Alcaldía Mayor de Santa Fe de Bogotá, D.C.

SUBA
DIAGNÓSTICO No. 205

DERECHO DE PETICION

OFICIO: -----
RADICACIÓN OPES: 1611
SOLICITANTE: Hector Ramírez
BARRIO: Urbanización Londres
DIRECCIÓN: Calles 153 a 156 con Kr 106 a 109
LOCALIDAD: Suba
FECHA VISITA: Enero 28 de 1.997

DESCRIPCIÓN

El barrio se encuentra ubicado en las Zonas l P, y lll P, del mapa Geotécnico INGEOMINAS, 1.988. Zona de inundaciones bajas constituida por arcillas y limos poco permeables y Zona de suelos blandos muy comprensibles y de baja resistencia respectivamente.

El sector de geomorfología plana con una leve pendiente de dirección NE en cercanía humedal Conejera. Constituido por depósitos de relleno, caracterizándose por presentar ondulaciones en el terreno, se han realizado rellenos antrópicos con escombros, produciéndose desarrollo de suelos a nivel superficial de 10 cm de espesor con vegetación pasto, hacia el borde de lecho mayor del río la densidad de vegetación es media. Existen mojones y delimitación en un tramo (ver mapa).

Es un sector completamente desarrollado, con viviendas hasta de 2 plantas, calles sin pavimentar y servicios provisionales. Con entrega de aguas negras al humedal, por alcantarillado comunitario.

No existen estudios del barrio, según Junta de Acción comunal.

TIPO DE RIESGO: Por Inundación

GRADO DE RIESGO: Es necesario realizar más estudios para definirlo

DORIS SUAZA ESPAÑOL
GEOLOGA
M.N. 1550 CPG

RECOMENDACIONES:

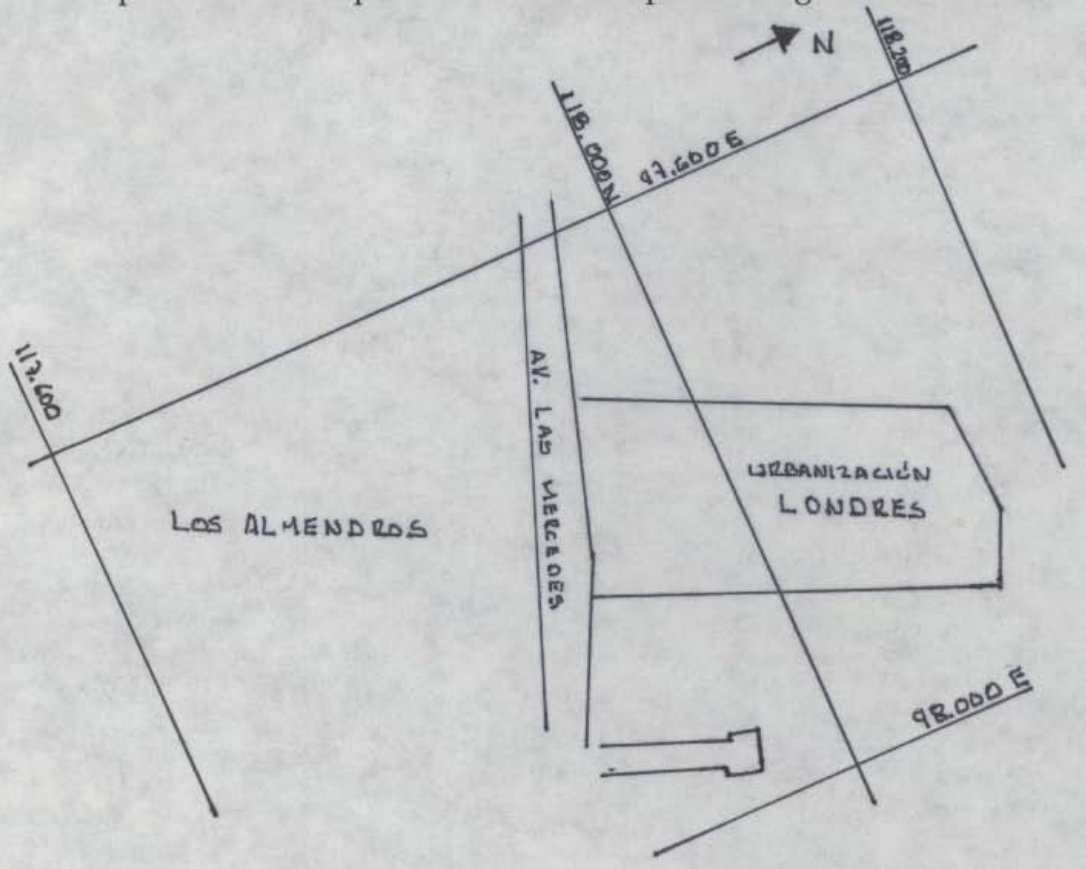
Definir el área de preservación ambiental que sea de la ronda humedal La Conejera.

Realizar estudios de suelo (compactación) con ensayos de consolidación para diseño de la cimentación.

Manejo de aguas lluvias y negras en la zona aledaña al humedal que impida que se deteriore el sector.

OBSERVACIONES

No se han presentado los estudios necesarios por parte de la entidad solicitante por lo cual es imposible dar un concepto de riesgo del sector.



DORIS SUAZA ESPAÑOL
GEOLOGA
M.M. 1559 CPG