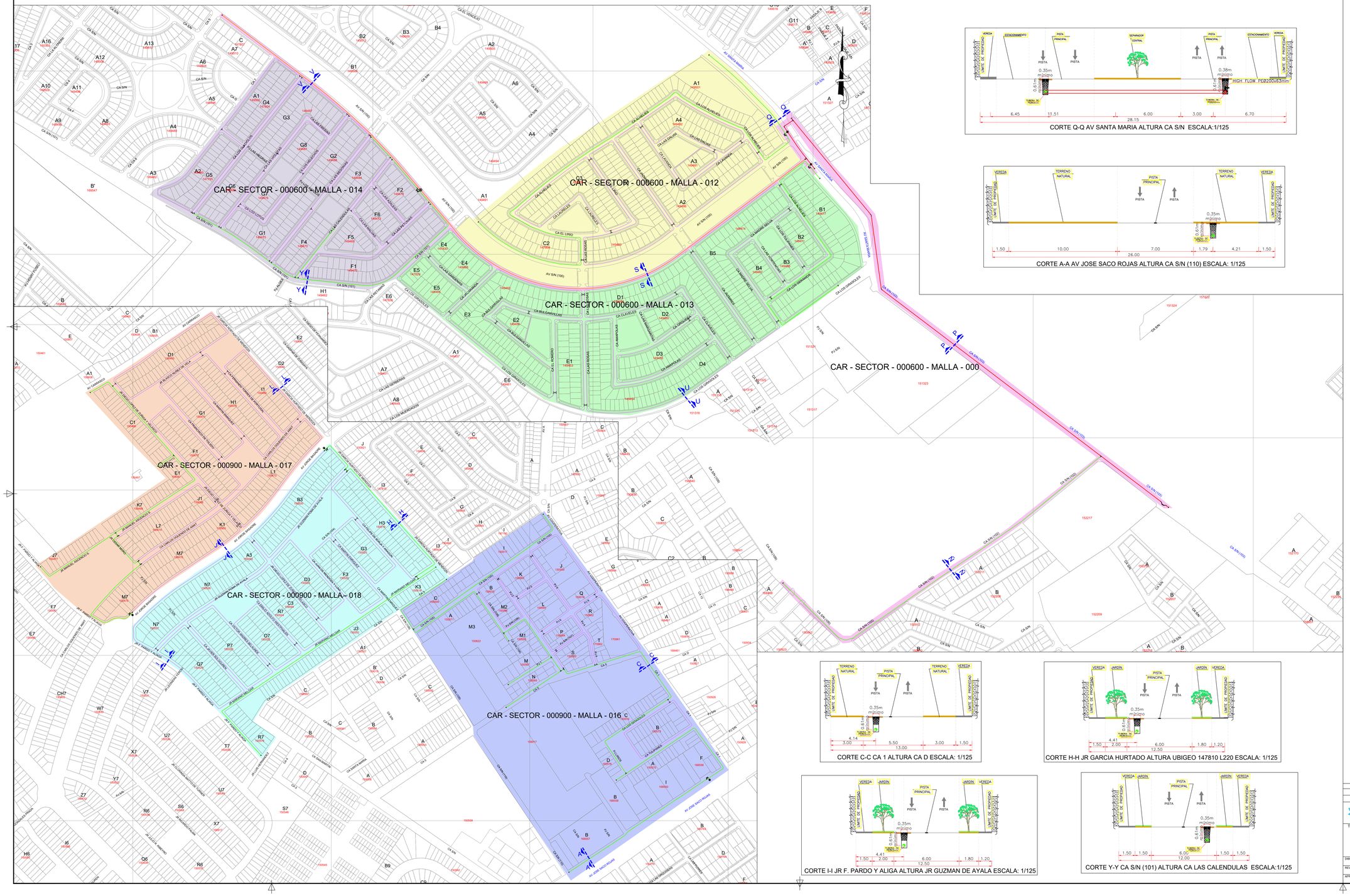
CORTE Ñ-Ñ CA S/N (102) ALTURA UBIGEO 152211 L060 ESCALA: 1/125



CORTE P-P CA S/N (103) UBIGEO 151323 L010 ESCALA:1/125

CORTE Q-Q AV SANTA MARIA ALTURA CA S/N ESCALA:1/125

CORTE A-A AV JOSE SACO ROJAS ALTURA CA S/N (110) ESCALA: 1/125



CORTE C-C CA 1 ALTURA CA D ESCALA: 1/125

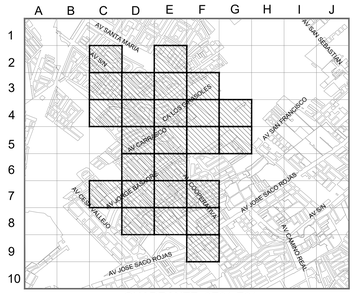
CORTE H-H JR GARCIA HURTADO ALTURA UBIGEO 147810 L220 ESCALA: 1/125

CORTE I-I JR F. PARDO Y ALIGA ALTURA JR GUZMAN DE AYALA ESCALA: 1/125

CORTE Y-Y CA S/N (101) ALTURA CA LAS CALENDULAS ESCALA:1/125

CROQUIS DE UBICACION

CUADRANTE 0E01-E01



CUADRANTE 0E01-E01

0Km. 500m. 1,000m. 1,800m.

ESCALA GRAFICA

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

SIMBOLOGIA

Válvula		Conexión con Silleta (TT)	
Tapón		Conexión con Tapping Tee (EF)	
Reducción		Conexión sin válvula de excesó de flujo	
Transición AC-PE		Punto de Inicio de Progresiva: 0.00	
ERP		Punto Control Topográfico	
Triducto		Punto de salida de cobre de detección en acometida	
Punta 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.

LISTADO DE MALLAS

- CAR-SECTOR 000600 MALLA 000
- CAR-SECTOR 000600 MALLA 012
- CAR-SECTOR 000600 MALLA 013
- CAR-SECTOR 000600 MALLA 014
- CAR-SECTOR 000900 MALLA 016
- CAR-SECTOR 000900 MALLA 017
- CAR-SECTOR 000900 MALLA 018

Cálidda Gas Natural del Perú

Representante Técnico (Contratista)

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
A	PARA PERMISO	02/02/2022	LMOC	JMGV	CDPM

LISTA DE REVISIONES

REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

P.A.PERU SAC

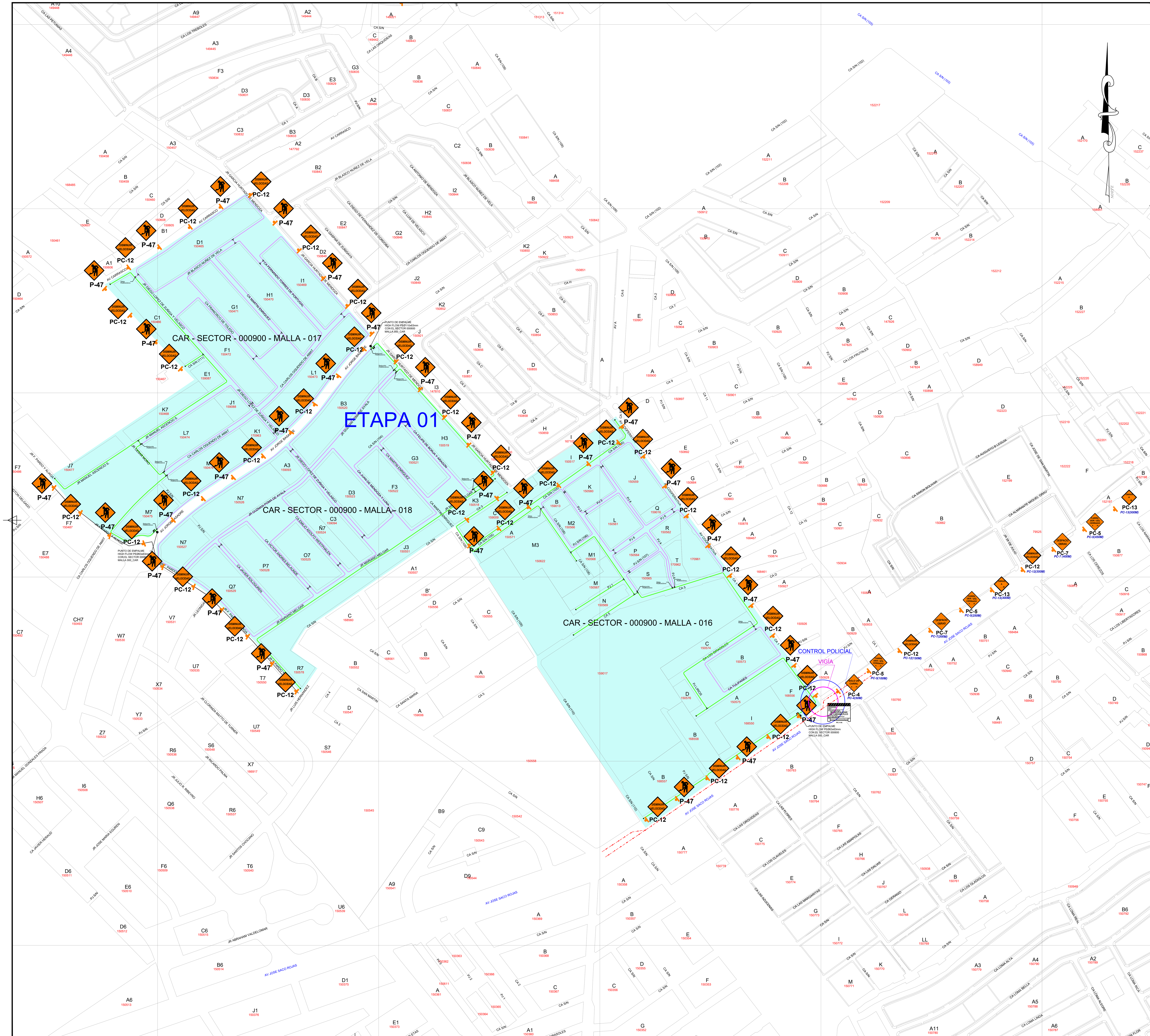
TITULO :

PPE0-21-(0739-1563) REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO

CAR-SECTOR 000600 MALLA (000,012-014); SECTOR 000900 MALLA (016-018)

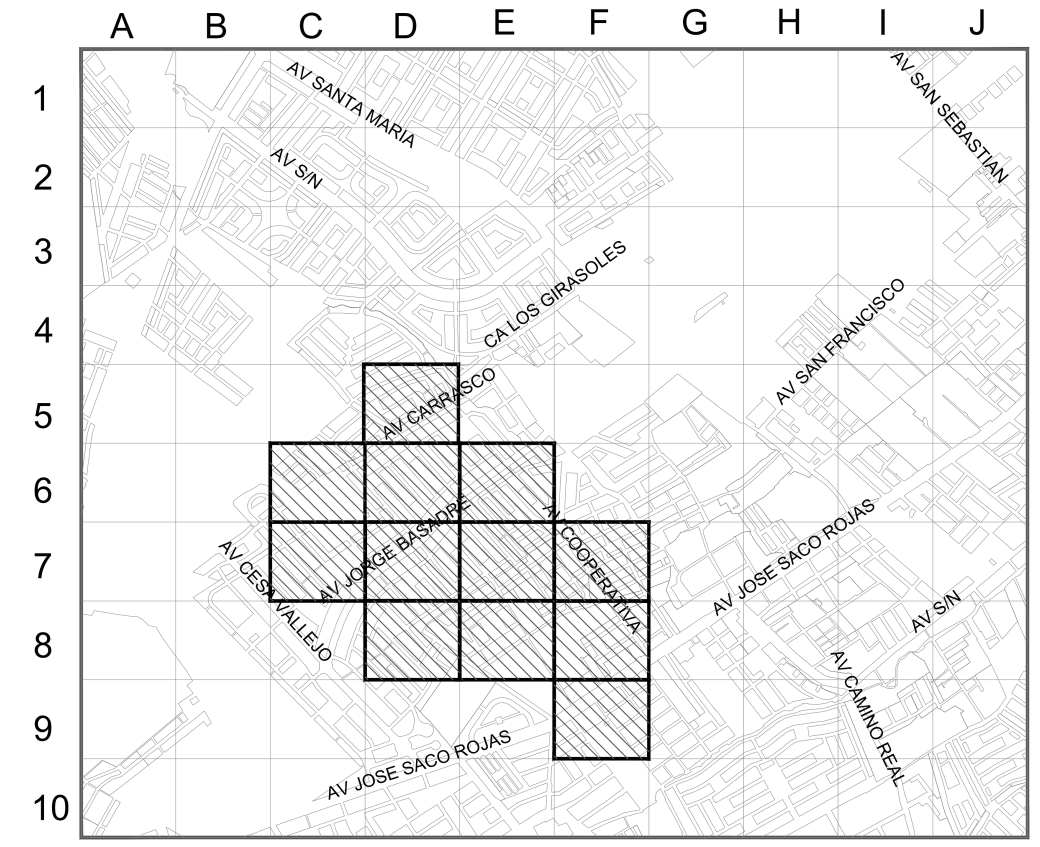
PLANO DE CORTE

DIBUJO	LMOC	FECHA: 02/02/2022	DISTRITO: CARABAYLLO	PLANO N°	REV.
REVISO	JMGV	ESCALA: S/E	ZONA Y MALLA: SECTOR 000600, 000900	PPE0-21-(0739-1563)-00-OT-01	A
APROBO	CDPM	FILE: 1/1	REEMPLAZA: ---		



CROQUIS DE UBICACION

CUADRANTE 0E01-E01



CUADRANTE 0E01-E01

0Km. 600m 1,200m 1,800m

ESCALA GRAFICA

Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84

Hemisferio Sur - ZONA 18

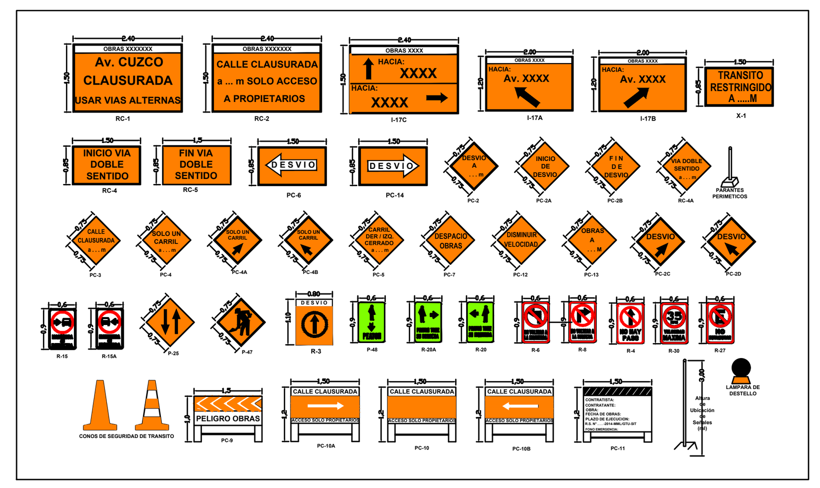
SIMBOLOGIA

- Válvula
- Tapón
- Reducción
- Transición AC – PE
- ERP
- Triducto
- Punto de empalme
- Gabinete
- Conexión con Silleta (TF)
- Conexión con Tapping 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 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



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

Representante Técnico
(Contratista)

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
A	PARA PERMISO	31/01/2022	LMOC	JMGV	CDPM

LISTA DE REVISIONES

Cálidda GAS NATURAL DEL PERÚ

REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

P.A.PERU S.A.C. PROFESIONALES ASOCIADOS

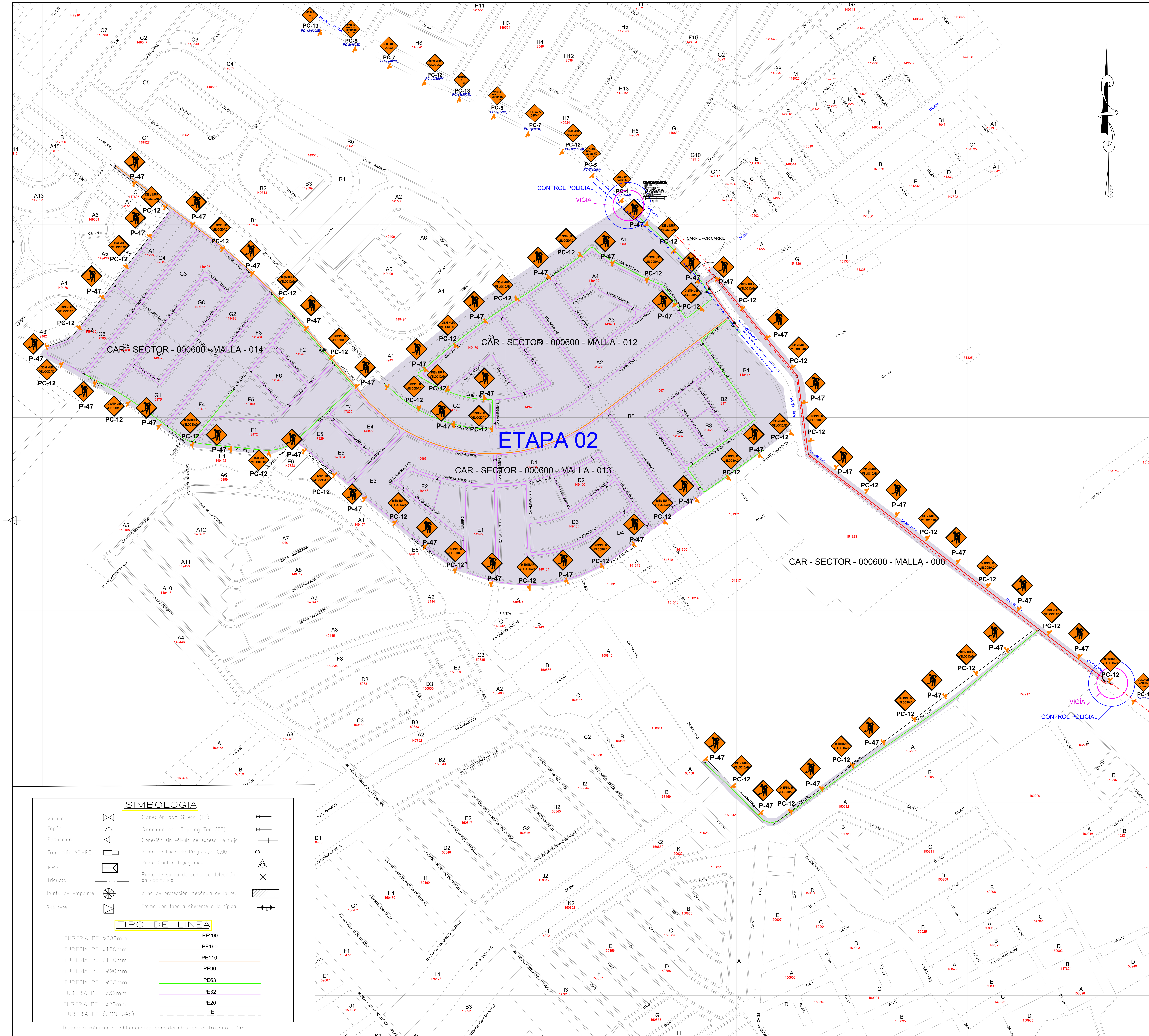
TITULO :

PPE0-21-(1570,1564,1563) REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO

CAR-SECTOR 000900 MALLA (016-018)

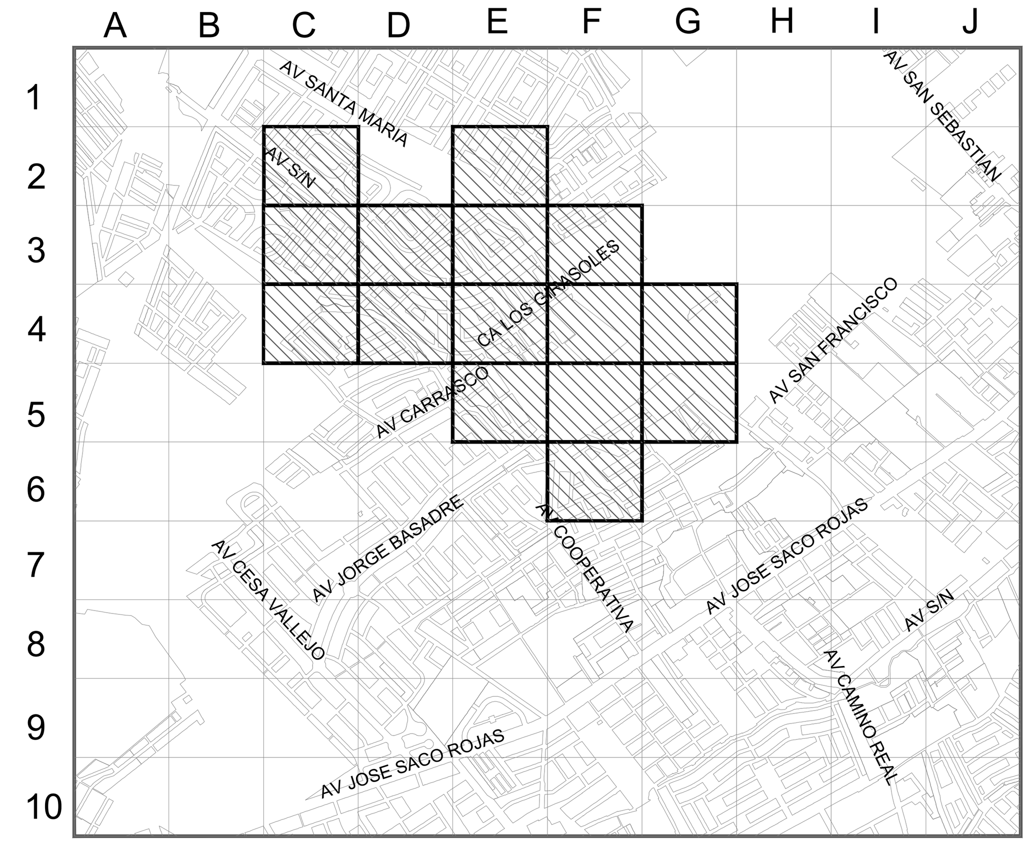
PLANO SEÑALIZACION ETAPA 01

DIBUJO : LMOC	FECHA : 31/01/2022	DISTRITO : CARABAYLLO	PLANO N° : PPE0-21-(1570,1564,1563)-00-SÑ-01	REV. : A
REVISO : JMGV	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : SECTOR 000900		
APROBO : CDPM	FILE : 1/1	REEMPLAZA : ---		



CROQUIS DE UBICACION

CUADRANTE 0E01-E01



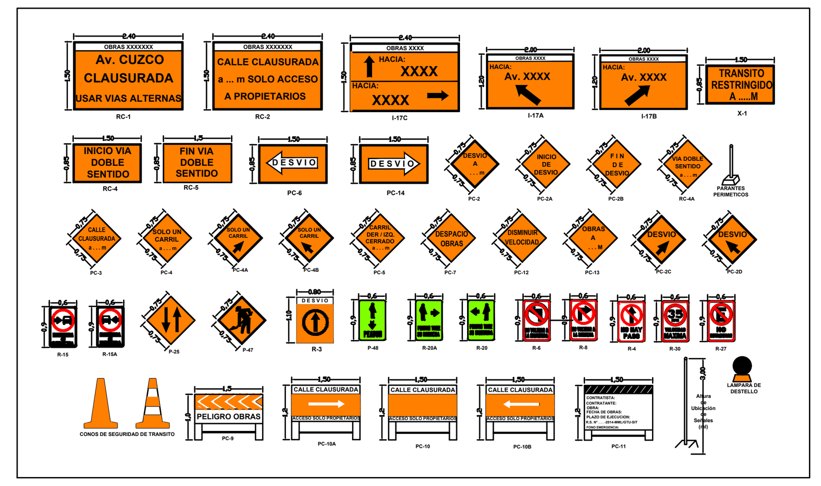
CUADRANTE 0E01-E01

0Km. 600m 1,200m 1,800m

ESCALA GRAFICA

Sistema de Coordenadas: UTM-WGS84

Hemisferio Sur - ZONA 18



ZONA DE TRABAJO

SENTIDO DE CIRCULACIÓN

UBICACIÓN DE SEÑAL

PUNTOS DE CONTROL

César Daniel Perea Medina
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS

Representante Técnico
(Contratista)

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

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

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
A	PARA PERMISO	31/01/2022	LMOC	JMGV	CDPM

LISTA DE REVISIONES

Cálidda GAS NATURAL DEL PERÚ

REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

P.A.PERU S.A.C. PROFESIONALES ASOCIADOS

TITULO :

PPE0-21-(0739,0751,0752,1975) REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO

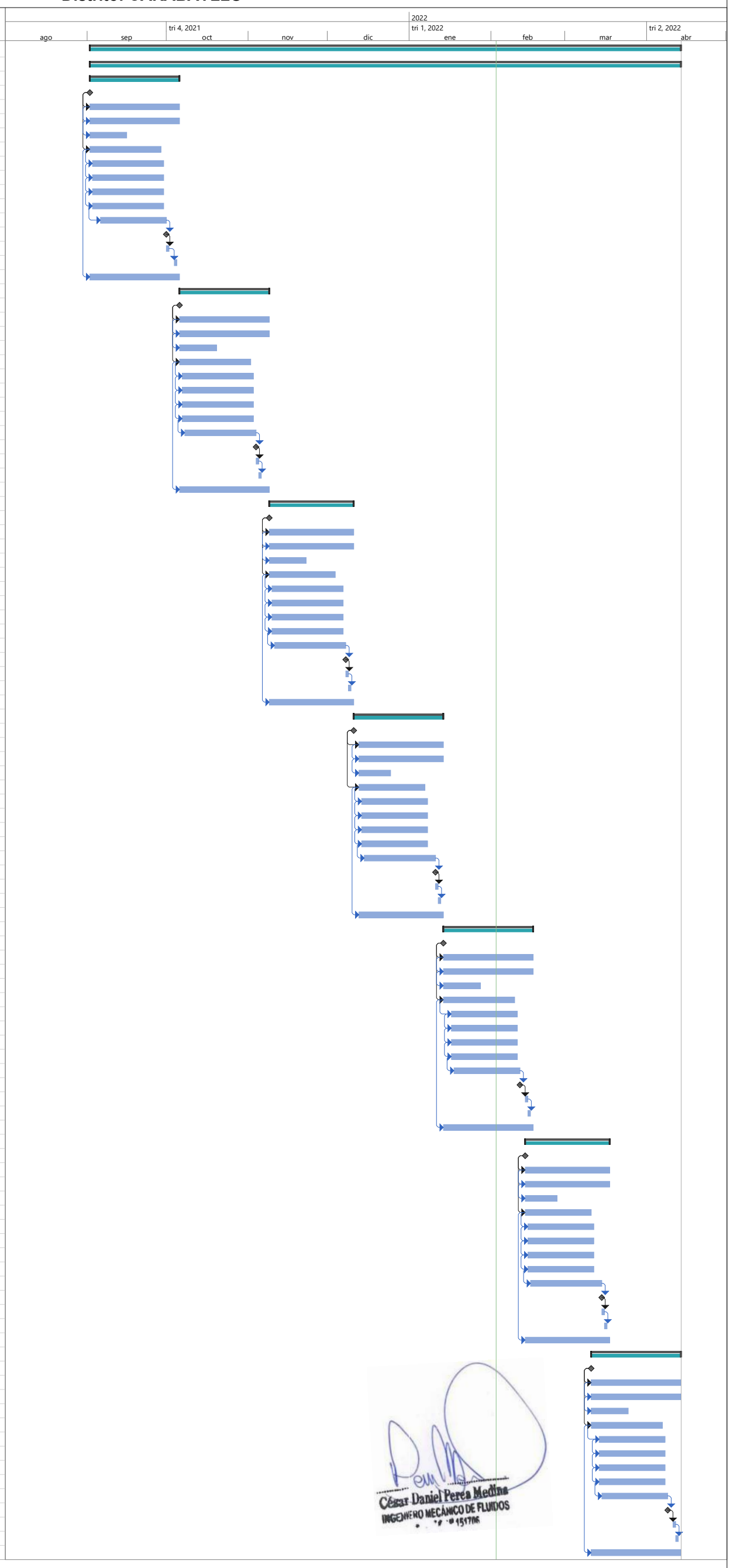
CAR-SECTOR 000600 MALLA (000,012-014)

PLANO SEÑALIZACION ETAPA 02

DIBUJO : LMOC	FECHA : 31/01/2022	DISTRITO : CARABAYLLO	PLANO N° : PPE0-21-(0739,0751,0752,1975)-00-SÑ-01
REVISO : JMGV	ESCALA : S/E	ZONA Y MALLA : SECTOR 000600	REV. : A
APROBO : CDPM	FILE : 1/1	REEMPLAZA : ---	

CRONOGRAMA DE OBRA GENERAL
PROYECTO: "CAR - SECTOR 000600 MALLA (000,012-014); SECTOR 000900 MALLA (016-018)"
Distrito: CARABAYLLO

Id	Nombre de tarea	Duración
1	**ACTIVIDADES DE OBRA**	**160 días**
2	**DISTRITO DE CARABAYLLO**	**160 días**
3	**CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 000**	**24 días**
4	Inicio de Obra	0 días
5	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
6	Señalización	24 días
7	Calicatas	10 días
8	Trazo y Replanteo	19 días
9	Corte y Demolición	19 días
10	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
11	Instalacion de Tuberia	19 días
12	Relleno y Compactacion	19 días
13	Reposición de Pavimentos	19 días
14	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
15	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
16	Gasificación	1 día
17	Reposición y Limpieza Final	24 días
18	**CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 012**	**24 días**
19	Inicio de Obra	0 días
20	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
21	Señalización	24 días
22	Calicatas	10 días
23	Trazo y Replanteo	19 días
24	Corte y Demolición	19 días
25	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
26	Instalacion de Tuberia	19 días
27	Relleno y Compactacion	19 días
28	Reposición de Pavimentos	19 días
29	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
30	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
31	Gasificación	1 día
32	Reposición y Limpieza Final	24 días
33	**CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 013**	**24 días**
34	Inicio de Obra	0 días
35	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
36	Señalización	24 días
37	Calicatas	10 días
38	Trazo y Replanteo	19 días
39	Corte y Demolición	19 días
40	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
41	Instalacion de Tuberia	19 días
42	Relleno y Compactacion	19 días
43	Reposición de Pavimentos	19 días
44	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
45	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
46	Gasificación	1 día
47	Reposición y Limpieza Final	24 días
48	**CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 014**	**25 días**
49	Inicio de Obra	0 días
50	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
51	Señalización	24 días
52	Calicatas	10 días
53	Trazo y Replanteo	19 días
54	Corte y Demolición	19 días
55	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
56	Instalacion de Tuberia	19 días
57	Relleno y Compactacion	19 días
58	Reposición de Pavimentos	19 días
59	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
60	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
61	Gasificación	1 día
62	Reposición y Limpieza Final	24 días
63	**CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 016**	**24 días**
64	Inicio de Obra	0 días
65	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
66	Señalización	24 días
67	Calicatas	10 días
68	Trazo y Replanteo	19 días
69	Corte y Demolición	19 días
70	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
71	Instalacion de Tuberia	19 días
72	Relleno y Compactacion	19 días
73	Reposición de Pavimentos	19 días
74	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
75	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
76	Gasificación	1 día
77	Reposición y Limpieza Final	24 días
78	**CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 017**	**24 días**
79	Inicio de Obra	0 días
80	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
81	Señalización	24 días
82	Calicatas	10 días
83	Trazo y Replanteo	19 días
84	Corte y Demolición	19 días
85	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
86	Instalacion de Tuberia	19 días
87	Relleno y Compactacion	19 días
88	Reposición de Pavimentos	19 días
89	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
90	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
91	Gasificación	1 día
92	Reposición y Limpieza Final	24 días
93	**CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 018**	**24 días**
94	Inicio de Obra	0 días
95	Difusión y Recorrido Informativo	24 días
96	Señalización	24 días
97	Calicatas	10 días
98	Trazo y Replanteo	19 días
99	Corte y Demolición	19 días
100	Excavacion y Movimiento de Tierras	19 días
101	Instalacion de Tuberia	19 días
102	Relleno y Compactacion	19 días
103	Reposición de Pavimentos	19 días
104	**FIN - CONSTRUCCION**	0 días
105	Prueba de hermeticidad (Puntos de Venteo y Prueba de 24 horas)	1 día
106	Gasificación	1 día
107	Reposición y Limpieza Final	24 días



César Daniel Perea Medina
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS
CIP 151706

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

DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN ZONAS RESIDENCIALES DE LIMA Y CALLAO

INSTALACIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO

METRADO DE CANALIZACIÓN GENERAL - CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 014

					DIAMETRO						
MALLA	VÍA	AV/CA/JR/PSJE	DESDE	HASTA	PEØ32	PEØ63	PEØ90	PEØ110	PEØ160	PEØ200	LONGITUD
CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 014	LOCAL	CA 7	CA S/N (101)	AV S/N (100)	248.01						248.01
	LOCAL	CA LOS GLADIOLOS	CA S/N (101)	AV S/N (100)	474.76						474.76
	LOCAL	CA LAS VIOLETAS	CA S/N (101)	CA LAS FRESIAS	358.95						358.95
	LOCAL	CA LOS HELECHOS	CA LOS LOTOS	AV S/N (100)	340.95						340.95
	LOCAL	CA LAS BEGONIAS	CA S/N (101)	AV S/N (100)	415.33						415.33
	LOCAL	CA LAS CALENDULAS	CA S/N (101)	AV S/N (100)	179.40	87.18					266.58
	LOCAL	CA LAS PETUNIAS	CA LAS CALENDULAS	AV S/N (100)	312.23						312.23
	LOCAL	CA S/N (101)	CA LOS GLADIOLOS	AV S/N (100)		405.58					405.58
	LOCAL	CA S/N (101)	CA 7	CA LOS GLADIOLOS	58.37						58.37
	LOCAL	CA LOS LOTOS	CA LAS VIOLETAS	CA LOS HELECHOS	80.69						80.69
	LOCAL	PJ LAS HIEDRAS	CA 7	CA LOS GLADIOLOS	38.69						38.69
	LOCAL	CA LAS MALVAS	CA LAS CALENDULAS	CA LAS PETUNIAS	63.35						63.35
	LOCAL	CA LAS AZALEAS	CA LAS CALENDULAS	CA LAS PETUNIAS	142.17						142.17
	LOCAL	CA LAS FRESIAS	CA LAS VIOLETAS	CA LOS HELECHOS	77.31						77.31
	LOCAL	AV S/N (100)	CA 7	CA LAS BEGONIAS	167.56						167.56
	LOCAL	AV S/N (100)	CA LAS BEGONIAS	CA S/N (101)		171.66					171.66
Total CAR - SECTOR - 000600 - MALLA - 014					**2957.77**	**664.42**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**3622.19**

DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN ZONAS RESIDENCIALES DE LIMA Y CALLAO

INSTALACIÓN DE TUBERÍAS DE POLIETILENO

METRADO DE CANALIZACIÓN GENERAL - CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 016

					DIAMETRO						
MALLA	VÍA	AV/CA/JR/PSJE	DESDE	HASTA	PEØ32	PEØ63	PEØ90	PEØ110	PEØ160	PEØ200	LONGITUD
CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 016	ARTERIAL	AV JOSE SACO ROJAS	CA S/N (110)	CA 1		292.97					292.97
	LOCAL	CA 1	AV JOSE SACO ROJAS	CA 5	46.61	156.85					203.46
	LOCAL	AV COOPERATIVA	CA 5	CA 3	211.68	26.92					238.60
	LOCAL	CA TULIPANES	CA 1	CA TULIPANES-MZ A-LT L010	92.08	139.97					232.05
	LOCAL	PJ LIRIOS	CA TULIPANES	CA LOS GIRASOLES	46.64	56.41					103.05
	LOCAL	CA LOS GIRASOLES	PJ LIRIOS	CA 1	95.89	124.12					220.01
	LOCAL	CA 5	AV COOPERATIVA	CA S/N (109)		220.75					220.75
	LOCAL	PJ 4	CA 5	CA S/N (105)	378.89						378.89
	LOCAL	PJ 2	CA 5	CA S/N (105)	232.99	108.54					341.53
	LOCAL	CA S/N (108)	CA S/N (105)	CA S/N (108)-MZ M3-LT L044	78.31	92.47					170.78
	LOCAL	PJ S/N (107)	PJ 4	PJ 2	114.42						114.42
	LOCAL	PJ 1	PJ 2	PJ 1-MZ M-LT L010		76.92					76.92
	LOCAL	PJ 6	AV COOPERATIVA	PJ 2	217.95						217.95
	LOCAL	PJ S/N (106)	CA S/N (108)	PJ 2	33.10	36.98					70.08
	LOCAL	PJ 3	PJ 4	PJ 2	114.24						114.24
	LOCAL	CA S/N (105)	AV COOPERATIVA	CA S/N (109)	138.54	364.80					503.34
	LOCAL	CA S/N (109)	CA S/N (105)	CA 3		40.44					40.44
	LOCAL	CA 3	JR GARCIA HURTADO DE MENDOZA	CA S/N (109)		84.20					84.20
Total CAR - SECTOR - 000900 - MALLA - 016					**1801.34**	**1822.34**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**3623.68**

César Daniel Perea Medina
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS
CIP 151706

Q. AV SANTA MARIA ALTURA CA S/N

César Daniel Perea Medina
INGENIERO MECÁNICO DE FLUIDOS
CIP 151706

Ventanilla Virtual

Osinergmin
Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

Cargo de Recepción

Firmado digitalmente por: ventanillavirtual.osinergmin.gob.pe
Motivo: Cargo de Recepción
Fecha: 19/10/2022 18:41:53-0500

Su documento ha sido ingresado satisfactoriamente, por favor tome nota del número de expediente generado para realizar el seguimiento correspondiente.

Número de expediente:	202200214892	Fecha y hora de presentación:	19/10/2022 18:41
RUC:	20503758114		
Nombre/Razón social:	GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A.		
Correo electrónico:	Casilla.Electronica@proveedores.calidda.com.pe		
Nro. telefónico:	986180934		
Documento:	CARTA - s/n	Nro. Folios:	7
Asunto:	Variación a las obras previstas en el Plan Quinquenal de Inversiones y/o Plan Anual para el año 2022		
Anexos:	SI		

Tipo	Documento	Nombre	Folio	Peso
DocumentoPrincipal	SegundaSolicituddeVariaciAn_19102022184130.pdf	Variación a las obras previstas en el Plan Quinquenal de Inversiones y/o Plan Anual para el año 2022	7	220 Kb
Anexo	Anexo1-Denegatoriadepermisos_19102022184141.zip	Anexo 1 - Denegatoria de permisos	1	19 Mb
Anexo	Anexo2-Demoradepermisos_19102022184157.zip	Anexo 2 - Demora de permisos	1	942 Kb
Anexo	Anexo3-ActuaciAndeterceros_19102022184211.zip	Anexo 3 - Actuación de terceros	1	2 Mb
Anexo	Anexo4-Detalledeproyectosareemplazaydereemplazo_PA2022_19102022184222.xlsx	Anexo 4 - Detalle de proyectos a reemplazar y de reemplazo_PA2022	1	16 Kb
Anexo	Anexo5-Planos_19102022184236.zip	Anexo 5 - Planos	1	12 Mb

Usted podrá hacer el seguimiento de su trámite a través de https://consultaexpedientes.osinergmin.gob.pe/consulta-docs/, de tener alguna consulta puede efectuarla a través de: ventanillavirtual@osinergmin.gob.pe

ATENCIÓN: Usted se encuentra afiliado al Sistema de Notificaciones Electrónicas del Osinergmin - SNE, cualquier notificación se realizará por ese medio, exceptuando las Solicitudes de Acceso a la Información Pública, cuya atención se realizará por el canal seleccionado.

En caso el cliente registrado en el formulario virtual corresponda a un tercero (persona natural o jurídica distinta al solicitante del trámite), el Osinergmin creará una casilla electrónica de oficio al solicitante en la cual se realizará toda notificación.

Para ingresar a su casilla electrónica, actualizar sus datos y/o revisar sus notificaciones, sírvase ingresar al siguiente link: https://notificaciones.osinergmin.gob.pe/

Cargo de Recepción

NOTA IMPORTANTE:
Para fines del cómputo de plazos, los documentos presentados los sábados, domingos y feriados o cualquier otro dia inhábil, se consideran presentadas al primer día hábil siguiente.
El cargo de recepción del expediente no significa aceptación, aprobación o autorización al ejercicio de alguna actividad sujeta a supervisión o fiscalización del Osinergmin, resultando de aplicación lo dispuesto en los numerales 33.2 y 136.6 del Texto Único Ordenado de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.

Lima, 19 de octubre de 2022

Señores,
ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSIÓN EN ENERGÍA Y MINERÍA – OSINERGMIN
Calle Bernardo Monteagudo N° 222, Magdalena del Mar.
Presente. –

Atención	:	Luis Enrique Grajeda Puelles Gerente de Regulación Tarifaria
Asunto	:	Variación a las obras previstas en el Plan Quinquenal de Inversiones y/o Plan Anual para el año 2022
Referencia	:	Decreto Supremo N° 001-2022-EM

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, nos es grato saludarlos y al mismo tiempo informarles que nuestra representada viene ejecutando las inversiones en infraestructura del Sistema de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos, consideradas en el Plan Quinquenal y Plan Anual para el año 2022. Lo expuesto, en cumplimiento de la Resolución de Consejo Directivo N° 079-2022-OS/CD que aprobó el Plan Quinquenal de Inversiones 2022-2026 y de la Resolución de Consejo Directivo N° 175-2022-OS/CD que aprobó la actualización del Plan Anual 2022.

Asimismo, mediante Decreto Supremo N° 001-2022-EM se dictaron modificaciones e incorporaciones para la ejecución de obras y el cumplimiento del Plan Quinquenal de Inversiones y Planes Anuales para la prestación del servicio de distribución de gas natural por red de ductos.

En virtud de lo anterior, se dispuso la modificación del artículo 63 d) del Texto Único Ordenado del Reglamento de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos (en adelante, "TUO del Reglamento de Distribución"), donde se estableció que se podrá efectuar variaciones a las obras previstas en el Plan Anual y Quinquenal cuando: (i) exista denegatoria o retrasos en la emisión de los permisos, autorizaciones u opiniones técnicas por parte de las autoridades competentes, por causas no

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

imputables al Concesionario; o, (ii) existan actuaciones de terceros que impidan la ejecución de un determinado proyecto.

Teniendo en cuenta los supuestos de variación descritos, cumplimos con informar que los siguientes proyectos que forman parte del Plan Quinquenal de Inversiones y/o Plan Anual para el año 2022, no podrán ser ejecutados por Cálidda debido a que durante el presente periodo y pese a las gestiones realizadas: (i) hemos sido notificados con diversas resoluciones a través de las cuales las municipalidades distritales correspondientes denegaron los permisos respectivos para ejecutar los proyectos descritos a continuación; así como también tenemos un expediente donde no hemos obtenido respuesta a nuestra solicitud de autorización habiéndose superado el plazo legal[1]; y, (ii) existen actuaciones de terceros que nos impiden la ejecución de los proyectos, específicamente, oposición de la misma población de la zona por donde estaba previsto el tendido de redes[2]:

Código Proyecto	**Nombre Del Proyecto**	**Total (m)**	**Municipalidad**	**Causal de variación**	**N° de Oficio/Resolución**
PPE0-21-1289	GN-LM-PE-CAR-S000103-MA-003	**43**	Carabayllo	Denegatoria de permisos	Carta N° 1565-2022-SOP-GDUR/MDC
PPE0-21-1287	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-010	**77**			

[1] **Artículo 63 d.-** El Concesionario podrá efectuar variaciones a las obras previstas en el Plan Quinquenal y el Plan Anual, en los siguientes supuestos:
(…)
• Luego de transcurridos treinta (30) días hábiles desde la presentación de la solicitud de emisión del mencionado permiso, autorización u opinión técnica; únicamente en caso de que no se cuente con un plazo establecido por la entidad de la administración pública para la emisión del permiso, autorización u opinión técnica requerida por el Concesionario.

[2] Cabe precisar que las mallas descritas en el cuadro anterior, para los casos de denegatorias de permisos, están recogidas en los oficios emitidos por las municipalidades distritales correspondientes **(Anexo 1)**, mientras que la demora de permisos se constata con la solicitud de autorización presentada ante la Municipalidad de San Juan de Miraflores **(Anexo 2)** ; por otro lado, para los casos de afectación de terceros, las mallas y el sustento se encuentran en los informes emitidos por nuestras empresas contratistas **(Anexo 3).**

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

PPE0-21-1961	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-011	**26**	Carabayllo	Denegatoria de permisos	Carta N° 1565-2022-SOP-GDUR/MDC
PPE0-21-1964	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-014	**35**			
PPE0-21-1970	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-020	**41**			
PPE0-21-0773	GN-LM-PE-CAR-S000900-MA-006	**145**			
PPE0-21-1280	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-003	**65**			Carta N° 1067-2022-SOP-GDUR-MDC
PPE0-21-1285	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-008	**70**			
PPE0-21-1985	GN-LM-PE-CAR-S000700-MA-002	**213**			Carta N° 1584-2022-SOP-GDUR-MDC
PPE0-21-1963	GN-LM-PE-CAR-S000104-MA-013	**22**			
PPE0-21-0784	GN-LM-PE-CAR-S000901-MA-002	**148**			Carta N° 0874-2022-SOP-GDUR/MDC
PPE0-21-0795	GN-LM-PE-CAR-S000901-MA-013	**65**			
PPE0-21-0791	GN-LM-PE-CAR-S000901-MA-009	**33**			Carta N° 1438-2022-SOP-GDUR/MDC
PPE0-21-1557	GN-LM-PE-CAR-S000901-MA-016	**800**			
PPE0-21-1307	GN-LM-PE-LRN-S000700-MA-001	**1,380**	Lurín	Denegatoria de permisos	Carta N° 466-2022-SGOP-GDU/MDL
PPE0-21-1308	GN-LM-PE-LRN-S000700-MA-004	**1,382**			

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

PPE0-21-1309	GN-LM-PE-LRN-S000700-MA-005	**1,053**	Lurín	Denegatoria de permisos	Carta N° 466-2022-SGOP-GDU/MDL
PPE0-21-1311	GN-LM-PE-LRN-S000900-MA-001	**3,159**			
PPE0-21-1312	GN-LM-PE-LRN-S000900-MA-002	**2,419**			
PPE0-21-1313	GN-LM-PE-LRN-S000900-MA-003	**2,254**			
PPE0-21-1310	GN-LM-PE-LRN-S000900-MA-000	**153**			
PPE0-21-1317	GN-LM-PE-LRN-S001000-MA-003	**2,107**			Autorización parcial N° 299-2022-SGOPu-GDU/ML
PPE0-21-2669	GN-LM-PE-VMT-S000800-MA-001	**87**	Villa María del Triunfo	Denegatoria de Permisos	Oficio N° 161-2022-SGPUCOPHU-GDU/MVMT Corrección error material: Oficio N° 187-2022-SGPUCOPHU-GDU/MVMT
PPE0-21-2691	GN-LM-PE-VMT-S007600-MA-006	**28**			Oficio N° 205-2022-SGPUCOPHU-GDU/MVMT
PPE0-21-1327	GN-LM-PE-VMT-S008400-MA-002	**58**			Oficio N° 162-2022-SGPUCOPHU-GDU/MVMT
PPE0-21-1328	GN-LM-PE-VMT-S008400-MA-003	**988**			Oficio N° 206-2022-

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

					SGPUCOPHU-GDU/MVMT
PPE0-21-1086	GN-LM-PE-SJM-S000202-MA-000	**385**	San Juan de Miraflores	Demora de permisos	Carta N° 2022-116770 Carta N° 2022-108313 Carta N° 2022-122623
PPE0-21-1087	GN-LM-PE-SJM-S000202-MA-001	**1,291**			
PPE0-21-1090	GN-LM-PE-SJM-S000203-MA-001	**639**	San Juan de Miraflores	Demora de permisos	
PPE0-21-1091	GN-LM-PE-SJM-S000205-MA-001	**832**			
PPE0-21-1092	GN-LM-PE-SJM-S000206-MA-002	**550**			
PPE0-21-1570	GN-LM-PE-CAR-S000900-MA-016	**43**	Carabayllo	Actuación de terceros	Informe de nuestra contratista P.A. Perú SAC
PPE0-21-2339	GN-LM-PE-PPI-S004800-MA-007	**90**	Puente Piedra		Informe de nuestra contratista Construredes SAC
TOTAL		**20,681**			

En vista de que tal escenario representa para Cálidda el impedimento de llevar a cabo la ejecución de las inversiones indicadas y encontrándonos inmersos en las causales antes descritas solicitamos a vuestro Despacho la variación del Plan Quinquenal de Inversiones y/o Plan Anual para el año 2022 de los proyectos referidos, los cuales serán reemplazados por aquellos detallados en el documento Excel adjunto a la presente comunicación como **Anexo 4** y que se encuentran graficados en los planos adjuntos divididos por distrito conforme al **Anexo 5**.

Dichos proyectos, tal como se detalla en el documento Excel adjunto, cumplen con las condiciones establecidas en el artículo 63 d) del TUO del Reglamento de Distribución, lo cual significa que:

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

(i) Se ejecutará el mismo monto de inversión o un monto mayor al destinado para la zona geográfica inicial en el Plan Quinquenal de Inversiones para el año 2022.

(ii) Se atenderá el mismo o un mayor número de consumidores residenciales proyectados en la zona geográfica inicial. Los usuarios por atender pertenecen a los mismos o menores niveles socioeconómicos de la zona geográfica inicial, conforme a lo determinado por el Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

En base a lo expuesto, y al amparo de lo establecido en el numeral f) del artículo 63 c) del TUO del Reglamento de Distribución, solicitamos la variación del Plan Quinquenal de Inversiones para el año 2022 conforme a lo detallado en la presente solicitud y sus respectivos anexos.

Por último, es preciso indicarles que a pesar de la presente solicitud de variación mantenemos nuestro compromiso de continuar realizando nuestros mayores esfuerzos para destrabar los proyectos que están siendo reemplazados, con la finalidad de suministrar gas natural a la mayor cantidad de ciudadanos que se encuentren dentro de nuestra área de concesión.

Sin otro particular, quedamos de ustedes.

Atentamente,

Roberto Franco Gianoli Hanke
Apoderado Legal

Anexos:

Anexo 1 : Cargos de las denegatorias de permisos expedidos por las Carabayllo, Lurín y Villa María del Triunfo.

Anexo 2 : Copia del cargo de solicitud de autorización y carta reiterativa presentada ante la Municipalidad Distrital de San Juan de Miraflores.

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

Anexo 3	:	Informes elaborados por nuestros contratistas P.A. Perú SAC y Construredes SAC.
Anexo 4	:	Documento Excel con el detalle de los proyectos dejados de ejecutar y los proyectos que cumplen con las condiciones de variación del Plan Quinquenal de Inversiones para el año 2022.
Anexo 5	:	Planos de los distritos donde se grafican los proyectos que se reemplazarán y los propuestos como variación.

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