Guia De Construccion

Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado

Adicción a Una Residencia Familiar

Como debe utilizar esta guia

Provee dos juegos de planos dibujados a escala y llene lo siguiente (sugeriencia: use papel cuadriculado con cuadritos de ¼". Ejemplo: ¼" = 1')

1. Llene esta guia de construcción llenando los espacios en blanco en pagina #2 y indique que detalles de construcción va a utilizar y el valor R del aislamiento.

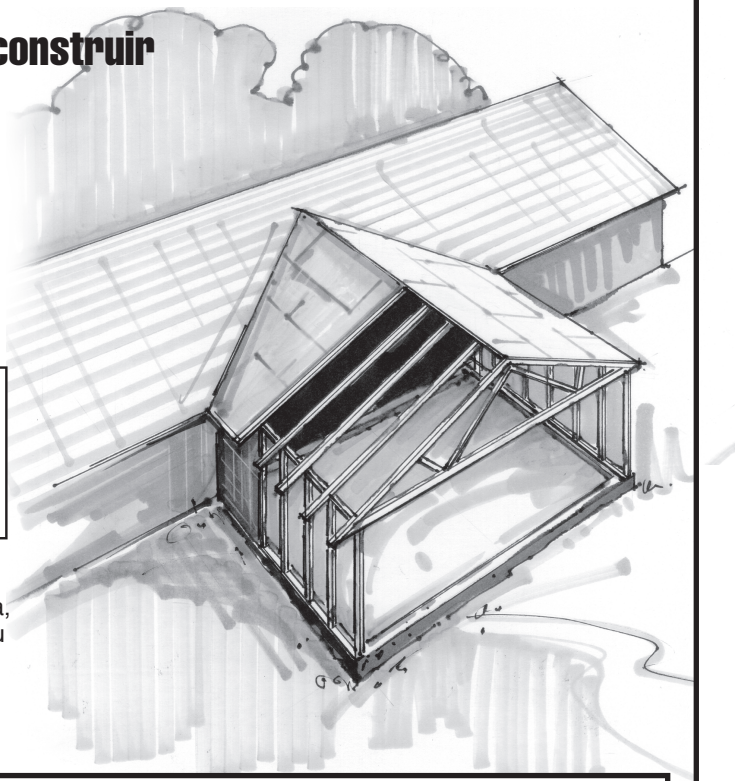
2. Proporcione 2 planos de la parcela enseñando las dimensiones de su proyecto o la adición y la relación con las estructuras o edificios existentes en la propiedad y la distancia a las lineas de propiedad existentes dibujadas a escala.

3. Proporcione 2 planos

Dibujados a escala. Vea el ejemplo en la pagina 4.

4. Llene una aplicación de permiso para construir

La mayoría de aplicaciones de permiso se procesan con poca dilatación. Los documentos entregados ayudaran a determinar si el proyecto es de agrado al codigo de seguridad de construcción, y las ordenanzas de zona y otras leyes aplicables.



Alarmas de humo y alarmas de carbono monóxido son requiridas.

El Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado es una organización profesional buscando a promover la salud publica, seguridad y bienestar a la contruccion de un edifico. Apreciamos su opinion y sugerencias. Para obtener una copia maestra de esta guia de contruccion por favor escriba al Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado P.O Box 961 Arvada CO 80001. http://www.coloradochaptericc.org

Este folleto fue desarrollado por el Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado como una sumision del plan basica bajo el Codigo Residencial Internacional 2009. No es un intento de cubrir todas las circunstancias. Revise con su Departamento de Seguridad de Construccion para requisitos adicionales.

Arapahoe County Building Division
6924 S Lima St
Centennial CO 80112
(720) 874-6600 office
(303) 794-3201 fax

Adicción a Una Residencia Familiar

2 x _____cabrios espaciado_____" O.C. o manufactured trusses Armaduras fabricadas espaciadas ___" O.C.
(ejemplo 2 x 12 cabrios espaciado 24" O.C.)

Entablado_____
(ejemplo 1/2" madera terciada exterior)

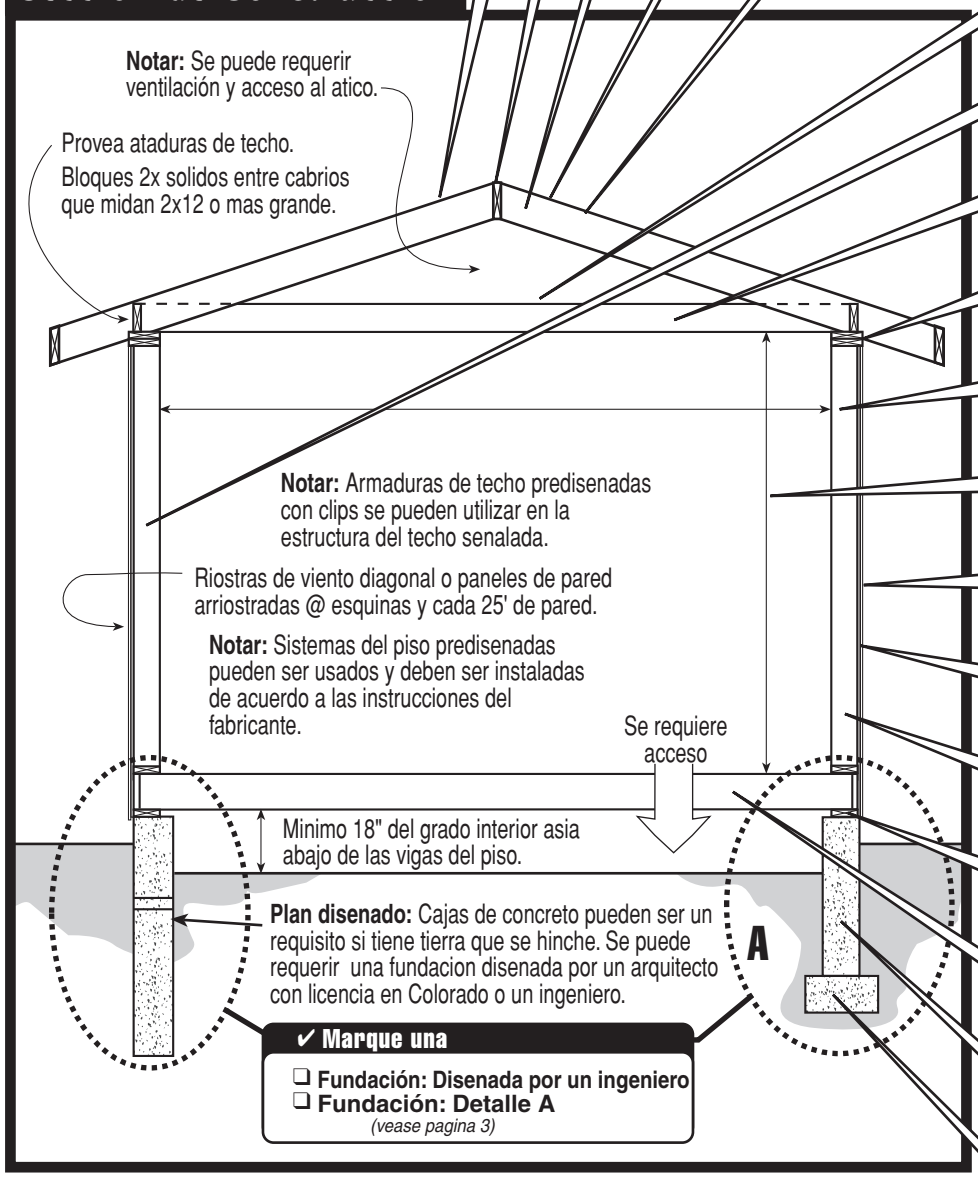
Minima 1x_____caballete
(ejemplo 1 x 12)

Cobertura de Techo_____
(ejemplo tejado clase A3)

Notar: Para techos con una inclinación menos de 4:12, siga las instrucciones del fabricante para la aplicacion del material para techos bajos.

Inclinación 12_____

Sección de Construcción



✓ Marque una

❑ **Fundación: Disenada por un ingeniero**
❑ **Fundación: Detalle A**
(vease pagina 3)

Aislamiento de Techo_____
(ejemplo R-38)

Aislamiento de Pared_____
(ejemplo R-19 batts de fibra de vidrio)

2x____ vigas de techo @____O.C.
(ejemplo 2x8 @ 24" O.C.)

Doble 2x_____placa superior
(ejemplo 2 x 6)

Medida _____
(ejemplo 23'5")

Altura del Techo_____
(ejemplo 8')

Fachada_____
(ejemplo lap o T-111)

Entablado de Pared_____
(ejemplo 1/2" madera terciada exterior)

2x____montantes @ ___O.C.
(ejemplo 2X6 @ 24 O.C.)

Cont. 2x____ placa de soporte
(ejemplo 2x4)

2x____vigas @ _____ O.C.
(ejemplo 2x10 @ 24" O.C.)

Ancho de Pared_____"
(ejemplo 8")

Tamano de Fundamento ___ "x ___"
(ejemplo 8" X 16")

Direccion de propiedad:

Este folleto fue desarrollado por el Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado como una sumision del plan basica bajo el Codigo Residencial Internacional 2009. No es un intento de cubrir todas las circunstancias. Revise con su Departamento de Seguridad de Construccion para requisitos adicionales.

Arapahoe County Building Division
6924 S Lima St
Centennial CO 80112
(720) 874-6600 office
(303) 794-3201 fax

Adicción a Una Residencia Familiar

Ojo:

Plano del Sitio

1.) Cuando dibuje su plano de parcela este seguro de ensenar la localidad de la electricidad, gas, drenaje, y lineas de servicio de agua. Si no sabe en donde estan por favor llame al centro de Notificación de Servicio de Utilidades Publico de Colorado 1-800-922-1987. Ellos vendran a localizar las lineas para usted. Recuerde preguntar por el costo.

2.) Ensene en donde estan los medidores existentes de electricidad y gas en su casa. Es probable que estos medidores tengan que ser movidos y es mejor saber esto antes de empezar la construcción.

Plano de Piso

1.) Alarmas de humo y Alarmas de carbono monóxido. Alarmas de humo deben ser alambradas e interconectadas en las alcobas nuevas al igual que alcobas existentes, pasillos y una en cada nivel al menos que se tenga que quitar una pared interior o el acabado de el techo. En este caso seria acceptable utilitzar una alarma operable con pilas.

Alarmas de carbono monóxido son requiridas en cada piso con alcobas. Son recomendadas a estar instaladas no mas de 15' de distancia de cada alcoba. No los instalen serca de menos de 15' de los aparatos de combustible. Sigan las indicaciones del manufactor para las pruebas de ubicación y sustitución de las alarmas.

2.) Las adiciones no deben tapar ventanas de salida de alcobas o basement.

3.) Se requiere vidrio de seguridad en lugares especificos. Cuando usted dibuje en el plano de piso el lugar de las ventanas nuevas el revisor del plano podra identificar cuales requieren vidrio de seguridad.

4.) Se requiere calefacción en todos los cuartos habitables. Ensene en el plano como se calentara la adicion.

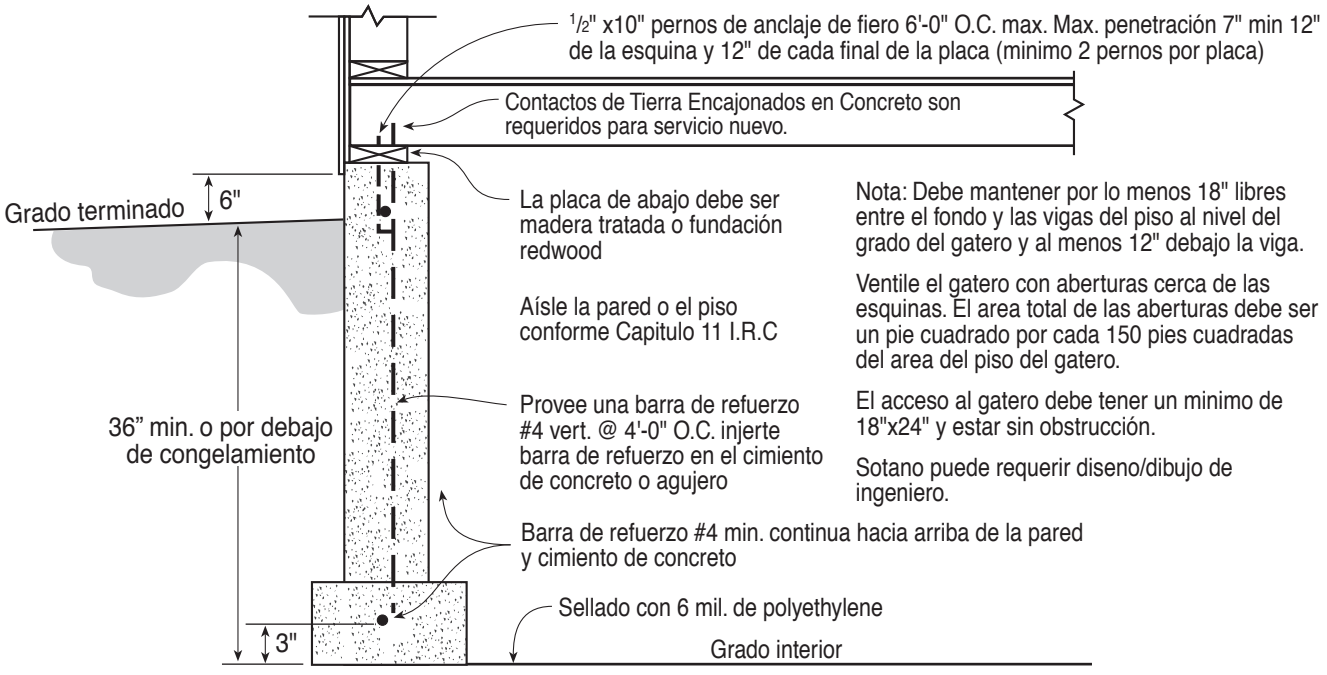
Codigo Electrico

El servicio electrico existente puede requerir que se ponga uno mejor o que se tenga que mover. Indique el tamano de su servicio electrico (el numero que esta en la caja principal) en su plano. Esto le puede ayudar al revisor del plano determinar si necesita un mejor servicio antes de que empiece la construcción.

Techo

Cuando se construya una hoya nueva use una tabla continua debajo del corte de debajo de los cabrios nuevos para proveer una superficie solida para clavar. La tabla debe ser por lo menos 2" de grueso o por lo menos el mismo ancho de la base del cabrio nuevo.

Fundación del Gatero Detalle A

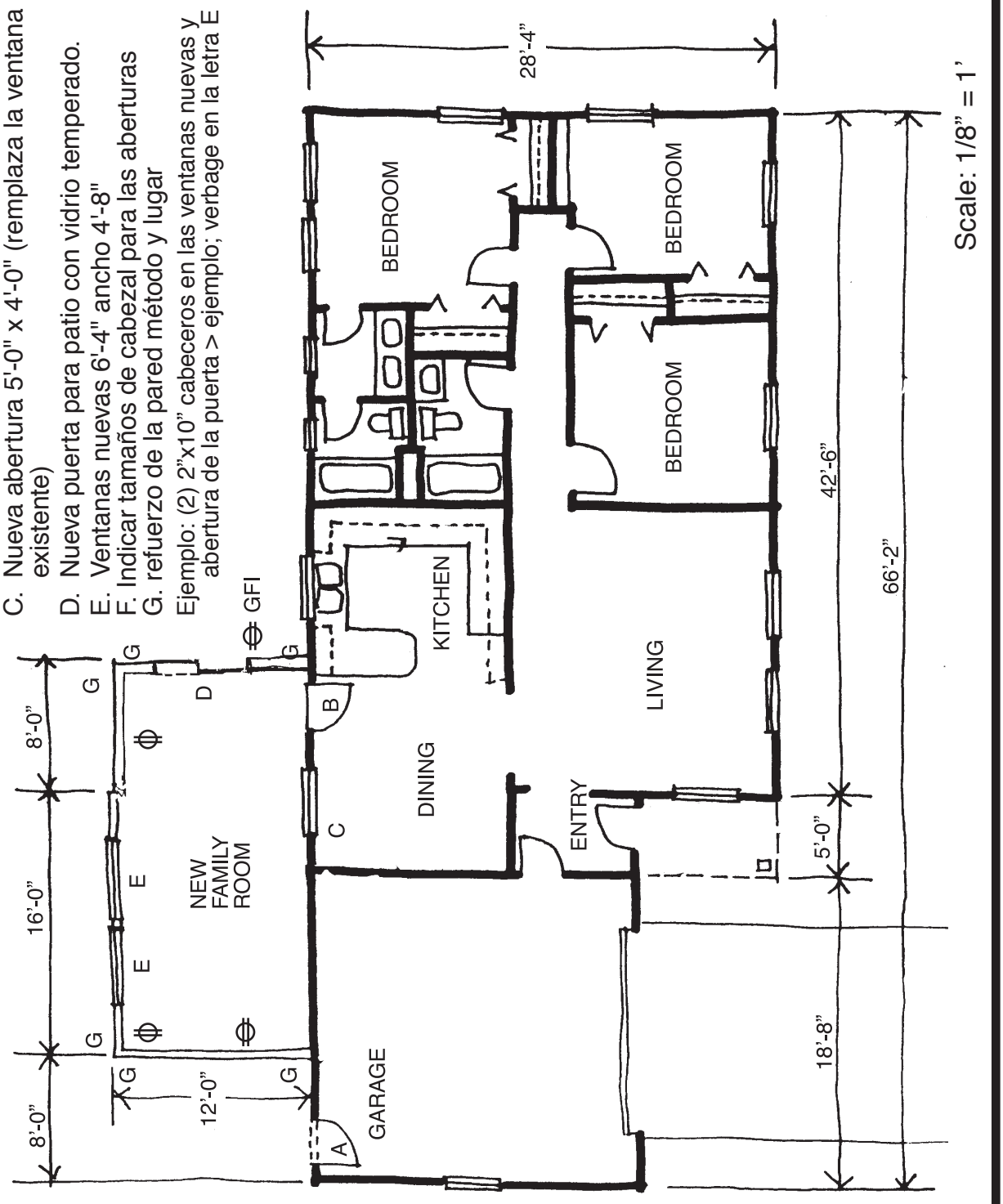


Este folleto fue desarrollado por el Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado como una sumision del plan basica bajo el Codigo Residencial Internacional 2009. No es un intento de cubrir todas las circunstancias. Revise con su Departamento de Seguridad de Construccion para requisitos adicionales.

Arapahoe County Building Division
6924 S Lima St
Centennial CO 80112
(720) 874-6600 office
(303) 794-3201 fax

Adicción a Una Residencia Familiar

Ejemplo del Plano de Piso



Este folleto fue desarrollado por el Codigo Internacional del Concilio del Capitulo de Colorado como una sumision del plan basica bajo el Codigo Residencial Internacional 2009. No es un intento de cubrir todas las circunstancias. Revise con su Departamento de Seguridad de Construccion para requisitos adicionales.

Arapahoe County Building Division
6924 S Lima St
Centennial CO 80112
(720) 874-6600 office
(303) 794-3201 fax