

EXPEDIENTE N° 2022-07711

Fecha : 27/04/2022 Folios : 38
Administrado : GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A - CALIDDA
Domicilio : CAMINO REPLICAS RAMBLA Nº 150 Int. TORRE 2 C.C. - SAN BORJA - MUNICIPALIDAD DE JESUS MARIA
Proced. : 074 AUTORIZACION EN AREA DE SERVICIO PÚBLICO PARA LA REALIZACIÓN DEL DOCUMENTO NO SIGNIFICA LA ACEPTACIÓN DEL MISMO

CODIGO DE PROYECTO: PPE-22-0071

Lim 22 de Abril de 2022
22 ABR. 2022
Usuario: ADELCASTILLO
Hora: 10:14

Señores
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JESUS MARIA
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO

Presente. -

Asunto: Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto denominado "EXT RED A JR. HERMILIO VALDIZAN JMA-SECTOR-000300-MALLA-001"

Radicado : R2022-020712

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 "**EXT RED A JR. HERMILIO VALDIZAN JMA-SECTOR-000300-MALLA-001**" ubicado en el Distrito de Jesús María, tal como se señala en los planos de ubicación y la memoria descriptiva que se adjuntan.

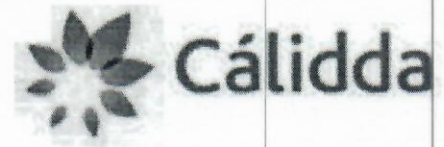
Conforme a lo señalado en el Art. 81 de Decreto Supremo N° 042-99-EM (Reglamento de Distribución de Gas Natural por Red de Ductos), el concesionario de distribución podrá abrir los pavimentos, calzadas y aceras de las vías públicas que se encuentren dentro del área de concesión, previa notificación a 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

CALIDDA
C. Morelli 150
C.C La Rambla, Torre 2,
Teléfono: (51-1) 611-7500
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.

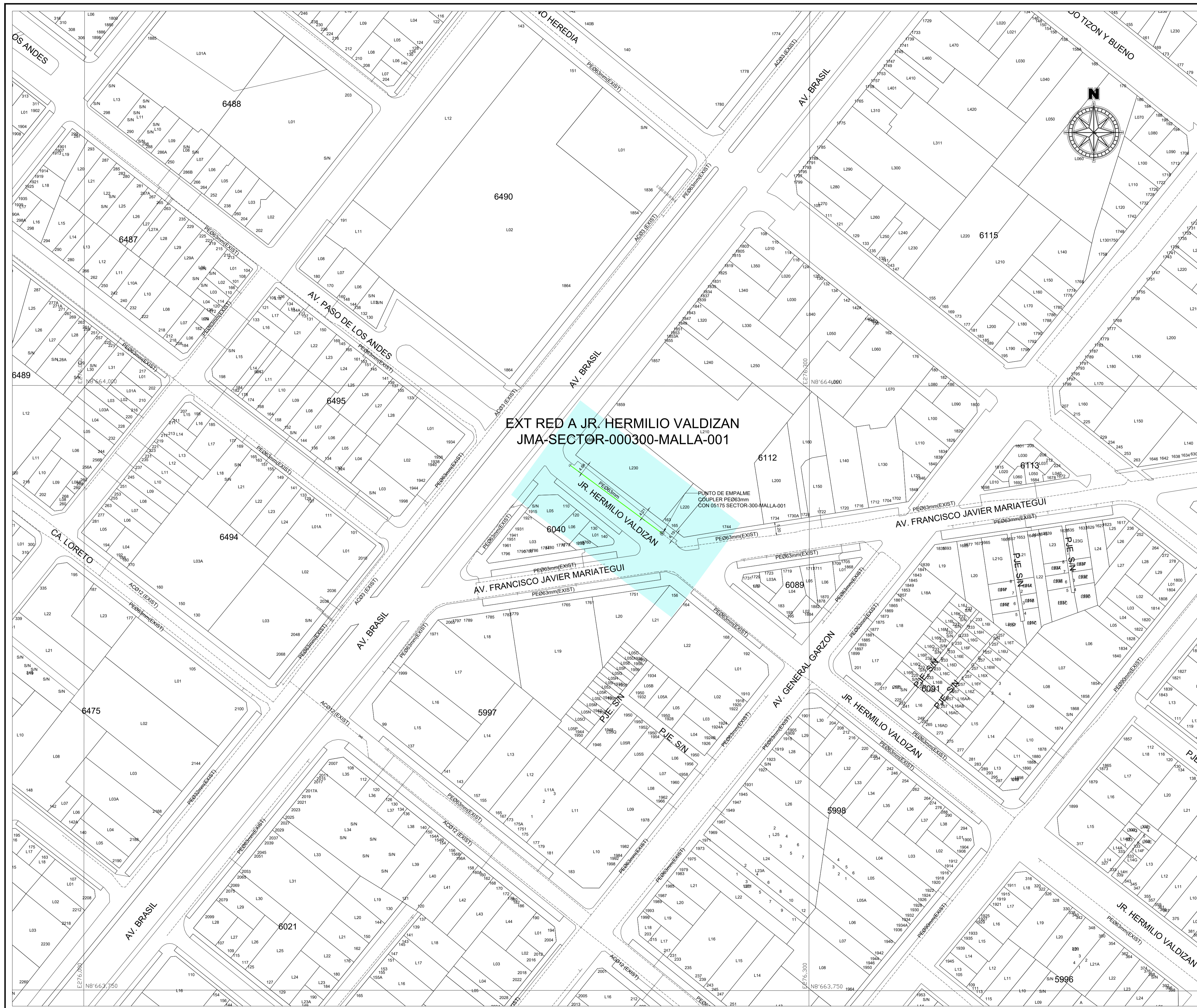
Atentamente,

Firmado Digitalmente por:
**ROBERTO FRANCO GIANOLI
HANKE**
Fecha: 25/04/2022 15:37:52

Roberto Franco Gianoli Hanke
Sub Gerente Legal

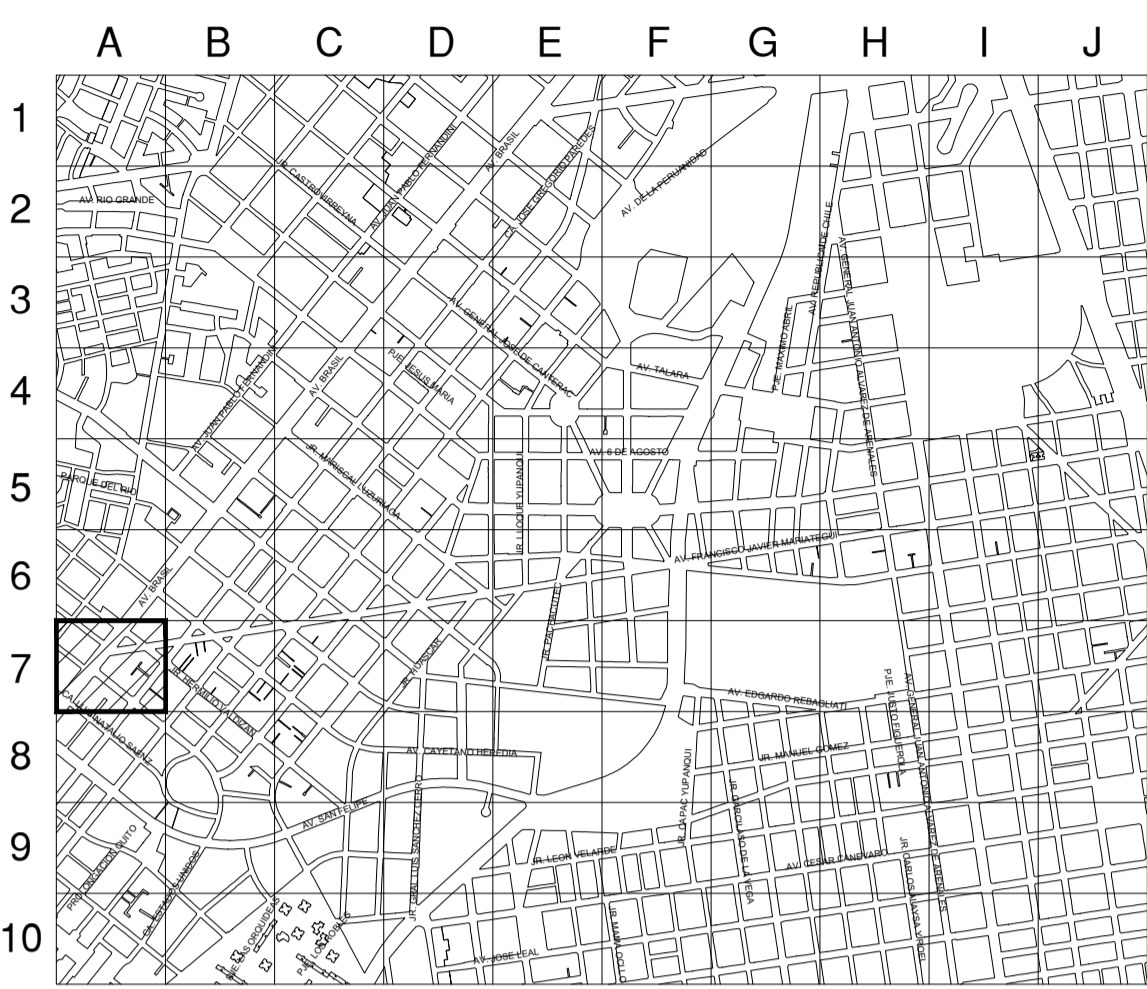
CÁLIDDA
C. Morelli 150
C.C La Rambla Torre 2,
Teléfono: (51-1) 611-7500
San Borja, Lima, Perú





CROQUIS DE UBICACIÓN

CUADRANTE E10



ESCALA GRAFICA
0m 600m 1,200m 1,800m

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

SIMBOLOGIA

- Válvula
- Tapón
- Reducción
- Transición AC-PE
- ERP
- Trincho
- Punto de emplazamiento
- 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 ϕ 200mm
- TUBERÍA PE ϕ 160mm
- TUBERÍA PE ϕ 110mm
- TUBERÍA PE ϕ 90mm
- TUBERÍA PE ϕ 63mm
- TUBERÍA PE ϕ 32mm
- TUBERÍA PE ϕ 20mm
- TUBERÍA PE (CON GAS)

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

LISTA DE METRADOS

ϕ TUBERÍA	LONGITUD
ϕ 20 mm	---
ϕ 32 mm	---
ϕ 63 mm	47.14
ϕ 90 mm	---
ϕ 110 mm	---
ϕ 160 mm	---
ϕ 200 mm	---
Total	47.14

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

Ingeniero Residente
(Contratista)

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	DIBUJO	REVISO	APROBÓ
A	PARA PERMISOS	20-04-2022	J. RAFALE	J. CORDERO	J. CORDERO

LISTA DE REVISIONES

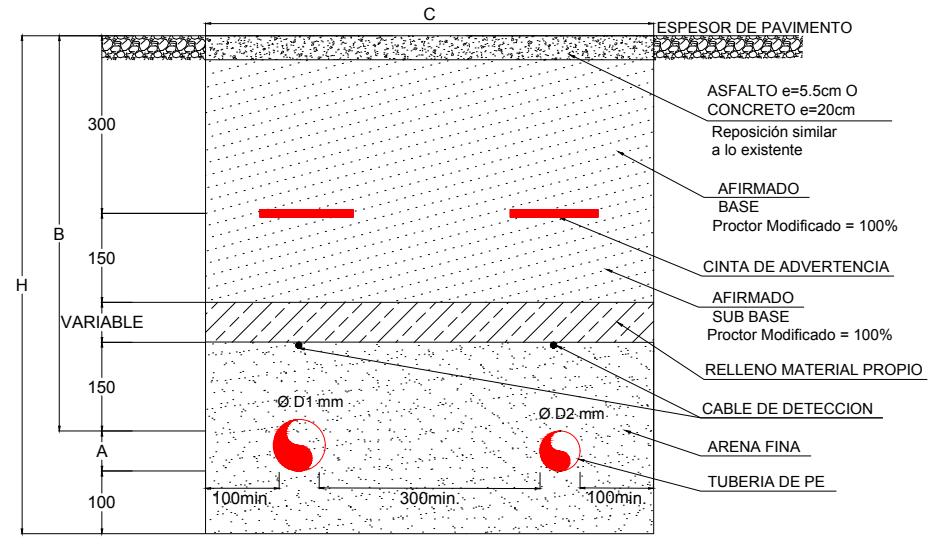
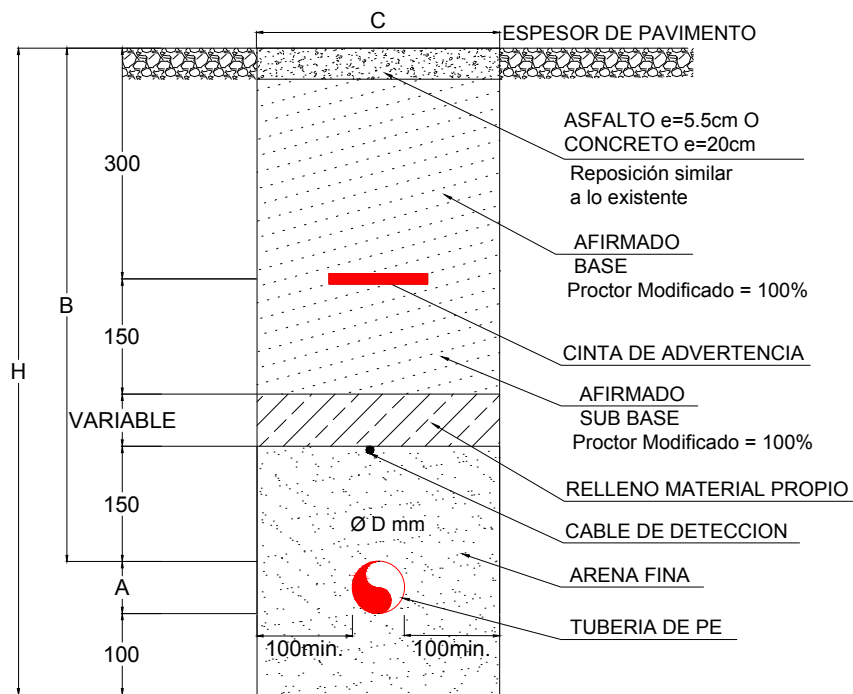
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL EN LIMA Y CALLAO

TÍTULO: **PPE-22-0071 - REDES DE POLIETILENO - JESUS MARIA
EXT RED A JR. HERMILO VALDIZAN JMA-SECTOR-000300-MALLA-001
PLANO MAESTRO**

DIBUJO: J. RAFALE	FECHA: 20/04/2022	DISTRITO: JESUS MARIA	PLANO N°:	REV.:
REVISO: J. CORDERO	ESCALA: 1/750	ZONA Y MALLA: -		
APROBÓ: J. CORDERO	FILE: 1/1	REEMPLAZA: -		

PPE-22-0071-00-PM-01 A

DETALLE DE ZANJA TUBERIA PE - PAVIMENTO



ZANJA TIPICA CANALIZACION DE GAS
(B Y C: LONGITUDES MINIMAS)

ZANJA	A mm	B mm	C mm	H mm
TIPO 1	20	610	260	850
	32	710	260	850
	63(1)	730	260	900
	63(2)	780	260	950
	90	780	280	950
	110	780	300	950
TIPO 2	160	1000	350	1260
	200	1000	380	1300

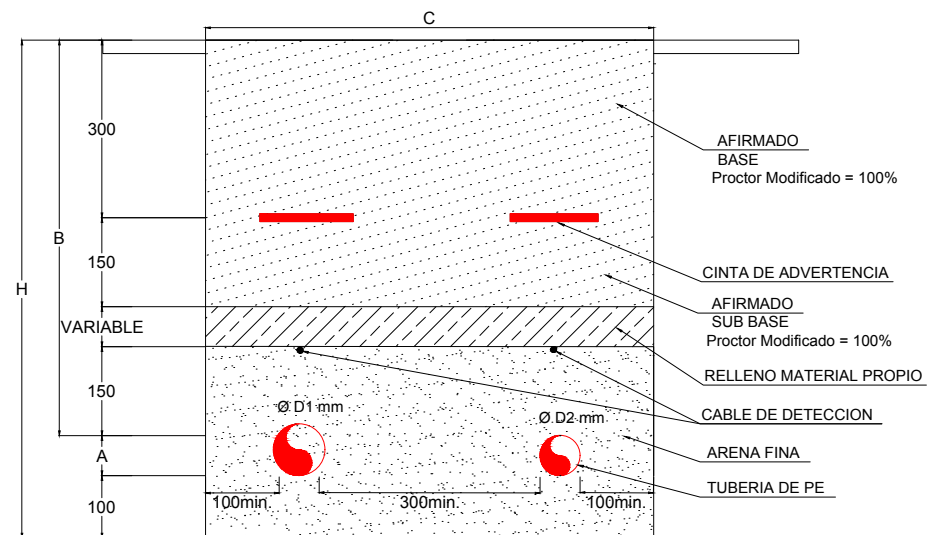
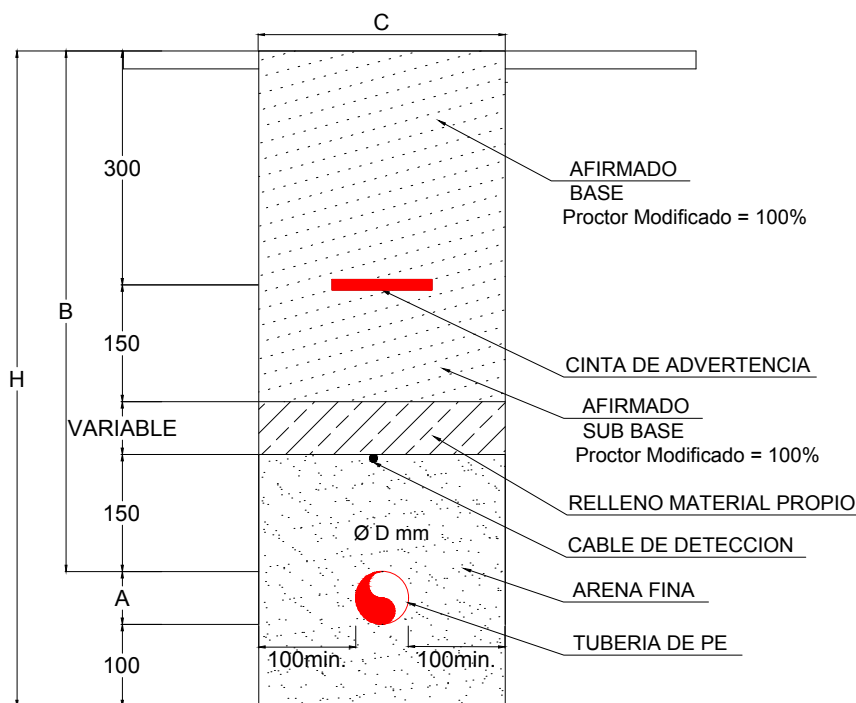
NOTA:
EN Ø63 APLICA LO SIGUIENTE
(1) CASO TRONCAL
(2) CASO RESIDENCIAL

ZANJA TIPICA MIXTA CANALIZACION DE GAS
(B Y C: LONGITUDES MINIMAS)

ZANJA	A mm	B mm	C mm	H mm
ZANJA	32	710	VAR**	850
	63	730	VAR**	900
	90	760	VAR**	950
	110	780	VAR**	950
	160	1000	VAR**	1260
	200	1000	VAR**	1300

NOTA:
EN CASO DE REPOSICION DE PAVIMENTO SE CONSIDERARA:
-CONCRETO: SE CONSIDERA UN ESPESOR DE 20 CM.
-ASFALTO: ES ADICIONAL TODO ESPESOR MAYOR A 5.5 CM.
-PAVIMENTO MIXTO: SE CONSIDERA UN ESPESOR DE 5.5 CM DE ASFALTO Y 15CM DE CONCRETO.

TUBERIA PE - TERRENO NATURAL



ZANJA TIPICA CANALIZACION DE GAS
(B Y C: LONGITUDES MINIMAS)

ZANJA	A mm	B mm	C mm	H mm
TIPO 1	20	1000 (3)	260	VAR
	32		260	VAR
	63		260	VAR
	90		280	VAR
	110		300	VAR
TIPO 2	160	1000 (3)	350	VAR
	200	1200 (3)	380	VAR

LEYENDA
A=DIAMETRO DE TUBERIA PE
B=TAPADA SEGUN Ø DE TUBERIA
C=ANCHO DE ZANJA
H=DIAMETRO VARIABLE
TODAS LAS MEDIDAS SON EN mm.

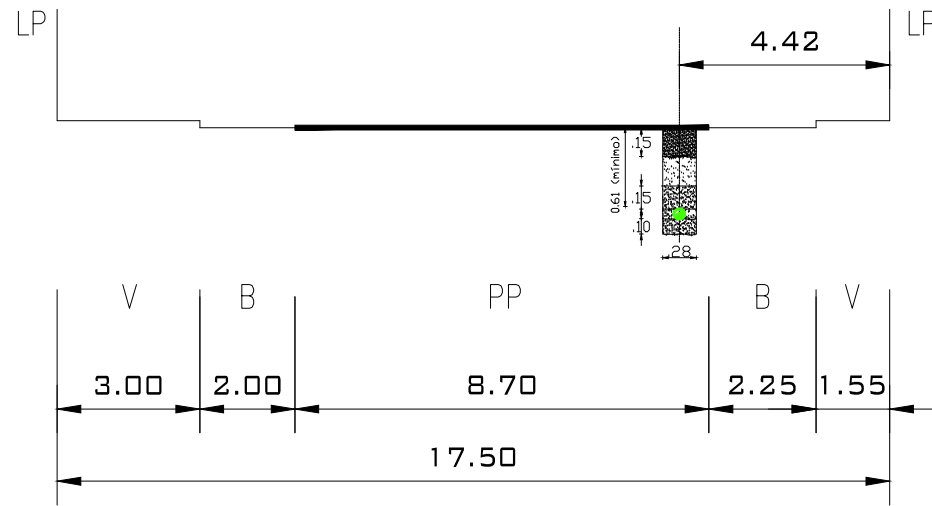
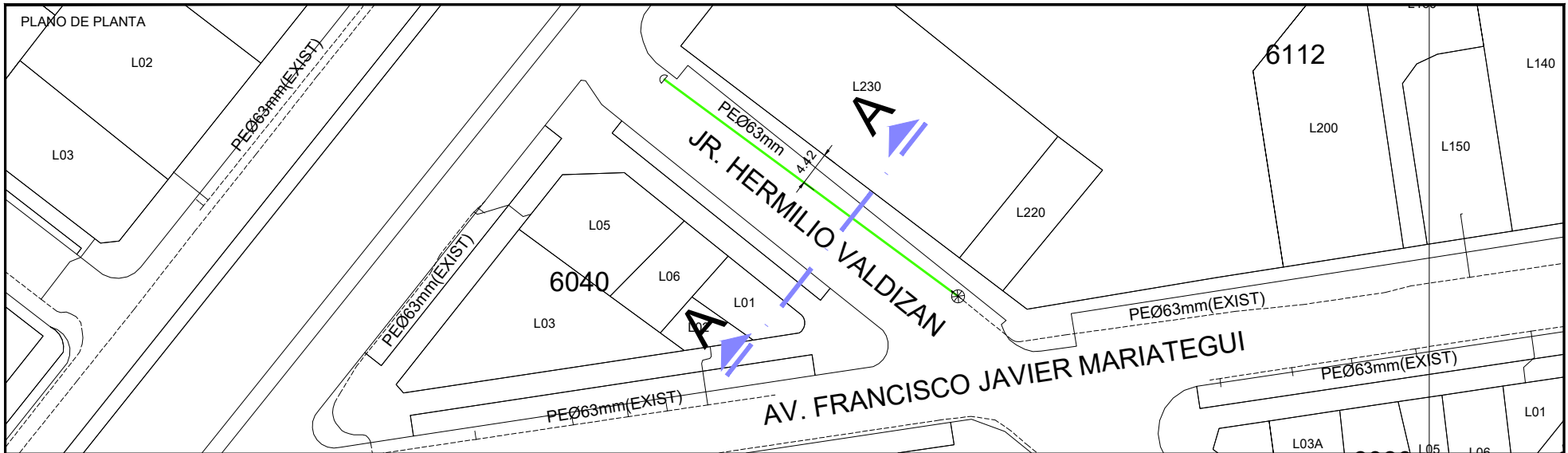
ZANJA TIPICA MIXTA CANALIZACION DE GAS
(B Y C: LONGITUDES MINIMAS)

ZANJA	A mm	B mm	C mm	H mm
ZANJA	32	1000 (3)	VAR	VAR
	63		VAR	VAR
	90		VAR	VAR
	110		VAR	VAR
	160		VAR	VAR
	200		VAR	VAR

NOTA:
EN TERRENO NATURAL SE INCREMENTA LA TAPADA DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:
(3) -EN VIAS PRINCIPALES: 1200mm COMO MINIMO.
-EN VIAS SECUNDARIAS: 1000mm COMO MINIMO
-EL ANCHO DE ZANJA SERA VARIABLE ESTANDO SUJETO A LOS Ø DE TUBERIA RESPETANDO LA SEPARACION ENTRE TUBERIAS DE 300mm Y A LOS EXTREMOS DE ZANJA DE 100mm COMO MINIMO.
-LA ALTURA DE ZANJA SERA VARIABLE ESTANDO SUJETO AL Ø DE TUBERIA Y CONSIDERANDO LOS 100mm DE CAMA DE ARENA.

DETALLE DE ZANJA

DIBUJO: J. RAFAILE	FECHA: 21/01/2021	DISTRITO: CARABAYLLO	PLANO N°:	REV.:
REVISO: L. CALDERON	ESCALA: ---	ZONA Y MALLA: --	DZ-01	A
APROBO: L. CALDERON	FILE: 1/1	REEMPLAZA: ---		



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 : LOCAL
 NOMBRE: JR. HERMILIO VALDIZAN
 DISTRITO: JESUS MARIA



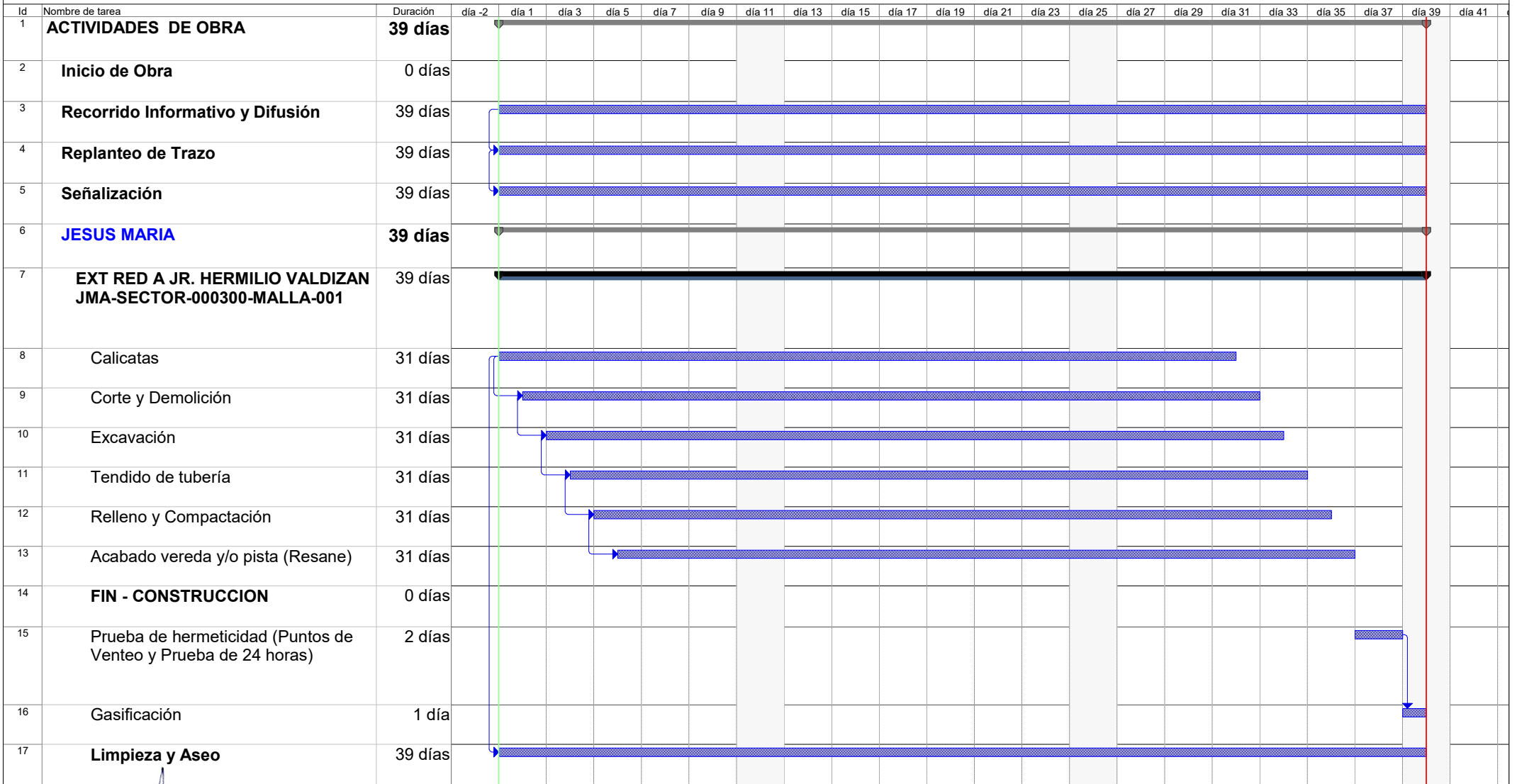
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
 EN LIMA Y CALLAO



TITULO: PPE-22-0071 - REDES DE POLIETILENO - JESUS MARIA
 EXT RED A JR. HERMILIO VALDIZAN JMA-SECTOR-000300-MALLA-001
 SECCION VIAL - JR. HERMILIO VALDIZAN

DIBUJO: J. RAFAILE	FECHA: 18/04/2022	DISTRITO: JESUS MARIA	PLANO N°:	REV.:
REVISO: J. CORDERO	ESCALA: S/E	ZONA Y MALLA: -	XS/01	A
APROBO: J. CORDERO	FILE: 1/1	REEMPLAZA: --		

CRONOGRAMA DE OBRA
 Proyecto: "EXT RED A JR. HERMILIO VALDIZAN JMA-SECTOR-000300-MALLA-001"
 Distrito: JESUS MARIA



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

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