



Nº: 2022-0034596

Remitente:
GAS NATURAL DE LIMA Y CALLAO S.A. -
RUC: 20503758114
Recibido: 03/03/2022 - 14:56
Nº de Folios: 37
Registrado: ASCUE CÁCERES

Consultas: www.munlima.gob.pe
Teléfonos: (51) 1 - 632 - 1300

Nota: La recepción NO da conformidad al contenido.



CÓDIGO DEL PROYECTO: PPE0-21-2201-2208, 2217-2223,
2226, 2160

Lima, 2 de marzo de 2022

Señores

**MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO**

Presente. -

Asunto : Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto denominado
"PAC - SECTOR - 000100 MALLA 000-007 - SECTOR 000300 MALLA 000-006, 009 -
SECTOR 000800 MALLA 000"

Radicado : R2022-009886

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 Nº 10609610, con poderes inscritos en la partida electrónica Nº 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 **"PAC - SECTOR - 000100 MALLA 000-007 - SECTOR 000300 MALLA 000-006, 009 - SECTOR 000800 MALLA 000"** ubicado en el distrito de Pachacamac, tal como se señala en los planos de ubicación y la memoria descriptiva que se adjuntan, las cuales se ejecutarán en las siguientes direcciones:

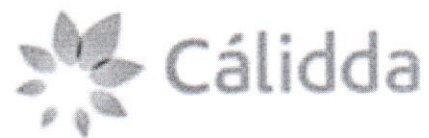
O Av. Manuel Del Valle Sentido Sur-Norte Desde Alt. Ca. Los Geranios Hasta Alt. Jr. Almirante Miguel Grau
O Av. Manuel Valdez Sentido Sur-Norte Desde Alt. Jr. Almirante Miguel Grau Hasta Alt. Ca 04

Conforme a lo señalado en el Art. 81 de Decreto Supremo Nº 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 Nº0116-2004-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 156
C.C. La Rambla, Torre 2
Teléfono: (51-1) 632-7500
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 **COMERCIALIZADORA S&E PERÚ S.A.C** identificada con RUC N°20511535612 para la elaboración de dichos trabajos contando como responsable por parte de la empresa contratista con el Ingeniero John Campos Castillo, con registro del Colegio de Ingenieros N°48335; 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 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 este procedimiento al Señor EDER MERA LEON con DNI N° 10214048 Y/O el Sr. ROBERT VALVERDE ALVARADO con DNI N° 41195791, a fin de que en nombre y representación de nuestra empresa, pueda realizar las gestiones correspondientes hasta la finalización del proyecto.

POR LO EXPUESTO

Presentamos la presente comunicación para los fines pertinentes y en el marco de la normativa aplicable.

Atentamente,

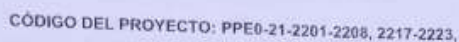
Firmado Digitalmente por:
ROBERTO FRANCO GIANOLI
HANKE
Fecha: 02/03/2022 18:09:27

Roberto Franco Gianoli Hanke
Sub Gerente Legal



CALIDDA
C. Morelli 150
C.C La Rambla, Torre 2,
Teléfono: (51-1) 671-7500
San Borja, Lima, Perú





Señores

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHACAMAC
GERENCIA DE DESARROLLO URBANO

Presente. -

Asunto : Solicita autorización para la ejecución de obras del proyecto denominado "PAC - SECTOR - 000100 MALLA 000-007 - SECTOR 000300 MALLA 000-008 - SECTOR 000800 MALLA 000"

Radicado: R2022-039886

De nuestra consideración:

Gas Natural de Lima y Callao S.A. - Cálida, identificada con RUC N° 20503758114, debidamente representada por su apoderado el Señor Roberto Franco Gianoli Hanke, identificado con DNI N° 10609810, con poderes inscritos en la partida electrónica N° 11352498 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 **"PAC - SECTOR - 000100 MALLA 000-007 - SECTOR 000300 MALLA 000-006, 009 - SECTOR 000800 MALLA 000"** ubicado en el distrito de Pachacamac, 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

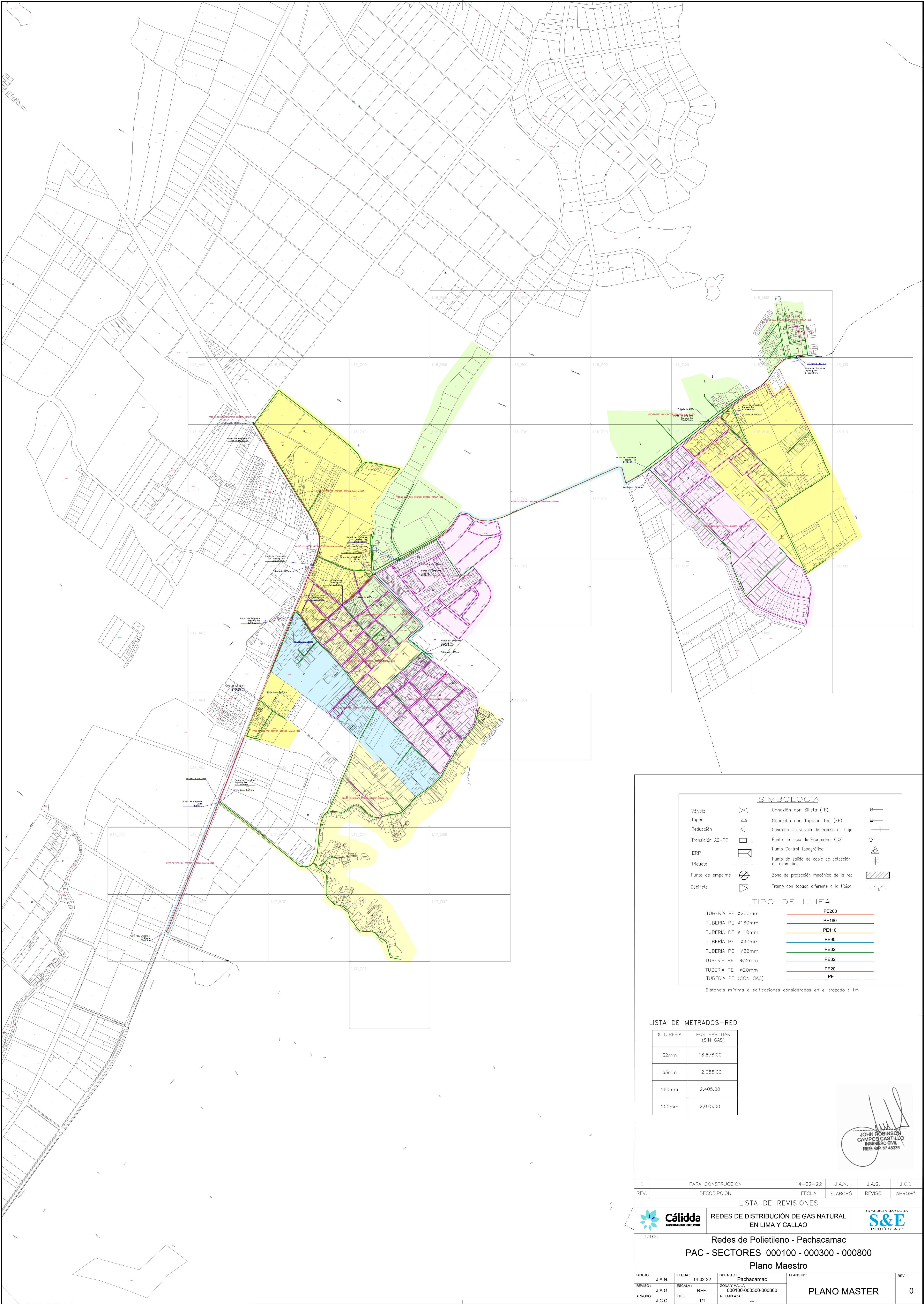


3. 46F
4:34 pm



RED DE DISTRIBUCIÓN EN PE
PROYECTO PAC

Id		Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	2022	T1	T2	T3
1		PACHACAMAC	70 días	lun 21/03/22	vie 24/06/22				
2		ETAPA 01	15 días	lun 21/03/22	vie 8/04/22				
3		LRN - SECTOR - 000800 - MALLA - 000	15 días	lun 21/03/22	vie 8/04/22				
4		PAC - SECTOR - 000100 - MALLA - 000, 002, 003	15 días	lun 21/03/22	vie 8/04/22				
5		PERIMETRO EXTERNO	15 días	lun 21/03/22	vie 8/04/22				
6		AV. MANUEL DEL VALLE SENTIDO SUR-NORTE DESDE ALT. CA. LOS GERANIOS HASTA ALT. JR. ALMIRANTE MIGUEL GRAU	15 días	lun 21/03/22	vie 8/04/22				
7		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	lun 21/03/22	mar 22/03/22				
8		CALICATAS	5 días	lun 21/03/22	vie 25/03/22				
9		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	5 días	lun 21/03/22	vie 25/03/22				
10		EXCAVACIÓN	5 días	mar 22/03/22	lun 28/03/22				
11		TENDIDO DE TUBERÍA	5 días	mar 22/03/22	lun 28/03/22				
12		RELLENO Y COMPACTACIÓN	5 días	mar 22/03/22	lun 28/03/22				
13		REPOSICIÓN	5 días	jue 24/03/22	mié 30/03/22				
14		LIMPIEZA DE LA ZONA.	5 días	lun 28/03/22	vie 1/04/22				
15		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	5 días	lun 4/04/22	vie 8/04/22				
16		ETAPA 02	10 días	lun 4/04/22	vie 15/04/22				
17		PAC - SECTOR - 000100 - MALLA - 000, 007	10 días	lun 4/04/22	vie 15/04/22				
18		PAC - SECTOR - 000300 - MALLA - 001	10 días	lun 4/04/22	vie 15/04/22				
19		PERIMETRO EXTERNO	10 días	lun 4/04/22	vie 15/04/22				
20		AV. MANUEL VALDEZ SENTIDO SUR-NORTE DESDE ALT. JR. ALMIRANTE MIGUEL GRAU HASTA ALT. CA 04	10 días	lun 4/04/22	vie 15/04/22				
21		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	lun 4/04/22	mar 5/04/22				
22		CALICATAS	2 días	lun 4/04/22	mar 5/04/22				
23		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	2 días	lun 4/04/22	mar 5/04/22				
24		EXCAVACIÓN	2 días	mar 5/04/22	mié 6/04/22				
25		TENDIDO DE TUBERÍA	2 días	mar 5/04/22	mié 6/04/22				
26		RELLENO Y COMPACTACIÓN	2 días	mar 5/04/22	mié 6/04/22				
27		REPOSICIÓN	2 días	jue 7/04/22	vie 8/04/22				
28		LIMPIEZA DE LA ZONA.	2 días	lun 11/04/22	mar 12/04/22				
29		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	3 días	mié 13/04/22	vie 15/04/22				
30		ETAPA 03	20 días	mié 13/04/22	mar 10/05/22				
31		PAC - SECTOR - 000100 - MALLA - 001, 002, 003, 004, 005, 006	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
32		PAC - SECTOR - 000300 - MALLA - 000	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
33		PERIMETRO INTERNO	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
34		AVENIDA MANUEL VALDEZ- Jr. LIMA – Jr. SUSPIRO- Av. COLONIAL – Av. DESCANSO - PASAJE S/N – CA S/N – CA S/N - CA.CAMINO REAL - CA.LOS TULIPANES	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
35		PERIMETRO EXTERNO	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
36		CA LOS TULIPANES FRENTE A MZ I, J, M	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
37		CA CAMINO REAL FRENTE A MZ D, F, F, G, H, H, H	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
38		Av. EL DESCANSO FRENTE A MZ 48, 37, 38, 39, 30	20 días	lun 11/04/22	vie 6/05/22				
39		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	lun 11/04/22	mar 12/04/22				
40		CALICATAS	8 días	lun 11/04/22	mié 20/04/22				
41		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	10 días	lun 11/04/22	vie 22/04/22				
42		EXCAVACIÓN	10 días	mar 12/04/22	lun 25/04/22				
43		TENDIDO DE TUBERÍA	10 días	mar 12/04/22	lun 25/04/22				
44		RELLENO Y COMPACTACIÓN	10 días	mar 12/04/22	lun 25/04/22				
45		REPOSICIÓN	10 días	jue 14/04/22	mié 27/04/22				
46		LIMPIEZA DE LA ZONA.	10 días	lun 18/04/22	vie 29/04/22				
47		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	5 días	lun 2/05/22	vie 6/05/22				
48		ETAPA 04	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
49		PAC - SECTOR - 000100 - MALLA - 005	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
50		PAC - SECTOR - 000300 - MALLA - 000, 003, 004, 009	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
51		PERIMETRO INTERNO	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
52		AV FERNANDO REUSCHE - CA S/N – CA S/N - CA. S/N - AV. COLONIAL	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
53		PERIMETRO EXTERNO	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
54		Av. COLONIAL FRENTE A MZ 34, 35, 36, P, E1	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
55		CA S/N FRENTE A MZ A, B	20 días	lun 2/05/22	vie 27/05/22				
56		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	lun 2/05/22	mar 3/05/22				
57		CALICATAS	8 días	lun 2/05/22	mié 11/05/22				
58		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	10 días	lun 2/05/22	vie 13/05/22				
59		EXCAVACIÓN	10 días	mar 3/05/22	lun 16/05/22				
60		TENDIDO DE TUBERÍA	10 días	mar 3/05/22	lun 16/05/22				
61		RELLENO Y COMPACTACIÓN	10 días	mar 3/05/22	lun 16/05/22				
62		REPOSICIÓN	10 días	jue 5/05/22	mié 18/05/22				
63		LIMPIEZA DE LA ZONA.	10 días	lun 9/05/22	vie 20/05/22				
64		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	5 días	lun 23/05/22	vie 27/05/22				
65		ETAPA 05	10 días	lun 23/05/22	vie 3/06/22				
66		PAC - SECTOR - 000100 - MALLA - 000, 003, 004, 005, 007	10 días	lun 23/05/22	vie 3/06/22				
67		PERIMETRO EXTERNO	10 días	lun 23/05/22	vie 3/06/22				
68		JR LIMA DESDE ALT. AV MANUEL VALDEZ HASTA ALT. JR SUSPIROS	10 días	lun 23/05/22	vie 3/06/22				
69		JR SUSPIROS DESDE JR LIMA HASTA AV FERNANDO REUSCHE	10 días	lun 23/05/22	vie 3/06/22				
70		AV FERNANDO REUSCHE DESDE ALT JR SUSPIROS HASTA ALT AV COLONIAL	10 días	lun 23/05/22	vie 3/06/22				
71		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	lun 23/05/22	mar 24/05/22				
72		CALICATAS	2 días	lun 23/05/22	mar 24/05/22				
73		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	2 días	lun 23/05/22	mar 24/05/22				
74		EXCAVACIÓN	2 días	mar 24/05/22	mié 25/05/22				
75		TENDIDO DE TUBERÍA	2 días	mar 24/05/22	mié 25/05/22				
76		RELLENO Y COMPACTACIÓN	2 días	mar 24/05/22	mié 25/05/22				
77		REPOSICIÓN	2 días	jue 26/05/22	vie 27/05/22				
78		LIMPIEZA DE LA ZONA.	1 día	lun 30/05/22	lun 30/05/22				
79		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	4 días	mar 31/05/22	vie 3/06/22				
80		ETAPA 06	10 días	vie 27/05/22	jue 9/06/22				
81		PAC - SECTOR - 000300 - MALLA - 000, 003, 004, 009	10 días	vie 27/05/22	jue 9/06/22				
82		PERIMETRO EXTERNO	10 días	vie 27/05/22	jue 9/06/22				
83		AV FERNANDO REUSCHE SENTIDO OESTE-ESTE DESDE ALT. AV COLONIAL HASTA ALT. CA SANTA ANITA	10 días	vie 27/05/22	jue 9/06/22				
84		CA SANTA ANITA SENTIDO OESTE-ESTE DESDE ALT. AV FERNANDO REUSCHE HASTA ALT. CA LOS MANZANOS	10 días	vie 27/05/22	jue 9/06/22				
85		CA LOS MANZANOS SENTIDO OESTE-ESTE DESDE ALT. CA SANTA ANITA HASTA ALT. CA S/N	10 días	vie 27/05/22	jue 9/06/22				
86		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	vie 27/05/22	lun 30/05/22				
87		CALICATAS	2 días	vie 27/05/22	lun 30/05/22				
88		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	2 días	vie 27/05/22	lun 30/05/22				
89		EXCAVACIÓN	2 días	lun 30/05/22	mar 31/05/22				
90		TENDIDO DE TUBERÍA	2 días	lun 30/05/22	mar 31/05/22				
91		RELLENO Y COMPACTACIÓN	2 días	lun 30/05/22	mar 31/05/22				
92		REPOSICIÓN	2 días	mié 1/06/22	jue 2/06/22				
93		LIMPIEZA DE LA ZONA.	1 día	vie 3/06/22	vie 3/06/22				
94		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	4 días	lun 6/06/22	jue 9/06/22				
95		ETAPA 07	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
96		PAC - SECTOR - 000100 - MALLA - 007	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
97		PAC - SECTOR - 000300 - MALLA - 002, 005, 006	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
98		PERIMETRO INTERNO	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
99		AVENIDA MANUEL VALDEZ- JR LIMA – JR SUSPIRO- AV FERNANDO REUSCHE – CA LOS MANZANOS – CA S/N – PSJE S/N – PSJE S/N – CA 04	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
100		PERIMETRO EXTERNO	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
101		AV FERNANDO REUSCHE SENTIDO ESTE-ESTE DESDE ALT. CA S/N HASTA ALT. AV. COLONIAL	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
102		CA LOS MANZANOS SENTIDO ESTE-OESTE DESDE ALT. CA S/N HASTA ALT. CA S/N	15 días	lun 6/06/22	vie 24/06/22				
103		RECORRIDO INFORMATIVO	2 días	lun 6/06/22	mar 7/06/22				
104		CALICATAS	6 días	lun 6/06/22	lun 13/06/22				
105		CORTE Y DEMOLICIÓN DEL PAVIMENTO	6 días	lun 6/06/22	lun 13/06/22				
106		EXCAVACIÓN	6 días	mar 7/06/22	mar 14/06/22				
107		TENDIDO DE TUBERÍA	6 días	mar 7/06/22	mar 14/06/22				
108		RELLENO Y COMPACTACIÓN	6 días	mar 7/06/22	mar 14/06/22				
109		REPOSICIÓN	6 días	jue 9/06/22	jue 16/06/22				
110		LIMPIEZA DE LA ZONA.	6 días	lun 13/06/22	lun 20/06/22				
111		PRUEBAS Y GASIFICACIONES	4 días	mar 21/06/22	vie 24/06/22				



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

Trama con tapada diferente a la típica

TIPO DE LINEA

TUBERIA PE ø200mm

TUBERIA PE ø160mm

TUBERIA PE ø110mm

TUBERIA PE ø90mm

TUBERIA PE ø32mm

TUBERIA PE ø32mm

TUBERIA PE ø20mm

TUBERIA PE (CON GAS)

Distancia mínima a edificaciones consideradas en el trazado : 1m

LISTA DE METRADOS-RED

Ø TUBERIA	POR HABITAR (SIN GAS)
32mm	18,878.00
63mm	12,055.00
160mm	2,405.00
200mm	2,075.00

JOHN ROBINSON
CAMPOS CASTILLO
INGENIERO CIVIL
REG. Nº 48335

0	PARA CONSTRUCCION	14-02-22	J.A.N.	J.A.G.	J.C.C
REV.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORÓ	REVISO	APROBÓ

Cálida
GAS NATURAL DEL PERÚ

REDES DE DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL
EN LIMA Y CALLAO

S&E
PERÚ S.A.C

TITULO: **Redes de Polietileno - Pachacamac**
PAC - SECTORES 000100 - 000300 - 000800
Plano Maestro

DIBUJO: J.A.N.	FECHA: 14-02-22	DISTRITO: Pachacamac	PLANO Nº:	REV.:
REVISO: J.A.G.	ESCALA: REF.	ZONA Y MALLA: 000100-000300-000800	PLANO MASTER	0
APROBO: J.C.C	FILE: 1/1	REEMPLAZA: ---		