













Dimensiones 15cm*20cm, dispuestos en cada salida de la edificación	SALIDA	Salida de emergencia
Dimensiones 5cm*15cm, dispuestos a una distancia de 1.5m a 20m del suelo en la sala.		ᱥᱟᱨᱢᱟᱝ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ
Dimensiones 15cm*20cm, dispuestos a una distancia de 5m en el techo		Salida
Dimensiones 15cm*15cm, dispuestos en el techo cerca al ascensor		Ascensor
Dimensiones 15cm*15cm, dispuestos en el techo cerca las escaleras		Escaleras de emergencia
ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ ᱦᱚᱱᱚᱛ		Escalones u orificios en pisos

	Divisiones en cristal
	Elementos nuevos
	Elementos girados
	Elementos desplazados
	Elementos eliminados

	Adoquin
	Mamposteria
	Concreto
	Piso en Laminado P.V.C. easy click
	Alfombra para trafico pesado de 950 grm m2 argollado
	Adoquin en Gres
	Piso en Gres nuevo
	Piso en Gres Antiguo
	Pintura Acrilica
	Ñ { ðee

**DISEÑO:**



**SMA INGENIERIA LTDA**

Carrera 71b No. 54 - 84  
Teléfono: 410 66 74 - Bogotá D.C.  
[www.smaingenieria.com.co](http://www.smaingenieria.com.co)

**CONSULTOR:**



**CONSORCIO ASEEDING &ASOCIADOS**
















**CONTRATANTE:**

**EDIFICIO ICFES**

CALLE 17 #3-40  
OBRAS DE APOYO  
AL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL



*NOTAS:*

CONVENCIONES:		
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	PANEL CENTRAL DE ALARMAS DE INCENDIO	
	FUENTE AUXILIAR DE VOLTAJE.	
	PANEL REMOTO DE ALARMAS DE INCENDIO	
	DETECTOR DE DOBLE TECNOLOGÍA	
	DETECTOR DE TIPO FOTOELÉCTRICO	
	DETECTOR DE TIPO TÉRMICO	
	ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA	
	SIRENA CON LUZ ESTROBOSCÓPICA	
	TELÉFONO DE EMERGENCIA	
	MÓDULO DE CONTROL TIPO	
	MÓDULO MONITOR	
	VÁLVULA RED CONTRA INCENDIO	
	SENSOR DE FLUJO RED CONTRA INCENDIO	
	TUBERÍA ENT PARA DETECCIÓN DE INCENDIO	
	TUBERÍA ENT PARA NOTIFICACIÓN DE INCENDIO	

PLANOS DE REFERENCIA.	
PLANO No:	DESCRIPCIÓN:

APROBACIÓN.			
O1	09-FEB-2015	DISERNO SISTEMA FADS EDIFICIO ICOTES P7.	M.M.R.
REV	FECHA	COMENTARIOS	APROB

**NOMBRE DEL PROYECTO:**

DISEÑO DEL SISTEMA PARA LA  
DETECCIÓN DE INCENDIOS.  
EDIFICIO ICFES - BOGOTÁ DC.

*CONTENIDO DEL PLANO:*

*SISTEMA PARA DETECCIÓN DE  
INCENDIOS PISO 7.*

DISEÑO:	DIBUJO:
A.V.M.	L.R.G.G.
REVISO:	ESCALA:
G.E.M.G.	1 : 100
APROBO:	PLANO:
M.M.P.	8 de 11