1. INFORMACIÓN DE REFERENCIA

1.1 CONCEPTO TÉCNICO No. CT:	CT- 7085 **Adendo No. 1 al Concepto Técnico CT-6649 de 2013**
1.2 ÁREA:	Técnica y de Gestión
1.3 COORDINACIÓN:	Investigación y Desarrollo
1.4 CARTA REMISORIA No..	CR – 16973

2. INFORMACIÓN GENERAL

2.1 SOLICITANTE:	Secretaría Distrital de Planeación – SDP
2.2 LOCALIDAD:	7 Bosa
2.3 UPZ:	87 Tintal Sur
2.4 PLAN PARCIAL:	CAMPO VERDE
2.5 ÁREA (Ha):	84.1
2.6 FECHA DE EMISION:	21 de Noviembre de 2013
2.7 TIPO DE RIESGO:	Inundación por desbordamiento
2.8 VIGENCIA:	Temporal, mientras no se produzcan cambios significativos en las condiciones de riesgo de la zona y siempre y cuando se mantengan las suposiciones en las que se basa el concepto.

* Área aproximada según polígono suministrado

3. INTRODUCCIÓN

Este documento constituye el **Adendo No. 1 al Concepto Técnico CT- 6649 de 2013** y está dirigido a la Secretaría Distrital de Planeación – SDP, en el marco de los compromisos adquiridos en el Comité Técnico de Planes Parciales del 26 de Julio de 2013 y tiene como objetivo el realizar un ajuste cartográfico al Concepto Técnico de Inundación por Desbordamiento No 6649 del 14 de Febrero de 2013, emitido para el Plan Parcial Campo Verde de la Localidad de Bosa, de acuerdo con la solicitud realizada por La Dirección de Planes Parciales de la Secretaría Distrital del Planeación.

4. ANTECEDENTES

El Fondo de Prevención y Atención de Emergencias FOPAE emitió el Concepto Técnico CT – 6649 de 2013, dirigido a la Secretaría Distrital de Planeación, con el fin de actualizar y establecer el nivel de amenaza actual existente en el plan parcial con base en las nuevas condiciones de la zona asociadas al cambio climático, la normatividad establecida en el Plan de Ordenamiento Territorial, la información técnica generada por el FOPAE y otras entidades del Sistema de Prevención y Atención de Emergencias del Distrito (SDPAE) disponibles a la fecha de emisión. Además, teniendo en cuenta que en los años 2010-2011, debido a la

Diagonal 47 No. 77B -09 Interior 11 - Conmutador: 4292801 Fax. 4292833 - Bogotá D.C. - Colombia
Página Web: www.fopae.gov.co y www.sire.gov.co mail: fopae@fopae.gov.co

presencia del fenómeno de "La Niña", se incrementaron las precipitaciones en el Distrito Capital de un 40%, con respecto al promedio histórico, mientras los periodos secos fueron prácticamente inexistentes y que como resultado de esta situación, se aumentaron y/o mantuvieron altos los niveles del río Bogotá y se generaron desbordamientos.

De otra parte, debido a que parte de la ciudad se encuentra por debajo de la cota del río Bogotá, se presentaron eventos de reflujo de aguas servidas, encharcamientos y empozamientos por fallas o insuficiencia de los sistemas de drenaje de la ciudad.

En el Comité de Planes Parciales realizado el día 26 de Julio de 2013, La Dirección de Planes Parciales de la Secretaria Distrital de Planeación solicitó al FOPAE, realizar una revisión cartográfica del Concepto Técnico CT-6649 del Plan Parcial Campo Verde, ya que existen diferencias cartográficas de este pronunciamiento con el Polígono actual del Plan Parcial.

De acuerdo con lo anterior, el FOPAE elaboró la revisión cartográfica del Plan Parcial y evidenció que el Polígono utilizado en el CT – 6649 corresponde al pronunciamiento emitido por la entidad en el Concepto Técnico CT – 5849 del 2010 y no tuvo en cuenta el Polígono actual, con las modificaciones realizadas por la Secretaría Distrital de Planeación.

5. ADENDO

Realizado los ajustes cartográficos para el plan parcial y en correspondencia con la solicitud del Comité Distrital de Planes Parciales, se procede a incorporar las modificaciones, mediante el presente Adendo, en donde se modifica la Tabla 8 "Zonificación de Amenaza de inundación por desbordamiento" y la Figura 55 "Zonificación de Amenaza de Inundación según Concepto Técnico CT – 6649, para el Plan Parcial CAMPO VERDE" del numeral 8 Zonificación de Amenaza del Concepto Técnico CT- 6649 de 2013 de la siguiente manera:

En la Tabla 8, se precisa el cálculo de superficie y porcentaje de las zonas sujetas a cada grado de amenaza de inundación por desbordamiento, en el polígono del plan parcial.

ZONIFICACIÓN DE AMENAZA	ÁREA (HA)	% ÁREA DE COBERTURA
ALTA	48.2	57.3
MEDIA	35.9	42.7
AREA TOTAL	**84.1**	**100.0**

Tabla 8. Zonificación de Amenaza de inundación por desbordamiento

Diagonal 47 No. 773 -09 Interior 11 - Conmutador: 4292801 Fax. 4292833 - Bogotá D.C. - Colombia
Página Web: www.fopae.gov.co y www.sire.gov.co mail: fopae@fopae.gov.co

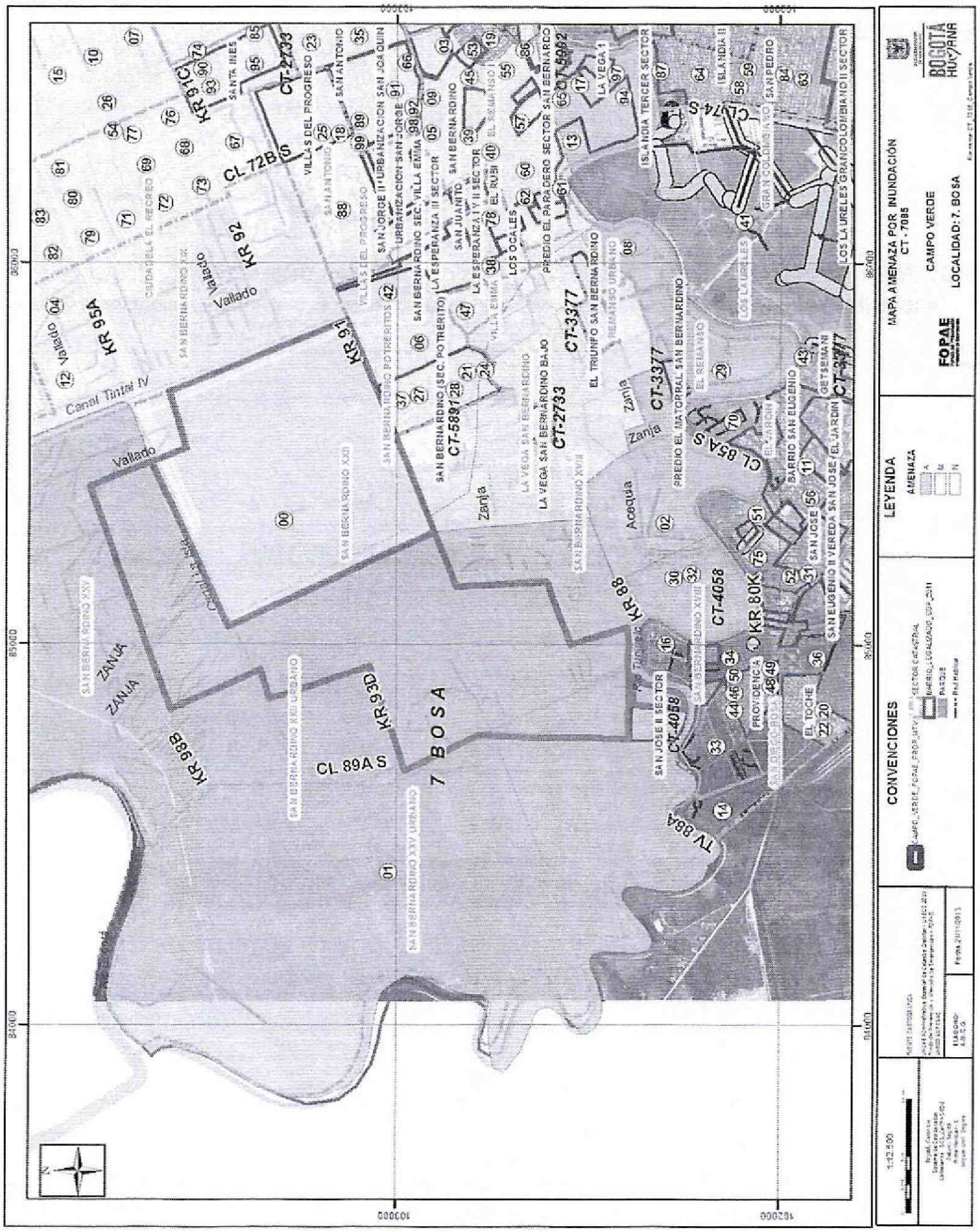

Figura 1. Zonificación de Amenaza de Inundación según Adenda 1
Concepto Técnico CT – 7085, para el Plan Parcial CAMPO VERDE

Diagonal 47 No. 77B -09 Interior 11 - Conmutador: 4292801 Fax. 4292833 - Bogotá D.C. - Colombia
Página Web: www.fopae.gov.co y www.sire.gov.co mail: fopae@fopae.gov.co

Cabe recordar que se mantienen las recomendaciones y observaciones establecidas en el Concepto Técnico CT-6697 de 2012 definidas para el Plan Parcial Campo Verde.

Elaboró:	Revisó:
EDWIN GEOVANNI CASTILLO LANDINEZ **Matrícula Profesional: 25202-155902** Ingeniero Civil	**NUBIA LUCIA RAMIREZ CRIOLLO** Profesional Especializado Investigación y Desarrollo - Conceptos

Avaló:

DAVID VALDÉS CRUZ
Profesional Especializado Investigación y Desarrollo

Diagonal 47 No. 77B -09 Interior 11 - Conmutador: 4292801 Fax. 4292833 - Bogotá D.C. - Colombia
Página Web: www.fopae.gov.co y www.sire.gov.co mail: fopae@fopae.gov.co