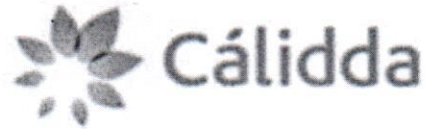




N°: 2022-0108083

Remitente:
 GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A. -
 RUC: 20503758114
 Recibido: 07/07/2022 - 10:07
 N° de Folios: 48
 Registrado ASCUE CÁCERES
 Consultas: www.munlima.gob.pe
 Teléfonos: (51) 1 - 632 - 1300

Nota: La recepción NO da conformidad al contenido.



CODIGO DE PROYECTO: PPE0-21-0755

Lima, 22 de junio de 2022

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

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto denominado **"CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2"**

Radicado : R2022-032760

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 **"CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2" 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. Camino Real, desde av. Jose saco hasta el rio Chillón.
- Av Tres, desde Av. Camino Real hasta Ca. C.

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 15,
 C.C. La Reina, Trujillo
 Teléfono: (51) 1 - 632 - 1300
 San Borja, Lima, Perú





Por su parte, informamos la contratación de la empresa **GYA CONSTRUCCIONES SAC** identificada con RUC N°20392466275, para la elaboración de dichos trabajos contando como responsable por parte de la empresa contratista con el Ingeniero Jairo Cordero Olivera, con registro del Colegio de Ingenieros N° 230690; asimismo, nuestra representada designa como persona responsable al Ingeniero Leyla G. Eugenio Sarmiento, con Registro del Colegio de Ingenieros N° 150305.

En ese sentido, en conformidad con lo dispuesto en el numeral 124.1 del artículo 124° del TUO de la Ley N° 27444, otorgamos poder general para efectos de la tramitación ordinaria de este procedimiento al señor **EDER RULY MERA LEÓN** identificado 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, hasta la finalización del proyecto.

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: 28/06/2022 17:44:48

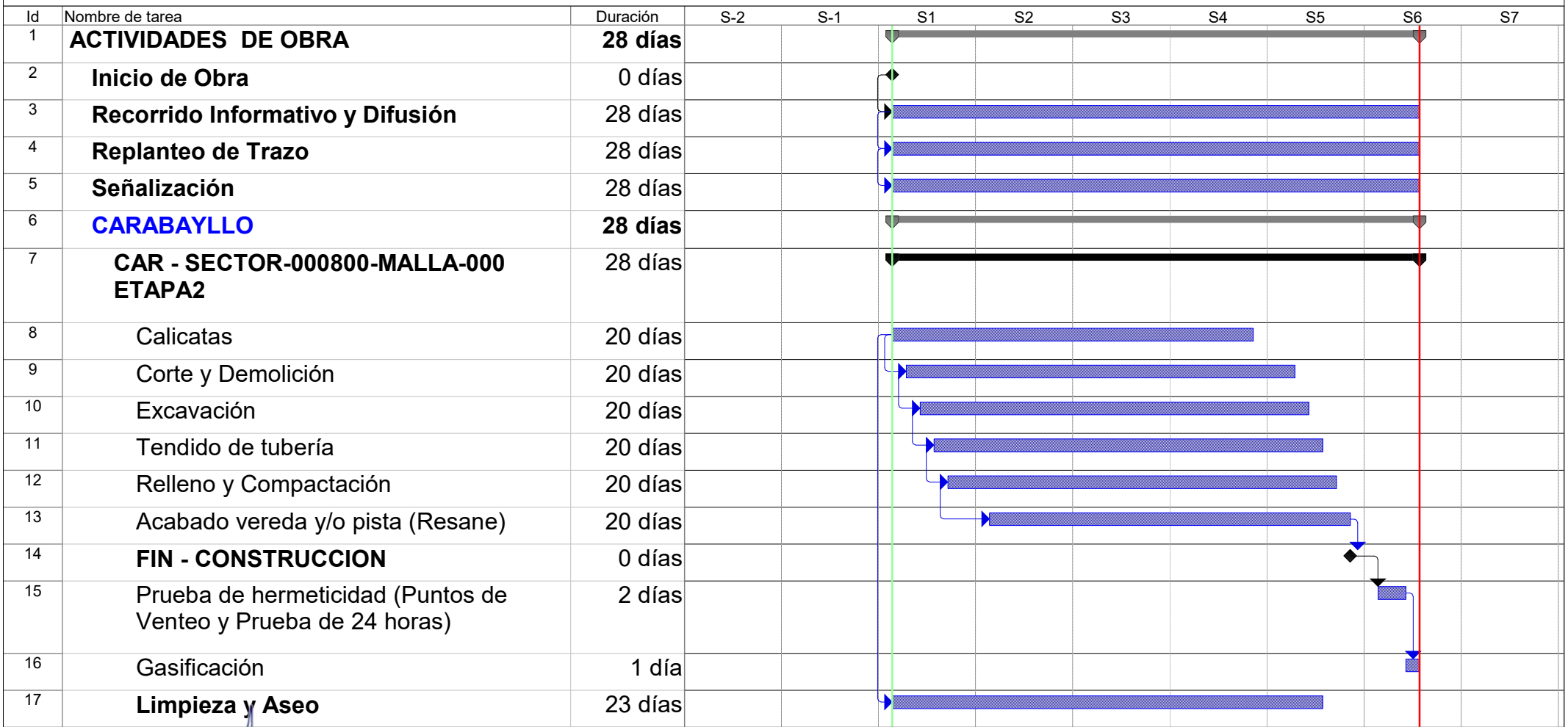
Roberto Franco Gianoli Hanke
Sub Gerente Legal

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



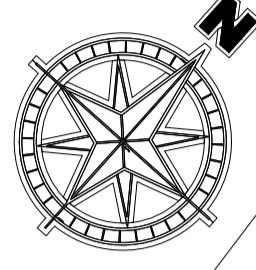
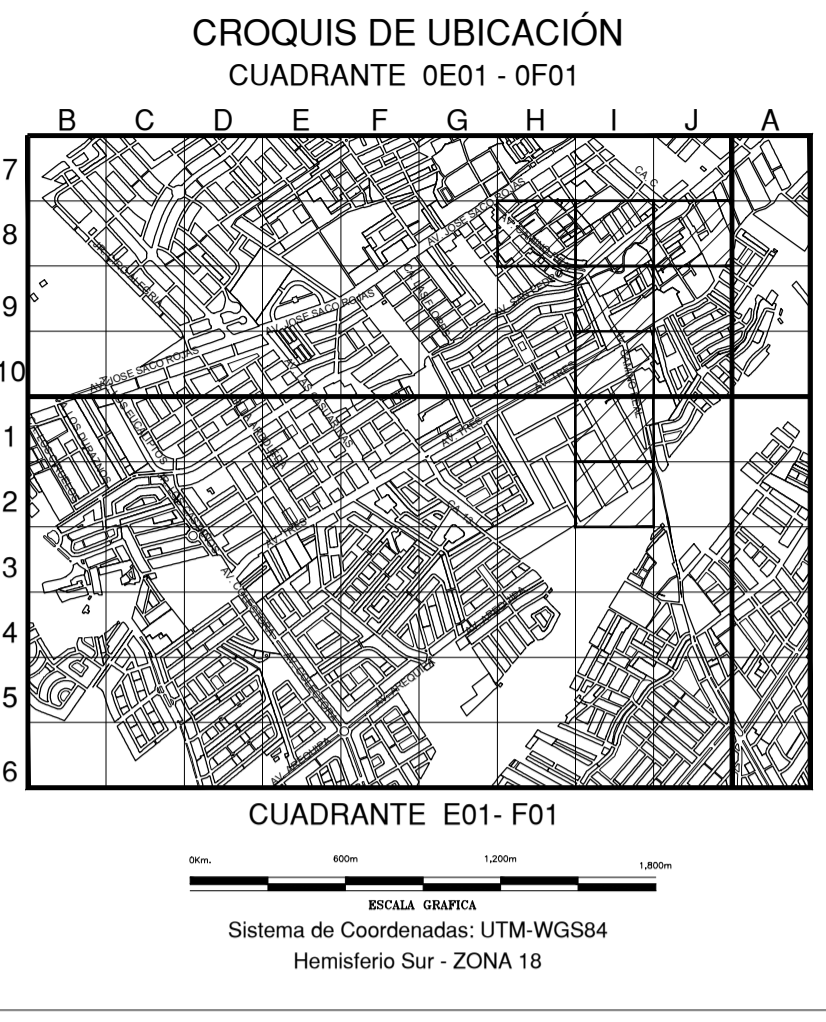


CRONOGRAMA DE OBRA
Proyecto: "CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2"
Distrito: CARABAYLLO




Jairo J. Condeiro Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 230690
 GYA CONSTRUCCIONES SAC

| | | | | | |
|----------------------|--|------------------|--|---------------------------|--|
| Tarea | | Hito exteTarea | | Informe de resumen manual | |
| División | | Tarea inactiva | | Resumen manual | |
| Hito | | Hito inactivo | | Sólo el comienzo | |
| Resumen | | Resumen inactivo | | Sólo fin | |
| Resumen del proyecto | | Tarea manual | | Progreso | |
| Tareas externas | | Sólo duración | | División | |



SIMBOLOGIA

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

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 #200mm | PE20 |
| TUBERIA PE (CON GAS) | PE |

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado: 1m

LISTA DE METRADOS

| # TUBERIA | LONGITUD |
|--------------|----------------|
| φ 20 mm | --- |
| φ 32 mm | --- |
| φ 63 mm | --- |
| φ 90 mm | --- |
| φ 110 mm | 474.00 |
| φ 160 mm | 1249.00 |
| φ 200 mm | --- |
| Total | 1723.00 |

Jairo J. Cordero Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP # 230690
 GYA CONSULTORIOS SAC
 (Contratista)

| | | | | | |
|------|---------------|------------|-----------|------------|------------|
| A | PARA PERMISOS | 12/06/2022 | J. RAFALE | J. CORDERO | J. CORDERO |
| REV. | DESCRIPCIÓN | FECHA | DESBURJO | REVISÓ | APROBÓ |

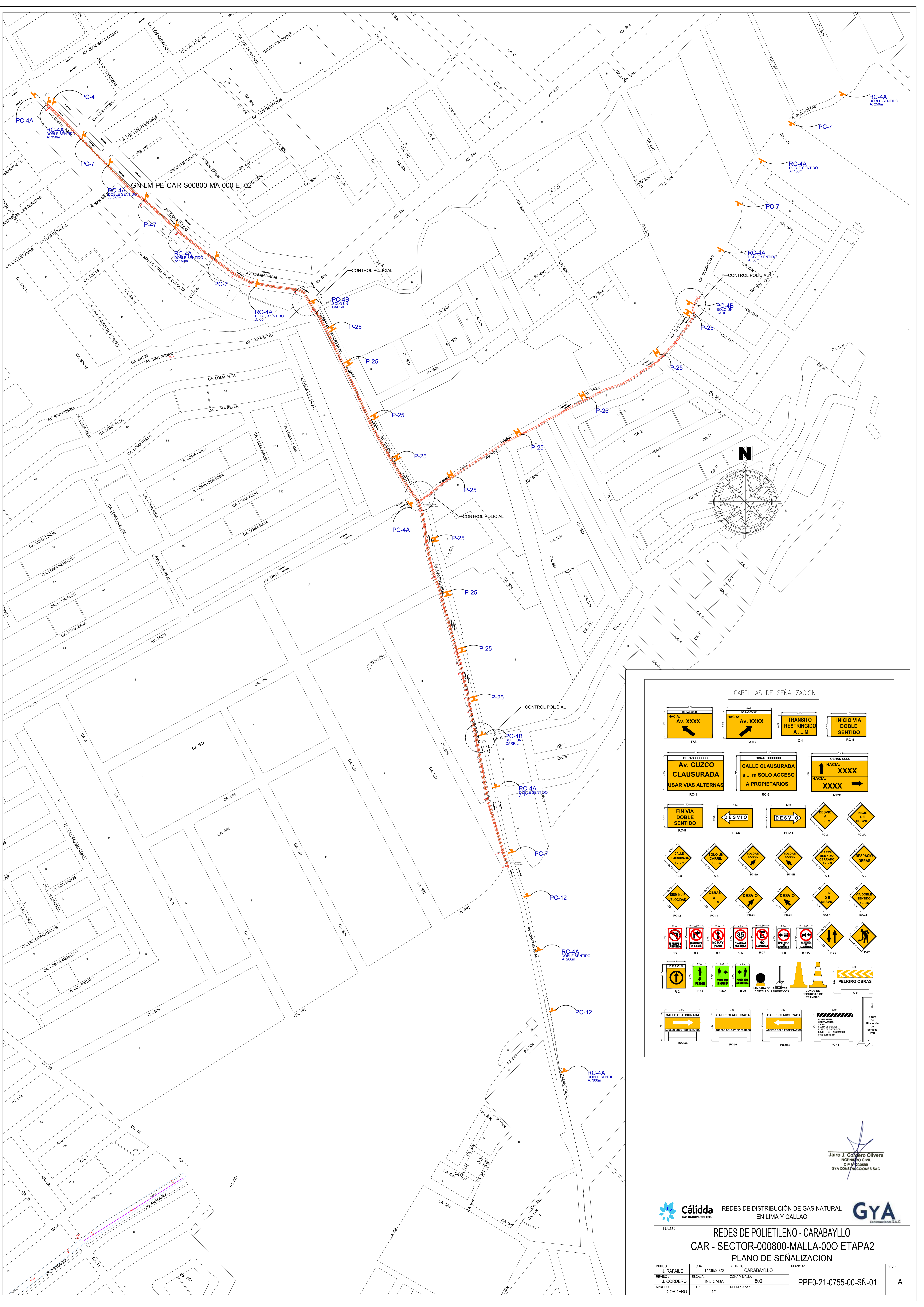
LISTA DE REVISIONES

REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

TÍTULO: REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO
 CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2
 PLANO DE CANALIZACIÓN

| | | | | | | | | | |
|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----|
| DESIGNADO: | J. RAFALE | REVISADO: | J. CORDERO | FECHA: | 14/06/2022 | PROYECTO: | CARABAYLLO | FECHA: | --- |
| INDICADA: | 800 | INDICADA: | 800 | INDICADA: | --- | INDICADA: | --- | INDICADA: | --- |
| INDICADA: | --- | INDICADA: | --- | INDICADA: | --- | INDICADA: | --- | INDICADA: | --- |

PPE01-21-0755-00-PM-01 **A**

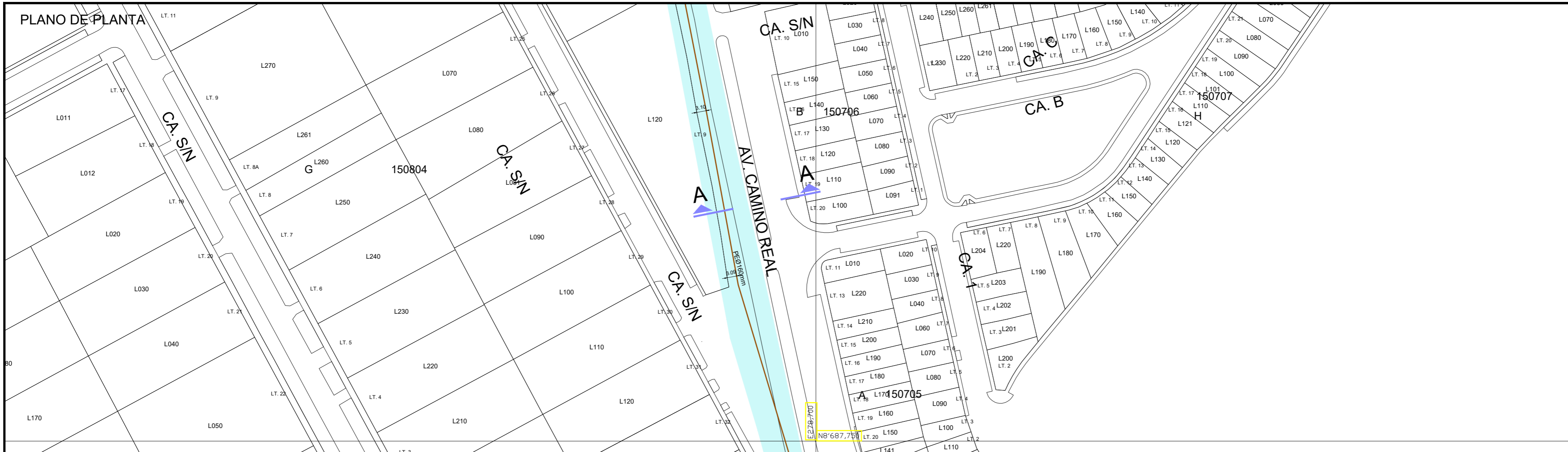


CARTILLAS DE SEÑALIZACIÓN

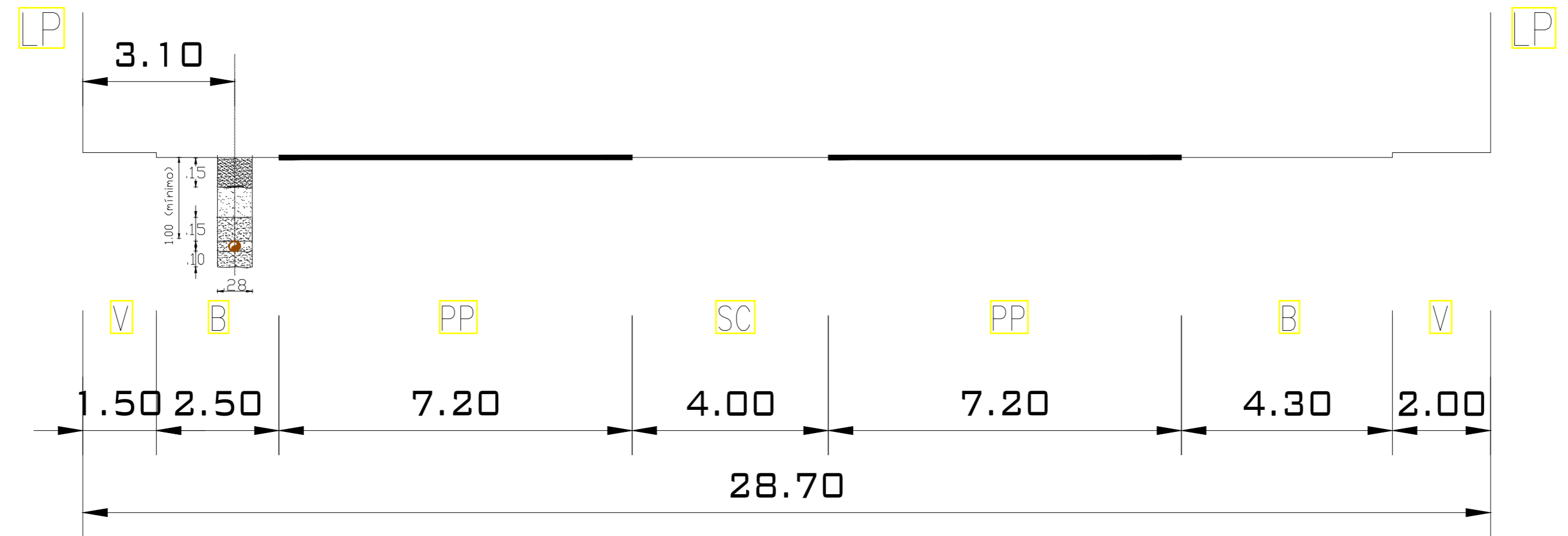
| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Jairo J. Cordero Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 230690
 GYA CONSULTORIOS S.A.C.

| | | |
|---|--|---------------------------|
| GAS NATURAL DEL PERU | REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO | Construcciones S.A.C. |
| TÍTULO: REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2 PLANO DE SEÑALIZACIÓN | | |
| DIBUJO: J. RAFAILE | FECHA: 14/06/2022 | DISTRITO: CARABAYLLO |
| REVISÓ: J. CORDERO | ESCALA: INDICADA | ZONA Y MALLA: 800 |
| APROBÓ: J. CORDERO | FILE: 1/1 | REEMPLAZA: --- |
| | | PPE0-21-0755-00-SÑ-01 |
| | | REV.: A |



CORTE A-A



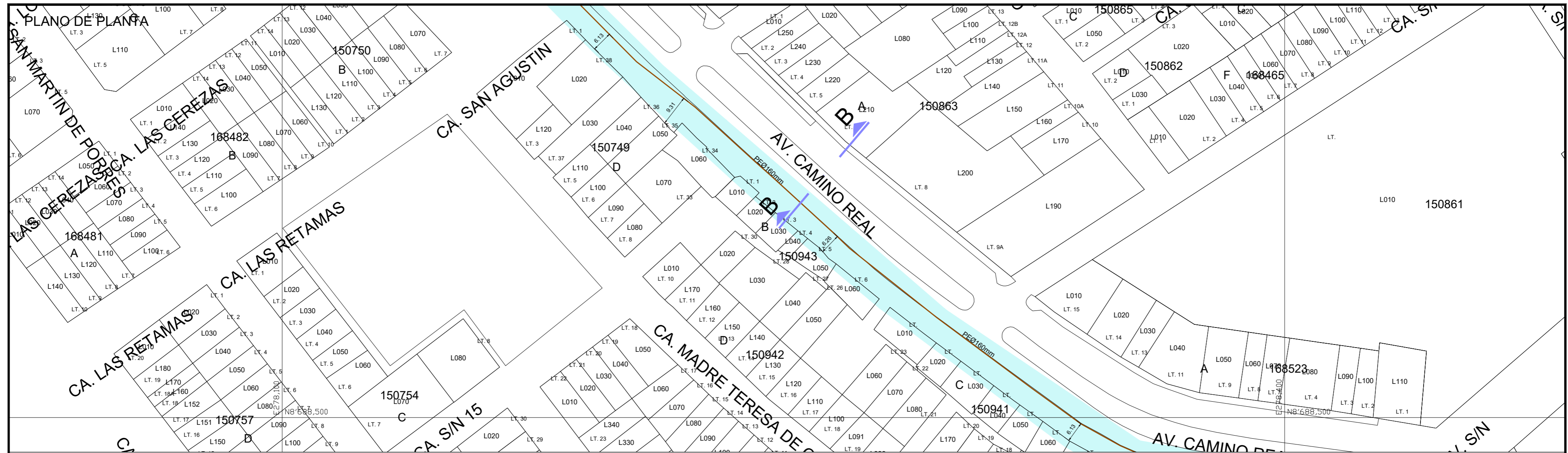
Jairo J. Cordero Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 230690
 GYA CONSTRUCCIONES SAC
 Ingeniero Residente

NOTA: La información contenida en este plano, deberá tomarse en forma orientativa, la localización exacta de la tubería deberá obtenerse en el sitio y con la asistencia de GNLC.

| 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 |

| | |
|-----------------|-----------------|
| CLASIFICACION : | METROPOLITANA |
| NOMBRE: | AV. CAMINO REAL |
| DISTRITO(S): | CARABAYLLO |

| | | |
|--|---|-----------------------|
| | REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO | |
| TITULO : REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO | | |
| CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2 | | |
| SECCION VIAL - AV. CAMINO REAL | | |
| DIBUJO : J. RAFAILE | FECHA : 14/06/2022 | DISTRITO : CARABAYLLO |
| REVISO : J. CORDERO | ESCALA : INDICADA | ZONA Y MALLA : 800 |
| APROBO : J. CORDERO | FILE : 1/1 | REEMPLAZA : -- |
| PLANO N° : XS/01 | | REV. : A |



CORTE B-B




Jairo J. Cordero Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 230690
 GYA CONSTRUCCIONES SAC

 Ingeniero Residente
 (Contratista)

NOTA: La información contenida en este plano, deberá tomarse en forma orientativa, la localización exacta de la tubería deberá obtenerse en el sitio y con la asistencia de GNLC.

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 |

CLASIFICACION : METROPOLITANA
 NOMBRE: AV. CAMINO REAL
 DISTRITO(S): CARABAYLLO

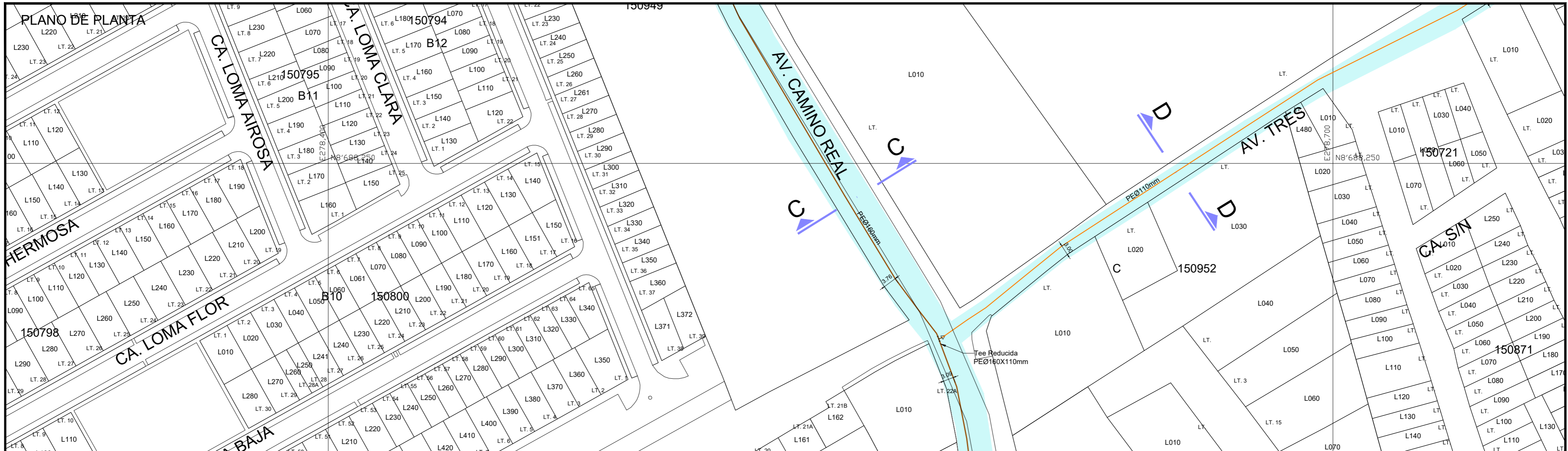


REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
EN LIMA Y CALLAO

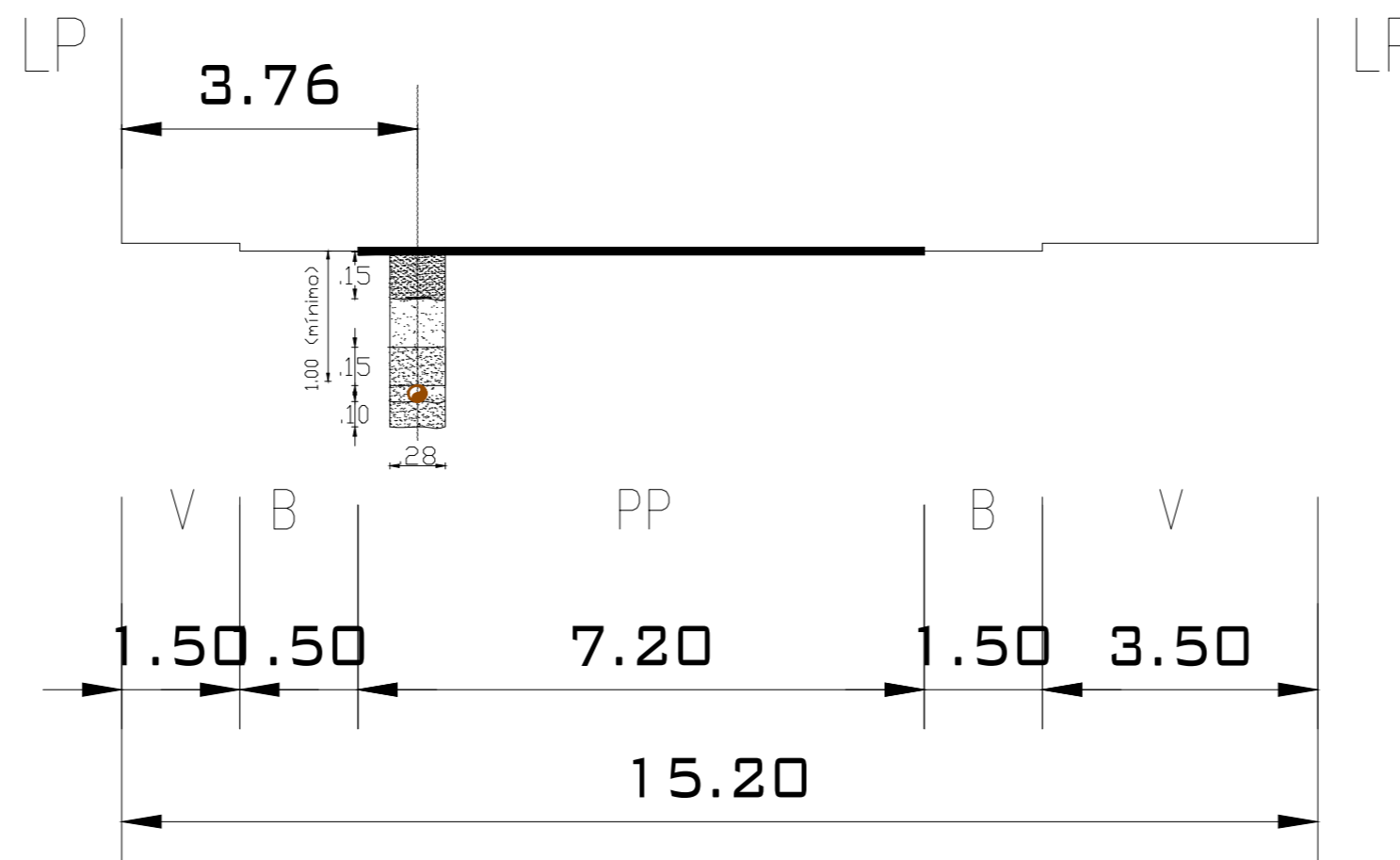


TITULO : REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO
 CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2
 SECCION VIAL - AV. CAMINO REAL

| | | | | |
|-----------------------|----------------------|-------------------------|-----------|-------|
| DIBUJO: J. RAFAILE | FECHA: 14/06/2022 | DISTRITO: CARABAYLLO | PLANO N°: | REV.: |
| REVISO: J. CORDERO | ESCALA: INDICADA | ZONA Y MALLA: 800 | XS/02 | A |
| APROBO: J. CORDERO | FILE: 1/1 | REEMPLAZA: --- | | |



CORTE C-C




Jairo J. Cordero Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 230690
 GYA CONSTRUCCIONES SAC

 Ingeniero Residente
 (Contratista)

NOTA: La información contenida en este plano, deberá tomarse en forma orientativa, la localización exacta de la tubería deberá obtenerse en el sitio y con la asistencia de GNLC.

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 |

CLASIFICACION : METROPOLITANA
 NOMBRE: AV. CAMINO REAL
 DISTRITO(S): CARABAYLLO

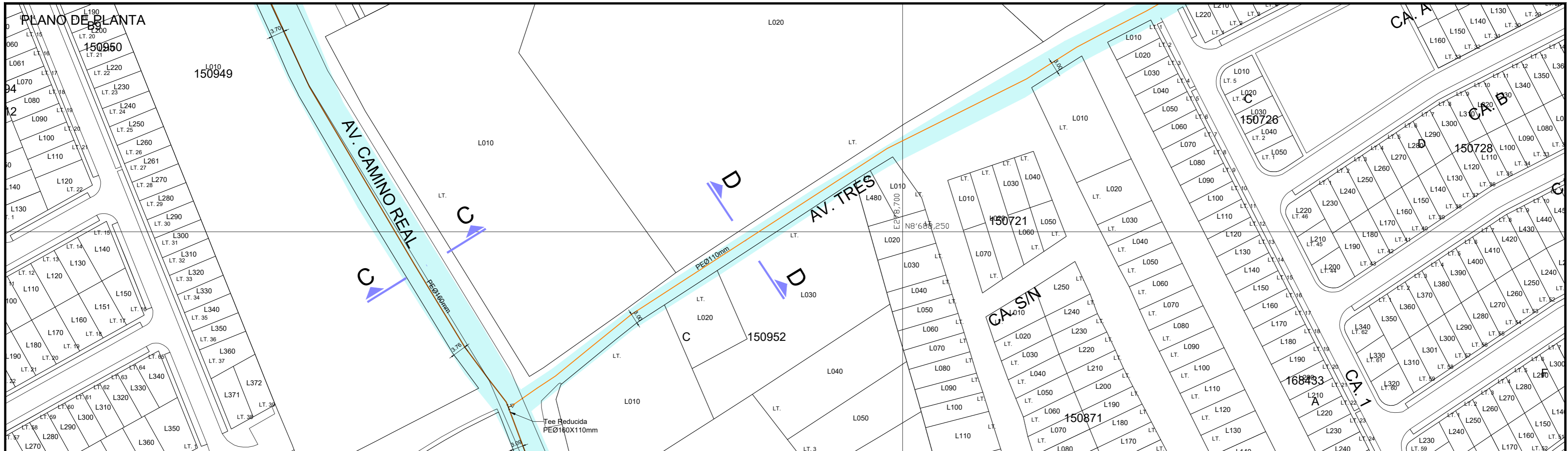


REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
EN LIMA Y CALLAO

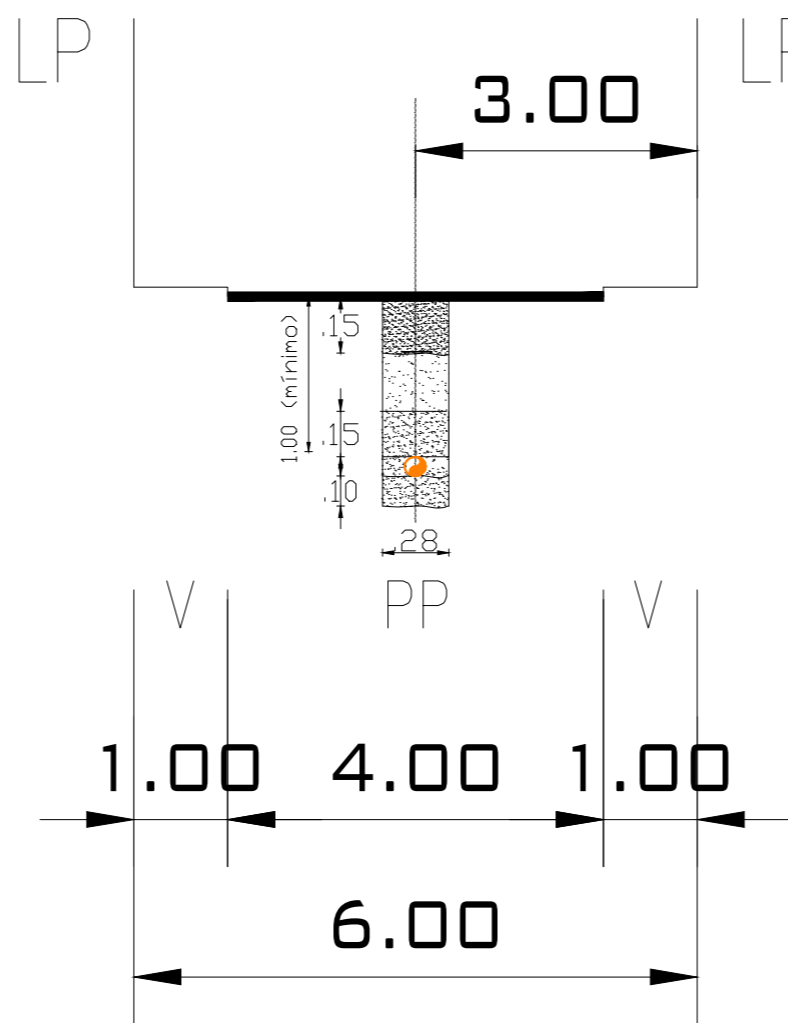


TITULO : REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO
 CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2
 SECCION VIAL - AV. CAMINO REAL

| | | | | |
|-----------------------|----------------------|-------------------------|-----------|-------|
| DIBUJO: J. RAFAILE | FECHA: 14/06/2022 | DISTRITO: CARABAYLLO | PLANO N°: | REV.: |
| REVISO: J. CORDERO | ESCALA: INDICADA | ZONA Y MALLA: 800 | XS/03 | A |
| APROBO: J. CORDERO | FILE: 1/1 | REEMPLAZA: --- | | |



CORTE D-D




Jairo J. Cordero Olivera
 INGENIERO CIVIL
 CIP N° 230690
 GYA CONSTRUCCIONES SAC
 Ingeniero Residente
 (Contratista)

NOTA: La información contenida en este plano, deberá tomarse en forma orientativa, la localización exacta de la tubería deberá obtenerse en el sitio y con la asistencia de GNLC.

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 |

CLASIFICACION : METROPOLITANA
 NOMBRE: AV. CAMINO REAL
 DISTRITO(S): CARABAYLLO



REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
EN LIMA Y CALLAO



TITULO : REDES DE POLIETILENO - CARABAYLLO
 CAR - SECTOR-000800-MALLA-000 ETAPA2
 SECCION VIAL - AV. TRES

| | | | | |
|-----------------------|----------------------|-------------------------|-----------|-------|
| DIBUJO: J. RAFAILE | FECHA: 14/06/2022 | DISTRITO: CARABAYLLO | PLANO N°: | REV.: |
| REVISO: J. CORDERO | ESCALA: INDICADA | ZONA Y MALLA: 800 | XS/04 | A |
| APROBO: J. CORDERO | FILE: 1/1 | REEMPLAZA: --- | | |