

JUNTA ESTATAL DE LICENCIAS DE CONTRATISTAS GUÍA DE ESTUDIO DEL EXAMEN PARA OBTENER LICENCIA



VIVIENDAS PREFABRICADAS EN GENERAL (C-47)

Contenido del examen

El examen de viviendas prefabricadas en general (C-47) se divide en seis secciones principales:

1. Planificación y estimación (15%)

- Planificación del alcance del proyecto
- Evaluación del lote
- Cálculo de costos y materiales

2. Preparación del sitio (17%)

- Desarrollo del lote
- Preparación del transporte

3. Instalación de casas prefabricadas (22%)

- Sistemas de soporte y cimentación
- Maniobra y unión de secciones
- Procedimientos de conexión y sellado

4. Instalación de accesorios (12%)

- Instalación de accesorios de la casa
- Construcción de estructuras accesorias

5. Reparaciones (13%)

• Resolución de problemas y reparación

6. Seguridad (21%)

- Seguridad del empleado
- Seguridad en el lugar de trabajo y equipos
- Peligros del lugar de trabajo

Los porcentajes son aproximados

Póliza de la prueba

Este es un examen a libro cerrado. No se pueden utilizar materiales de referencia durante el examen.

Estrategia de la prueba

Este es un examen de opción múltiple, en el que cada pregunta tiene cuatro opciones. Las preguntas del examen están redactadas para que se proporcione solo la MEJOR respuesta. Algunas preguntas requieren cálculos matemáticos y se proporcionará una calculadora.

No hay penalización por hacer adivinaciones. Si no está seguro acerca de la respuesta de una pregunta, es mejor tratar de responderla que dejarla en blanco.

Tendrá mucho tiempo para responder todas las preguntas del examen, así que asegúrese de leer cada pregunta y sus cuatro opciones cuidadosamente antes de seleccionar la MEJOR respuesta posible.

Ejemplos de preguntas

A continuación, se presentan tres preguntas típicas de un examen. La respuesta correcta está marcada con un asterisco (*).

- 1. Un contratista va a excavar una plataforma de 1,500 pies cuadrados a una profundidad de 30 pulgadas. El costo de la excavación es de \$10 por yarda cúbica. ¿Cuál es el costo total estimado de la excavación?
 - **a.** \$1,250.00
 - **b.** \$1,388.89*
 - **c.** \$1,666.67
 - **d.** \$5,000.00
- **2.** ¿Qué número MÍNIMO de lados del zócalo perimetral debe tener ventilación?
 - a. Los 4 lados
 - **b.** 3 lados conectados
 - c. 2 lados conectados
 - d. 2 lados opuestos*
- 3. ¿Qué planos deben presentarse para obtener un permiso de instalación de conexiones de servicios públicos para una casa prefabricada en una propiedad privada?
 - a. Plano de los cimientos
 - b. Plano de nivelación
 - c. Plano de configuración
 - d. Plano del sitio*

Recursos

La información del editor respecto a los libros de referencia y el código se proporciona a continuación. Se pueden encontrar otras fuentes de libros de referencia en línea. Los libros del Código de California se pueden ver en línea: www.dgs.ca.gov/bsc

2022 California Building Code. California Code of Regulations, Title 24. International Code Council.

TELÉFONO: (800) 786-4452 INTERNET: www.iccsafe.org **California Vehicle Code.** Department of Motor Vehicles.

INTERNET:

leginfo.legislature.ca.gov/faces/codes.xhtml

Manufactured Home Construction and Safety Standards. Code of Federal Regulations, Title 24, Housing and Urban Development, Part 3280.

TELÉFONO: (866) 512-1800 INTERNET: www.ecfr.gov

Manufactured Home Installation Training
Manual. U.S. Department of Housing and Urban

Development.

TELÉFONO: (800) 245-2691 INTERNET: www.huduser.gov

Mobilehome Parks and Installations. California Code of Regulations, Title 25, Housing and Community Development, Chapter 2.

TELÉFONO: (800) 888-3600

INTERNET: govt.westlaw.com/calregs

State of California General Industry & Electrical Safety Orders (Cal/OSHA) y State of California Construction & Electrical Safety Orders (Cal/OSHA). 2023. California Code of

Regulations, Title 8. Mancomm. TELÉFONO: (877) 626-2666 INTERNET: mancomm.com

VER EN LÍNEA:

www.dir.ca.gov/dosh/LawsAndRegulations.htm

La información del editor se actualizó en enero de 2024

^{*} Contratistas autorizados que trabajan activamente en el oficio redactaron y revisaron todas las preguntas*