

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD		Código:
	FORMULARIO DECLARATIVO DE VISTO BUENO DE PLANOS DIRECCIÓN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS E INGENIERÍA DEL FUEGO		Nro:
Nombre del Proyecto:		No. Predio:	
Dirección:			
Tipo de Aprobación:		Parroquia:	Matriz
Catastro:		Zona:	Barrio:
Ocupación:			

01.DATOS GENERALES DEL PROYECTO					
1.1 INFORMACIÓN DEL PROYECTO					
Área Bruta de construcción (m ²)	0.00				
Número Total de Plantas Arquitectónicas incluido Subsuelos(u)	0.00				
Número Total de Subsuelos (u)	0.00				
Nº Unidades Residencial	0.00				
Nº Unidades de Oficinas	0.00				
Nº Unidades Comercial	0.00				
Nº Unidades Industrial	0.00				
Nº Unidades Bodegas	0.00				
02. SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS					
2.1 Seguridad eléctrica contra incendios					
Seguridad eléctrica contra Incendios					
2.2 Sistema de Descargas Atmosféricas (Pararrayos)					
Sistema de Descargas Atmosféricas (Pararrayos).					
Tabla Pararrayos	Cantidad	Nivel de Ubicación (m)	Cobertura (m)	Tipo Franklin	Tipo con Dispositivo De cebado
2.3 Suministro de Gas Licuado de Petróleo GLP					
Suministro de Gas Licuado de Petróleo GLP					
Tipo de Instalación					
Ventilación superior e inferior 80cm ² c/u mínimo, en sitios de consumo de GLP (Aplica para Instalaciones de Gas Centralizado y Centralinas de GLP)					

2.4 Tipo de Instalación del Sistema de Calentamiento de agua	
Calentamiento Individual	
Tipo de Calentamiento Individual	
Calentamiento Centralizado	
Tipo Calentamiento Exterior Centralizado	
2.5 Tipos de cocción	
Tipo de cocción	
2.6 Sistemas de control de humo	
Sistema de control de humo	
2.7 Compartimentación y Equipamiento de cuartos de servicio	
Compartimentación y Equipamiento de cuartos de servicios	
03. ASPECTOS DE LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	
3.1 Material de construcción de la Edificación	
Material de construcción de la Edificación	
3.2 Resistencia al fuego para elementos estructurales:	
Riesgo bajo 30 minutos	
Riesgo ordinario 60 minutos	
Riesgo alto 90 minutos	
Subsuelos RF-90 min	
Ducto de gradas cerrado RF-60 min	
3.3 Puertas Corta Fuegos	
El Proyecto cuenta con Puertas Cortafuego	
04. MEDIOS DE EGRESO	
4.1 Medios de Egreso Horizontales y Verticales	
Distancias de Recorrido Hacia el Exterior y al Ducto Cerrado de gradas	
4.2 Tipo de Escalera	
Escalera abierta, cerrada o exterior	
Escaleras Abiertas	
Escaleras Cerradas (Las edificaciones de más de 5 plantas incluidos subsuelos deben contar con este tipo de escaleras)	
Escaleras Exteriores Abiertas (Las edificaciones de más de 5 plantas incluidos subsuelos que no cuenten con un ducto cerrado de escaleras, tendrán una escalera exterior que cumpla los requisitos NFPA101-2009)	

Sistema Área Técnica

4.3 Sistema de presurización de escaleras				
(más de 7 plantas incluido subsuelos)				
Sistema de presurización de escaleras				
4.4 Iluminación de emergencia				
Iluminación de emergencia				
Tipo Equipo				
4.5 Señalización				
Señalización				
05. SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS				
5.1 Panel de control instalado según NFPA72				
Los sistemas de Iniciación y notificación están conectados y controlados por un Panel Central de Control de Incendios de acuerdo a la Norma NFPA 72-2010				
5.2 Dispositivos del sistema de detección y alarma de incendios:				
Dispositivos de Iniciador				
Tipos Dispositivos de iniciación				
Notificación de alarma				
Tipo de Notificación				
06. EXTINCIÓN SIN AGUA				
6.1 La ubicación y cantidades se verificaran en los planos EE.				
Tipo de Extintor	Tipo de Extintor	Cantidad (U)	Capacidad (lbs)	
6.2 Otro sistema de extinción (Sistemas de Agentes Limpios)				
Si va a emplear sistemas de extinción diferentes a los descritos en este formulario, adjuntar en PDF las especificaciones de dicho sistema de extinción				
07. SISTEMA DE EXTINCIÓN A BASE DE AGUA				
7.1 Norma a cumplir Sistema de Conexiones de Manguera: Norma NFPA 14 - 2010. Norma a cumplir Sistema de Rociadores: Norma NFPA 13 - 2010; Para Edificaciones de Gran Altura Norma NFPA 101 9.10.2; todos los sistemas deberán ser inspeccionados y sometidos a pruebas por parte del Instalador				
El proyecto cuenta con un sistema de supresión a base de agua.				
7.2 Hidrantes en Conjuntos Habitacionales				
Proyecto contará con hidrante público y/o privado de acuerdo a la Ordenanza del GADBAS.				
Hidrante público				
Hidrante Privado				
7.3 Variables para el cálculo hidráulico / Análisis para conexión mangueras y rociadores				
Conexiones de mangueras Clase II /Hidrante Privado	Conexiones de mangueras Clase II/Hidrante Privado	Caudal de diseño mínimo:		lt/seg
		Presión de diseño (Punto más desfavorable):		PSI
		Tipo de rociador:		

Sistema Área Técnica

	Área de diseño:			
	Clasificación del riesgo:			
	Densidad de descarga			
	Factor de descarga (k)			
	Caudal de diseño			
	Presión de rociador en punto más desfavorable:			
	Caudal Total (Sistema Combinado)			
	Longitud	Recorrido vertical:		
	Pérdidas	Por Fricción		
		Menores (accesorios):		
	Cabeza Dinámica Total (TDH)			

7.4 Especificaciones de las Bombas Contra Incendios:					
Adjuntar curva característica de la bomba contra incendio seleccionada, únicamente para bombas listadas					
Listada y Aprobada (UL/FM):					
BOMBA PRINCIPAL	Bomba Principal	Caudal Total (Capacidad Nominal):			
		Cabeza Dinámica Total (TDH):			
		Potencia:			
		Tipo de Bomba:			
		Tipo de Succión			
		Tipo de energía del Impulsor			
		Fuente de energía secundaria			
		Bomba auxiliar (Jockey)	Capacidad Nominal (Caudal):		
	Presión:				
	Potencia:				

08. ESPECIFICACIONES DE LAS TUBERÍAS DE LA RED CONTRA INCENDIOS					
8.1 Componentes					
Tabla Componentes	Componentes	Flujo (LPS)	Diámetro (Pulg)	Material	Especificación
	Tuberías secundarias y ramales				
	Tuberías secundarias y ramales				
	Matriz Principal				

Sistema Área Técnica

	Tuberías secundarias y ramales				
	Tubería de purga o drenaje				
8.2 Boca de Impulsión o Toma Siamesa					
Boca de Impulsión o Toma Siamesa:					
Cabezal de pruebas					
Medidor de flujo (Caudalímetro)					
VOLUMEN EXCLUSIVO PARA SISTEMA CONTRA INCENDIOS					
9.1 Volumen exclusivo para sistema contra incendios					
Riesgo de la edificación:					
Caudal total del sistema de extinción					
Tiempo mínimo de suministro: min					
Volumen exclusivo para sistema contra incendios(m ³)					

Otros sistemas de extinción

Si va a emplear sistemas de extinción diferentes a los descritos en este formulario, adjuntar en PDF las especificaciones de dicho sistema de extinción.

DECLARO, Que la información consignada es verídica y corresponde a la realidad, que actúo de buena fe y que cumplo con lo indicado en las Reglas Técnicas de la Ordenanza. Brindaré todas las facilidades necesarias a la autoridad competente para el ejercicio de las potestades de control y la verificación del cumplimiento de los Sistemas Contra Incendios.

FIRMA PROFESIONAL RESPONSABLE	
NOMBRE PROFESIONAL	
C.C:	
Correo Electrónico Profesional Responsable:	
Teléfono de Contacto:	
Nro. Senescyt	

FIRMA PROPIETARIO/ REPRESENTANTE LEGAL:	
NOMBRE	
C.C:	
Correo Electrónico Propietario/ Responsable Legal:	
Teléfono de Contacto:	