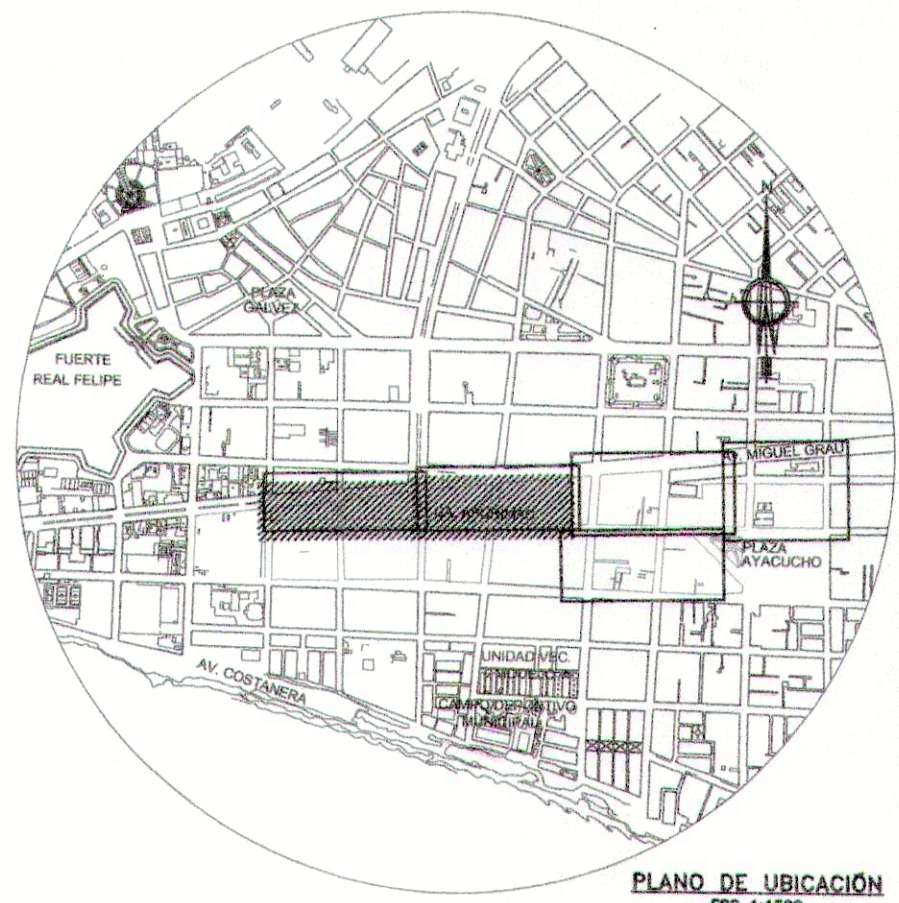


Medrado de Tuberias a Instalar		Medrado Tuberia
Tuberia de PVC-LIF S/N2 NTP ISO 4435:2005 DN 200 mm		592.21
Tuberia de HDPE NTP ISO 8772 S/N2 DN 450 mm		53.35
Tuberia de HDPE NTP ISO 8772 S/N4 DN 450 mm		64.93
Tuberia de HDPE NTP ISO 8772 S/N4 DN 600 mm		128.87

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



LEYENDA CARTOGRAFICA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	POSTE DE LUZ
	POSTE DE TELEFONO
	LMITE DE MANZANA
	LMITE DE LOTE
	PAVIMENTO
	CURVAS MAYORES/MENORES
LEYENDA DE ALCANTARILLADO	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	BUZON EXISTENTE
	BUZON A RECONSTRUIR
	BUZON A REUBICAR(PROYECTADO)
	BUZON A CLAUSURAR
	RED DE ALCANTARILLADO/COLECTORES EXISTENTES
	RED DE ALCANTARILLADO/COLECTORES A CAMBIAR/REUBICAR
	RED A CLAUSURAR
	COTAS

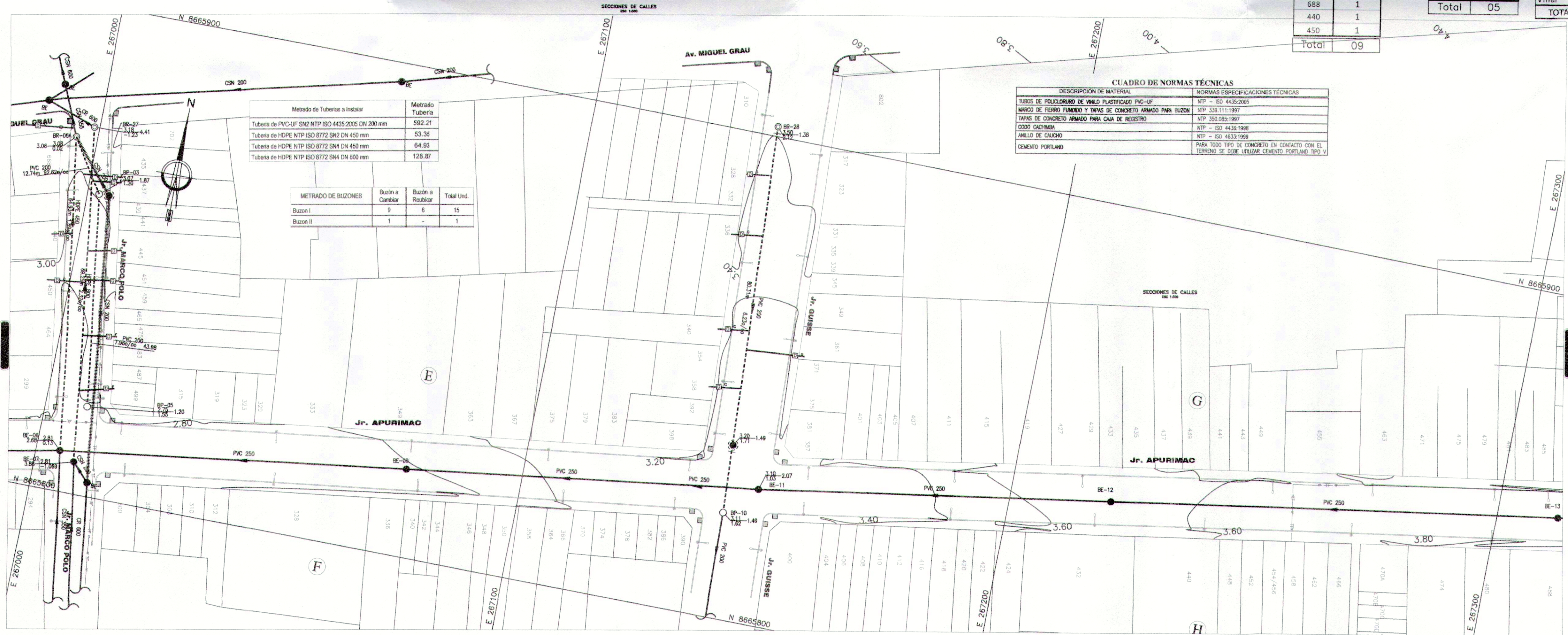
Jr. WASHINGTON Jr. MARCO POLO Jr. GUISE

Lote	alcantarillado
443	1
436	1
Total	02

Lote	alcantarillado
437	2
445	1
451	1
475	1
499	1
688	1
440	1
450	1
Total	09

Lote	alcantarillado
361	1
328	1
336	1
340	1
358	1
Total	05

Conex. Alcantarillado	
Calle/Jirón	Total Und.
Washington	2
Marco Polo	9
Guisse	5
Saloom	9
Cochrane	21
Villar	9
TOTAL	55



Medrado de Tuberias a Instalar		Medrado Tuberia
Tuberia de PVC-LIF S/N2 NTP ISO 4435:2005 DN 200 mm		592.21
Tuberia de HDPE NTP ISO 8772 S/N2 DN 450 mm		53.35
Tuberia de HDPE NTP ISO 8772 S/N4 DN 450 mm		64.93
Tuberia de HDPE NTP ISO 8772 S/N4 DN 600 mm		128.87

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

CUADRO DE NORMAS TÉCNICAS	
DESCRIPCION 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 BUZON	NTP 339.111:1997
TAPAS DE CONCRETO ARMADO PARA CAJA DE REGISTRO	NTP 350.080:1997
CODO C/CHUBISA	NTP - ISO 4435:1998
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

INTERFERENCIAS PLANTA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TELEFONICA
	AGUA
	FOCOS

LOS BUZONES A CAMBIAR INCLUYEN LA DEMOLICION DEL BUZON EXISTENTE Y LA CONSTRUCCION DE UN NUEVO BUZON. LOS BUZONES A CAMBIAR SERAN CLASIFICADOS SEGUN PROCEDIMIENTO N° 100 DE SEMAP. LA RED A CAMBIAR INCLUYE EL DESMONTAJE Y EXTRACCION DE LA TUBERIA EXISTENTE Y LA INSTALACION DE LA NUEVA TUBERIA. LA RED A CAMBIAR SERA REEMPLAZADA CON TUBERIA PLASTIFICADA DE VINILO. LOS EMPALMES A LA RED EXISTENTE SERAN EJECUTADOS BAJO SUPERVISION DE SEMAP.

VICTOR HUGO ZAVALA L.
INGENIERO SANITARIO
Reg. CIP N° 33460

SEDAPAL
EQUIPO TECNICO
PLANO APROBADO N° 100/2019 ETN
(vigencia 1 Año)
Carta N° 1540-2019-ETN Fecha: 20.11.2019
Informe N° 1540-2019-ETN Fecha: 20.11.2019
ARCHIVO N°

CONSORCIO ZONA 11
Juan Carlos Araya De La Torre
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO ZONA 11

PROYECTO:
ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DEFINITIVO DEL PROYECTO:
"RECUPERACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA 11 DEL MERCADO CALLAO, JR. APURIMAC, JR. WASHINGTON, JR. MARCO POLO, JR. GUISE, JR. SALOOM, JR. COCHRANE Y CA. CONTRALMIANTE VILLAR, PROVINCIA DEL CALLAO - CALLAO."

PLANO :	LÁMINA :
CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO	ALCD-01
FECHA : NOVIEMBRE 2019	ESCALA INDICADA

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 DIC. 2019
Callao

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO
Gerencia General de Desarrollo Urbano
TITO ASTUDILLO RODRIGUEZ
GERENTE GENERAL

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO
VºBº
GERENCIA DE OBRAS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DEL CALLAO
VºBº
GERENCIA DE OBRAS