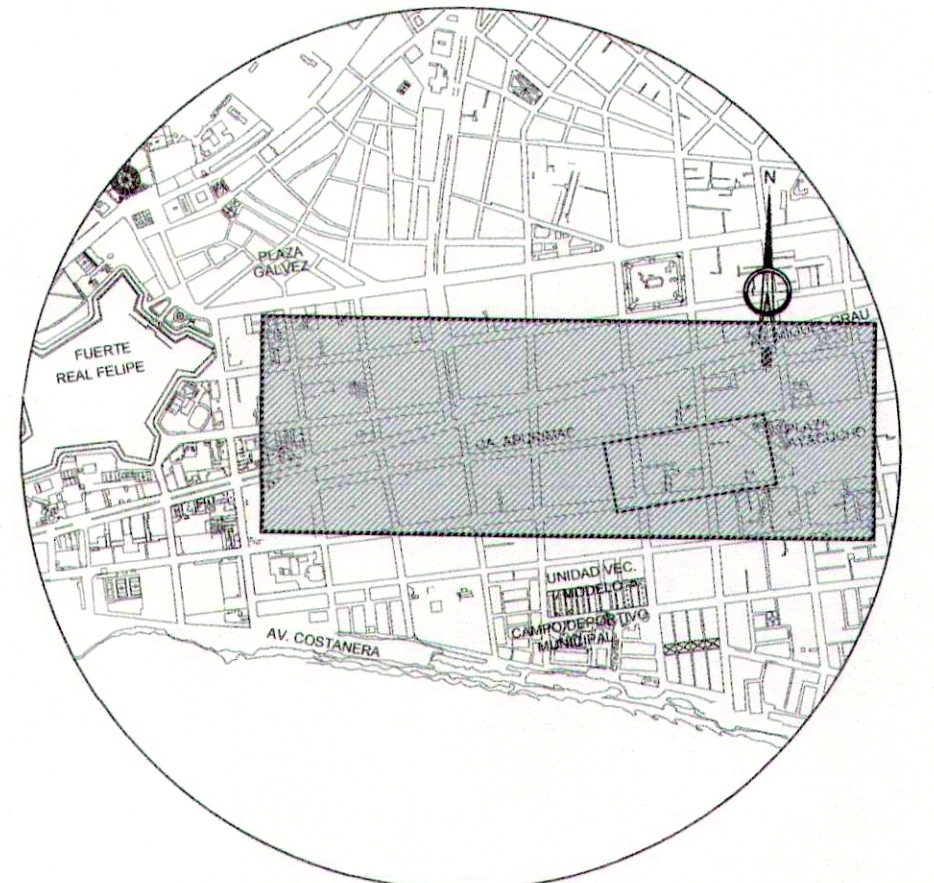
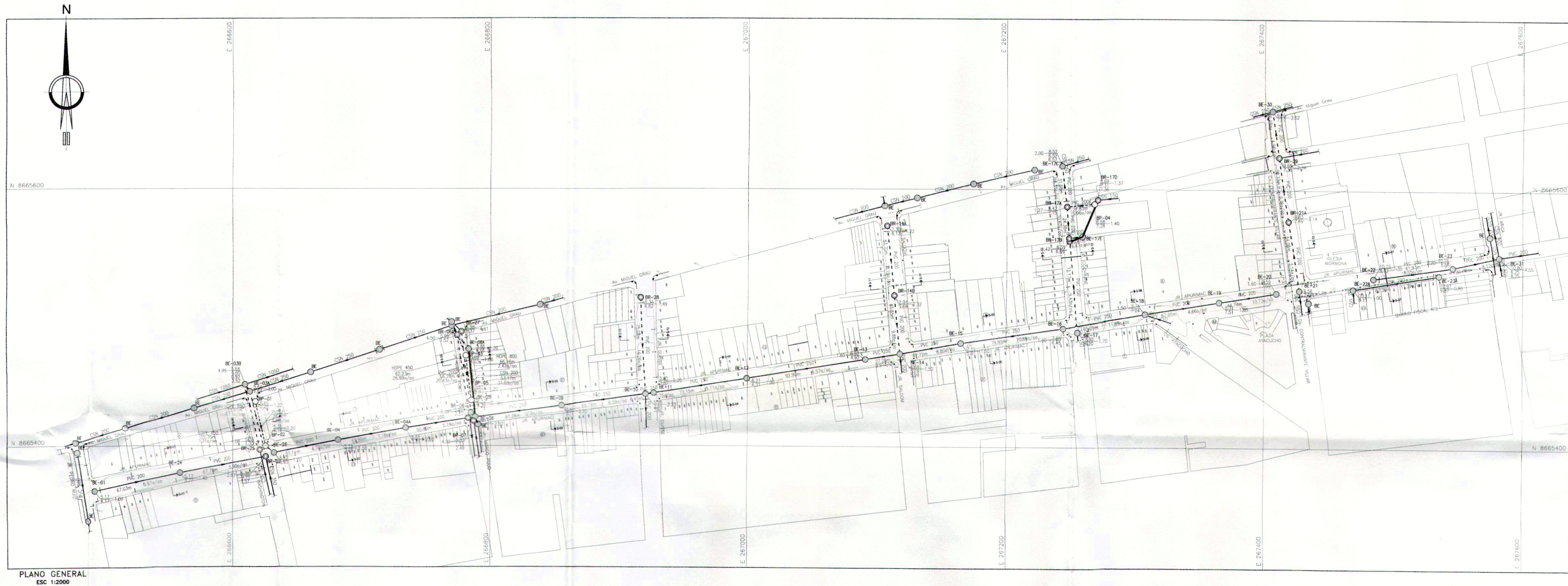


CUADRO DE NORMAS TÉCNICAS	
DESCRIPCIÓN DE MATERIAL	NORMAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
TUBOS DE POLICLORURO DE VINILO PLASTIFICADO PVC-U	NTP - ISO 4435:2005
MARCO DE FIERRO FUNDIDO Y TAPAS DE CONCRETO ARMADO PARA BUZÓN	NTP 339.111-1997
TAPAS DE CONCRETO ARMADO PARA CAJA DE REGISTRO	NTP 350.085-1997
CORDON CACERNA	NTP - ISO 4436:1998
ANILLO DE CAUCHO	NTP - ISO 4633:1999
CEMENTO PORTLAND	PARA TODO TIPO DE CONCRETO EN CONTACTO CON EL TERRENO SE DEBE UTILIZAR CEMENTO PORTLAND TIPO V

Metrado de Tuberías a Instalar	
Tubería de PVC-UF SN2 NTP ISO 4435:2005 DN 200 mm	592.21
Tubería de HDPE NTP ISO 8772 SN2 DN 450 mm	53.35
Tubería de HDPE NTP ISO 8772 SM4 DN 450 mm	64.93
Tubería de HDPE NTP ISO 8772 SM4 DN 800 mm	128.87

METRADO DE BUZONES	Buzón a Cambiar	Buzón a Reubicar	Total Und.
Buzón I	9	6	15
Buzón II	1	-	1



PLANO DE UBICACIÓN
ESC 1:1500

LEYENDA CARTOGRÁFICA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	POSTE DE LUZ
	POSTE DE TELÉFONO
	LÍMITE DE MANZANA
	LÍMITE DE LOTE
	PAVIMENTO
	CURVAS MAYORES/MENORES
LEYENDA DE ALCANTARILLADO	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	BUZÓN EXISTENTE
	BUZÓN A RECONSTRUIR
	BUZÓN A REUBICAR (PROYECTADO)
	BUZÓN A CLAUSURAR
	RED DE ALCANTARILLADO/COLECTORES EXISTENTES
	RED DE ALCANTARILLADO/COLECTORES A CAMBIAR/REUBICAR
	RED A CLAUSURAR
	COTA TAPA
	COTA FONDO

INTERFERENCIAS PLANTA

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	TELEFONÍA

LOS BUZONES A CAMBIAR INCLUYEN LA DEMOLICIÓN DEL BUZÓN EXISTENTE Y LA CONSTRUCCIÓN DE UN NUEVO BUZÓN. LOS BUZONES A CLAUSURAR SERÁN CLAUSURADOS SEGUN PROCEDIMIENTO VIENTE DE SEMPAU. LA RED A CAMBIAR INCLUYE EL DESMONTAJE Y EXTRACCIÓN DE LA TUBERÍA EXISTENTE Y LA INSTALACIÓN DE LA NUEVA TUBERÍA. LA RED A CLAUSURAR SERÁ RELENADA CON MORTERO FLUIDO SEGUN PROCEDIMIENTO VIENTE DE SEMPAU. LOS EMPALMES A LA RED EXISTENTE SERÁN EJECUTADOS BAJO

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO
Gerencia General de Desarrollo Urbano

CERTIFICA
Que esta copia concuerda con el original que se conserva en el archivo de este municipio.
06 JUL. 2019
Callao, ...

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO
Gerencia General de Desarrollo Urbano

TITO ASTUDILLO RODRIGUEZ
GERENTE GENERAL

CONSORCIO ZONA 11
JUAN CARLOS PARRA DE LA TORRE
REPRESENTANTE LEGAL

JOSE MIGUEL ZAVALA LABOS
Reg. CIP N° 33480

CONSORCIO ZONA 11

PROYECTO:

ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEFINITIVO DEL PROYECTO: RECUPERACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA 11 DEL CERCADO CALLAO, JR. APURIMAC, JR. WASHINGTON, JR. MARCO POLO, JR. GUISSE, JR. SALDOM, JR. COCHRANE Y CA. CONTRALMIANTE VILLAR, PROVINCIA DEL CALLAO - CALLAO.

PLANO :

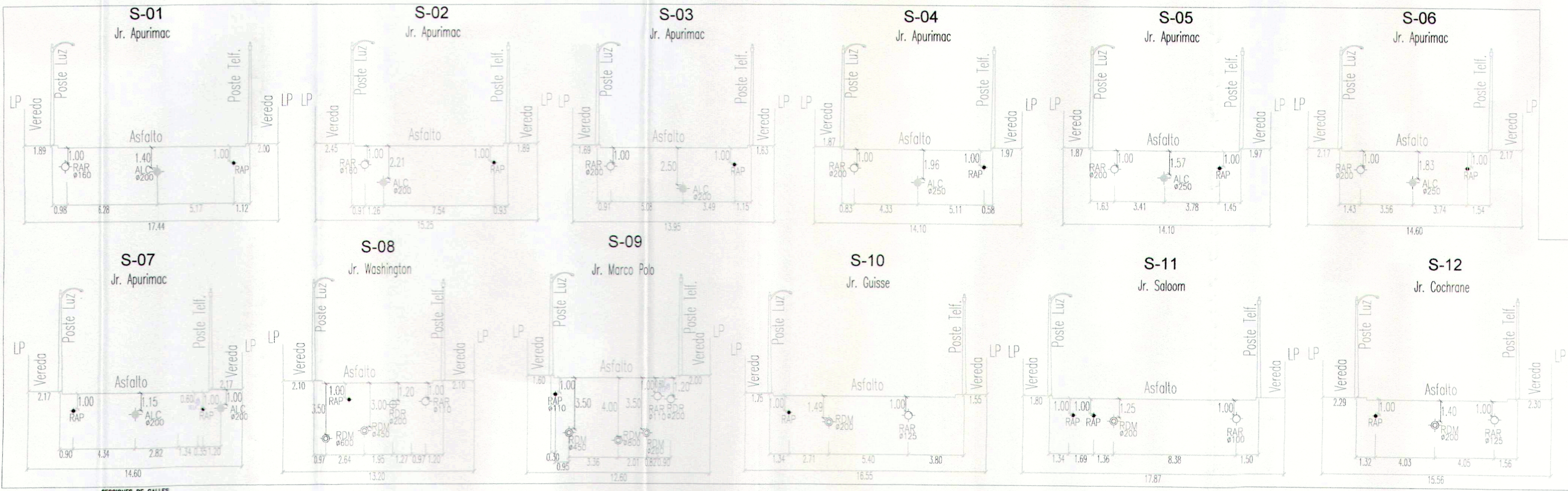
PLANO GENERAL REDES PROYECTADAS DE ALCANTARILLADO

FECHA : NOVIEMBRE 2019

LÁMINA :

PG-02

ESCALA INDICADA



LEYENDA DE SECCIONES	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	RED DE ALCANTARILLADO EXISTENTE
	RED DE ALCANTARILLADO MEJORADA
	RED DE ALCANTARILLADO REUBICADA
	RED DE ALCANTARILLADO/AGUA POTABLE A RELLENAR
	RED DE AGUA POTABLE
	LÍMITE DE PROPIEDAD
	POSTE DE LUZ/POSTE TELEFÓNICO