MEM - DGAAE
Folio: 003005
Números

A. RESUMEN EJECUTIVO

i. Características de la actividad propuesta

A continuación se describen las características de la actividad propuesta:

MEMORIA DESCRIPTIVA

PROYECTO	:	*INSTALACION DE UN SISTEMA DE RECEPCIÓN, ALMACENAMIENTO Y DESPACHO DE GNV PARA USO AUTOMOTOR*
PROPIETARIO	:	*SERVICENTRO "LA PRINCIPAL" S.A.C.*
UBICACIÓN	:	*Av. Principal, Mz B, Lote 5, Sector Campoy*
DISTRITO	:	*San Juan de Lurigancho*
PROVINCIA	:	*Lima*
DEPARTAMENTO	:	*Lima*

Ubicación en Coordenadas UTM

Las coordenadas UTM del establecimiento son:
N : 8'670 250 m.
E : 285 414 m.

El área total del terreno es de 2941.00 m2, siendo su forma irregular con los linderos siguientes:

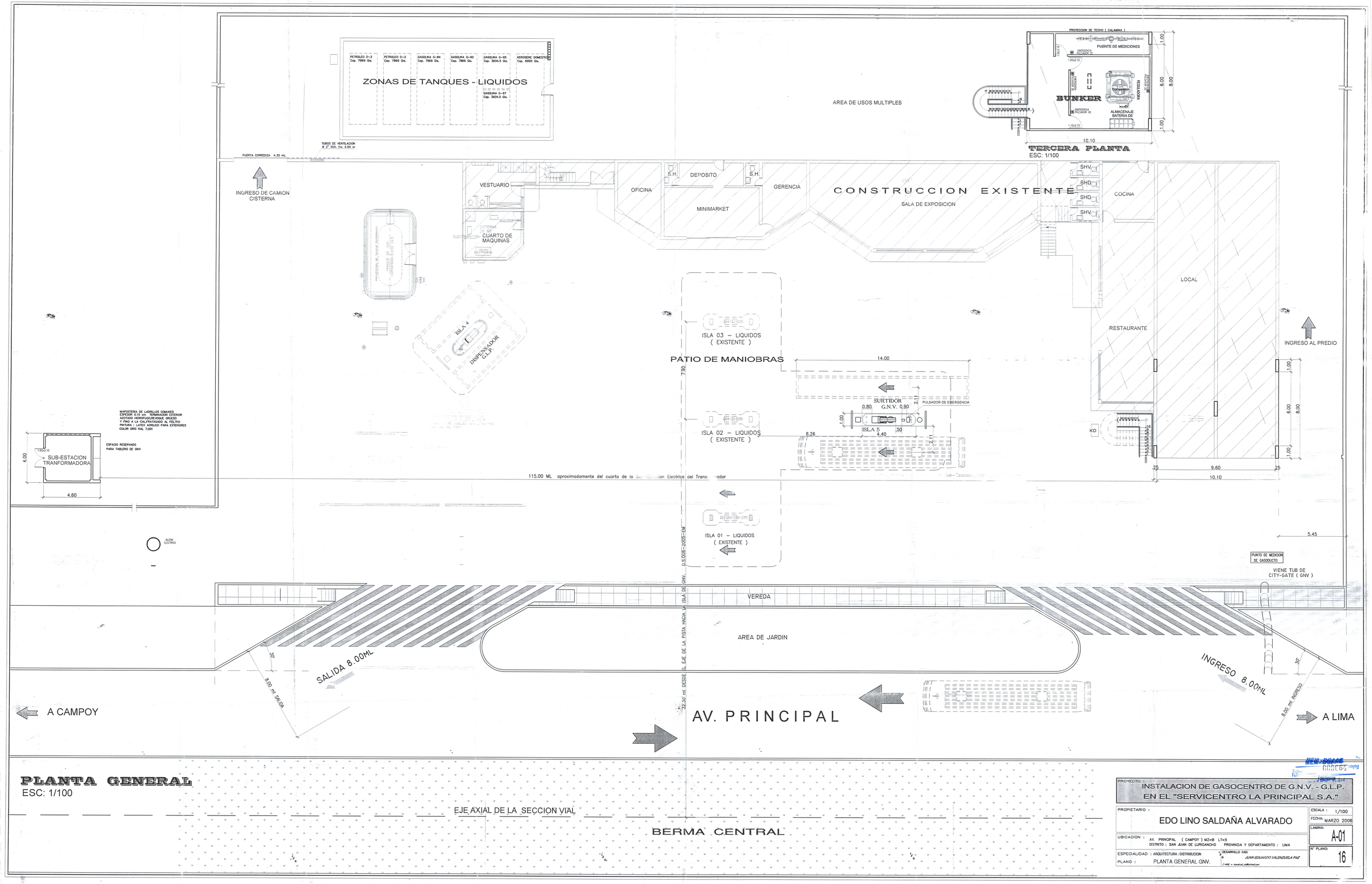
- *Por el Frente : Con 75,00 ml colindando con la Av. Principal Campoy.*
- *Por la derecha : Con una línea recta de 35,00 m colindando con la misma propiedad.*
- *Por la izquierda : Con una línea recta de 46,00 m colindando con propiedad de terceros.*
- *Por el fondo : Con dos tramos rectos de 46,25 y 28,75 ml respectivamente colindando con la misma propiedad.*

Siendo el perímetro de 136,23 m.

Envergadura de los Trabajos a Ejecutarse

Tenemos que señalar que en el establecimiento se realizarán los siguientes trabajos:

- *Se demolerá una parte del área de Lavado y el área de Cambio de Aceite en forma total.*
- *Se construirá dos (02) islas con su respectivo surtidor para el despacho del GNV.*


ZONAS DE TANQUES - LIQUIDOS
PETROLEO D-2 Cap. 7869 Gls.
PETROLEO D-2 Cap. 7869 Gls.
GASOLINA G-84 Cap. 7869 Gls.
GASOLINA G-90 Cap. 7869 Gls.
GASOLINA G-95 Cap. 3934.5 Gls.
GASOLINA G-97 Cap. 3934.5 Gls.
KEROSENE DOMESTICO Cap. 6925 Gls.
TUBOS DE VENTILACION Ø 2" SCH. H= 4.50 m
PUERTA CORREDIZA 4.35 mL
INGRESO DE CAMION CISTERNA
AREA DE USOS MULTIPLES
PROYECCION DE TECHO (CALAMINA)
PUENTE DE MEDICIONES
BUNKER
ALMACENAJE BATERIA DE
TERCERA PLANTA
ESC: 1/100
VESTUARIO
OFICINA
S.H.
DEPOSITO
MINIMARKET
GERENCIA
CONSTRUCCION EXISTENTE
SALA DE EXPOSICION
COCINA
LOCAL
RESTAURANTE
CUARTO DE MAQUINAS
ISLA 4
DISPENSADOR GLP
ISLA 03 - LIQUIDOS (EXISTENTE)
PATIO DE MANIOBRAS
SURTIDOR G.N.V.
PULSADOR DE EMERGENCIA
ISLA 5
ISLA 02 - LIQUIDOS (EXISTENTE)
ISLA 01 - LIQUIDOS (EXISTENTE)
INGRESO AL PREDIO
KD
MAMPOSTERIA DE LADRILLOS COMUNES ESPESOR 0.15 cm. TERMINACION EXTERIOR ASTIADO HORIZ/VERTICAL/REVOQUE GRUESO Y FINO A LA CALFRATASADO AL FELTRO PINTURA - LATEX ACRILICO PARA EXTERIORES COLOR GRIS RAL 7,001
ESPACIO RESERVADO PARA TABLERO DE GNV
SUB-ESTACION TRANFORMADORA
115.00 ML aproximadamente del cuarto de la Sub-Estacion Electrica del Transformador
BUZON ELECTRICO
PUNTO DE MEDICION DE GASODUCTO
VIENE TUB DE CITY-GATE (GNV)
VEREDA
AREA DE JARDIN
SALIDA 8.00ML
INGRESO 8.00ML
8.00 ml SALIDA
8.00 ml INGRESO
A CAMPOY
A LIMA
AV. PRINCIPAL
EJE AXIAL DE LA SECCION VIAL
BERMA CENTRAL
PLANTA GENERAL
ESC: 1/100
PROYECTO : INSTALACION DE GASOCENTRO DE G.N.V. - G.L.P. EN EL "SERVICENTRO LA PRINCIPAL S.A."
PROPIETARIO : EDO LINO SALDAÑA ALVARADO
UBICACION : AV. PRINCIPAL (CAMPOY) MZ=B LT=5 DISTRITO : SAN JUAN DE LURIGANCHO PROVINCIA Y DEPARTAMENTO : LIMA
ESPECIALIDAD : ARQUITECTURA : DISTRIBUCION
PLANO : PLANTA GENERAL GNV.
DESARROLLO CAD : JUAN EDUARDO VALENZUELA PAZ
ESCALA : 1/100
FECHA: MARZO 2006
LAMINA: A-01
N° PLANO: 16