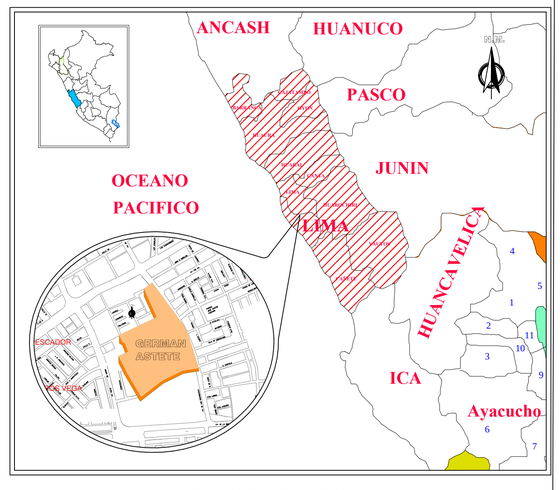
METRADO DE TUBERIA A PROYECTAR			
TUBERIA DE ALCANTARILLADO	UNIDAD	TOTAL	DESCRIPCION
TUB. PVC 200mm	Ml.	62.17	DEJAR EXISTENTE
TUB. HDPE 200mm	Ml.	1605.11	REUBICAR Y/O PROYECTAR
TUB. HDPE 250mm	Ml.	173.69	REUBICAR Y/O PROYECTAR
TUB. PVC 315mm	Ml.	141.03	REUBICAR Y/O PROYECTAR
TUB. HDPE 200mm	Ml.	1636.94	A RENOVAR
TUB. HDPE 250mm	Ml.	213.43	A RENOVAR
TUB. CSN 200mm	Ml.	349.8	ANULAR Y/O SELLAR

LEYENDA	
	BUZON A REHABILITAR (Bz)
	BUZON A PROYECTAR (BP)
	BUZON A ANULAR
	BUZON A SELLAR
	COLECTOR A RENOVAR DE HDPE 200 mm
	COLECTOR A RENOVAR DE HDPE 250 mm
	COLECTOR A PROYECTAR DE HDPE 200 mm
	COLECTOR A PROYECTAR DE HDPE 250 mm
	COLECTOR A PROYECTAR DE PVC 315 mm
	COLECTOR A CONSERVAR DE PVC 200 mm
	COLECTOR A ANULAR O SELLAR
	POSTES DE LUZ-TELEFONO
SUB ESTACION	POSTE MEDIA TENSIÓN - SUB ESTACIÓN
50.00 35.00	CURVAS MAYORES/MENORES
	AREA VERDE - JARDIN
	LIMITE AREA DEL PROYECTO

METRADO DE BUZONES POR ALTURA				
Altura de Buzón	Bz. Rehabilitado (Demoler y construir en el mismo lugar)	Bz. A Sellar	Bz. A Anular y/o demoler	Bz. Proyectado (Proyectado porque el Bz. Existente está mal ubicado)
DE 1.01m A 1.25m	14 Und.	6 Und.	1 Und.	4 Und.
DE 1.26m A 1.50m	13 Und.	-	1 Und.	3 Und.
DE 1.51m A 1.75m	15 Und.	1 Und.	1 Und.	1 Und.
DE 1.76m A 2.00m	17 Und.	1 Und.	2 Und.	2 Und.
DE 2.01m A 2.50m	14 Und.	-	1 Und.	1 Und.
DE 2.51m A 3.00m	4 Und.	-	-	-
TOTAL DE BUZONES	**77 Und.**	**8 Und.**	**6 Und.**	**11 Und.**
METRADO DE BUZONETAS POR ALTURA				
Altura de Buzoneta	Bz. Rehabilitado (Demoler y construir en el mismo lugar)	Bz. A Sellar	Bz. A Anular y/o demoler	Bz. Proyectado (Proyectado porque el Bz. Existente está mal ubicado)
DE 0.00m A 1.00m	-	-	1 Und.	1 Und.



PLANO DE UBICACION

sedapal SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA GERENCIA DE PROYECTOS Y OBRAS		
EJECUTOR: CONSORCIO AGUAS CALLAO		
PROYECTO: CAMBIO DEL COLECTOR EN LA URBANIZACIÓN GERMAN ASTETE-LA PERLA EL CALLAO	DISTRITO: LA PERLA - CALLAO	N° DE PROYECTO: A.D.S N° 003-2015-SEDAPAL
	PROVINCIA: CALLAO	PLANO N° PG-03
	DEPARTAMENTO: LIMA	
	DIBUJO: A.F.F.A.	
	ESCALA: 1/850	
	PROFESIONAL RESPONSABLE: Ing. Cesar Wilmer Orihuela M.	
PLANO DE: ALCANTARILLADO ESQUEMA GENERAL PROYECTADO	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Tomas Edison Naucapoma R.	
	FECHA: MAYO 2016	TOTAL DE PLANOS: 01/01