



Ciudad de Richmond
Oficina de Permisos e Inspecciones
900 E. Broad Street, Room 108
Richmond, Virginia 23219
Teléfono: (804) 646-4169

INFORME DE INSPECCIÓN DE ZAPATAS O LOSAS

Dirección de la obra:		Número de permiso:	
Propietario:		Contratista general:	
Fecha de inspección:		¿Se encuentran el permiso y los planes aprobados por la ciudad en el sitio de la obra?	
Sub-bases y distancias a los linderos			
¿La ubicación de las zapatas está de acuerdo con el plano topográfico oficial?			
Presión permitida de soporte del terreno:		Método para determinar la presión de soporte del terreno:	
¿La sub-base de la zapata está limpia, seca, libre de escombros y materia orgánica?		Describa cualquier medida correctiva tomada:	
¿Está lista la sub-base de la zapata para que se pueda instalar el hormigón (concreto)?			
Zapatas			
Profundidad bajo el nivel del terreno según los planos:		Profundidad real bajo el nivel del terreno:	
Ancho de la zapata corrida según los planos:		Ancho real de la zapata corrida:	
Espesor de la zapata corrida según los planos:		Espesor real de la zapata corrida:	
Largo y ancho de la zapata aislada según los planos:		Largo y ancho real de la zapata aislada:	
Espesor de la zapata aislada según los planos::		Espesor real de la zapata aislada:	
Diámetro nominal del acero de refuerzo según los planos:		Diámetro real del acero de refuerzo:	
Losas		¿Ha sido instalada la malla metálica/malla de fibra? Sí No	
Profundidad de las losas según los planos		Profundidad real bajo el nivel del terreno	
Espesor de las losas según los planos		Espesor real bajo el nivel del suelo	
¿Se ha instalado una barrera antivapor? Sí No		Material poroso de relleno	
¿Se ha instalado un aislamiento perimetral? Sí No		¿Han sido aprobados la plomería y el cableado eléctrico sin conexiones finales? Sí No	
Hormigón			
Proveedor de la mezcla:		Categoría de la mezcla:	
Resistencia a la compresión según el diseño:		¿Fue instruido el contratista acerca de los procedimientos adecuados para el curado del hormigón?	
¿Se instaló el electrodo de conexión a tierra en el hormigón de acuerdo al Código Eléctrico Nacional (NEC)? Sí No			
Ubicación del electrodo incrustado:		Tipo de conexión realizada:	
Información del inspector independiente		Firma y sello	
Nombre de la compañía independiente:			
Nombre del inspector:			
Fecha del reporte:			
En mi opinión profesional, las zapatas fueron construidas de acuerdo con los documentos de construcción aprobados por la Ciudad de Richmond y el Código Uniforme de Construcción Estatal de Virginia. Todas las discrepancias fueron señaladas al contratista y han sido corregidas.			
Sólo para uso oficial (Office Use Only)			
Received By:		Date:	