



¿CÓMO HACER?

UNA BODEGA EXTERIOR

Herramientas de jardín, artículos de automóvil, de limpieza, de carpintería, todo eso y más tenemos esparcido en el patio de la casa. En este proyecto enseñaremos a hacer una bodega de material ligero, con cuatro compartimentos para organizar y guardar todo aquello que no tenemos dónde dejar.



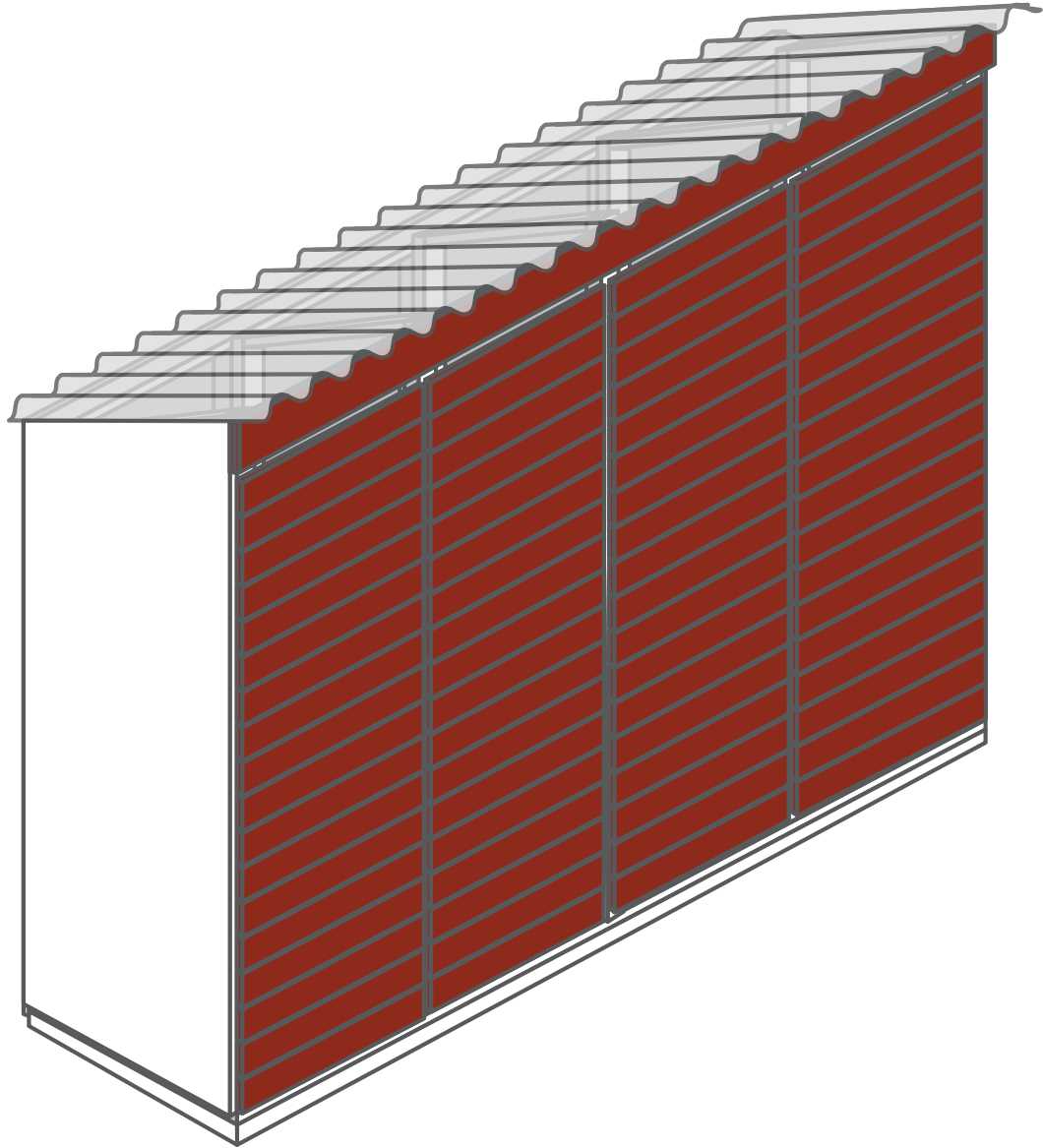
Herramientas

- Sierra caladora
- Minisiera circular
- Taladro inalámbrico
- Brochas
- Bandeja de pintura
- Guantes de seguridad
- Gafas de seguridad
- Mascarilla
- Tijera hojalatera

Materiales

- 4 Tablero OSB 11,1 mm
- 27 Pino cepillado 4x1"
- 20 Pino cepillado 3x1"
- Tornillos madera rosca gruesa 1 5/8"
- 3 Policarbonato ondulado 0.5 mm
- Tornillo autoperforante
- 8 Bisagra piano 32 mm
- Stain al agua mate alerce
- Esmalte al agua mate blanco

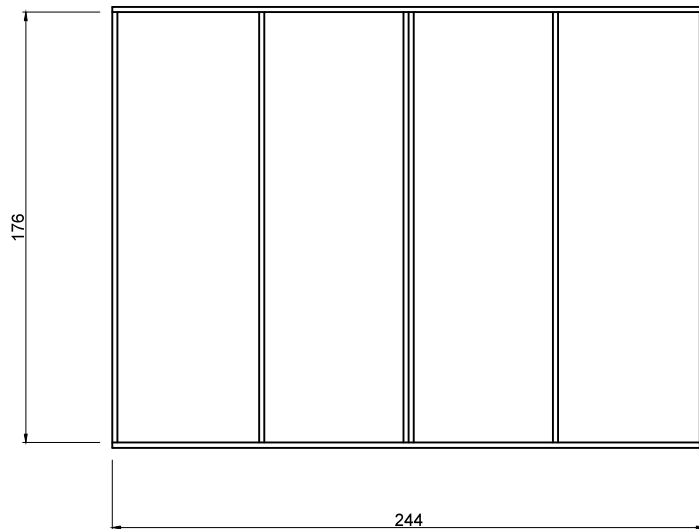
Haremos la bodega con bastidores de madera, techo de policarbonato y estará revestida con OSB. También tendrá cuatro puertas, un dintel y finalmente montaremos todo sobre una tarima.



ANTES DE COMENZAR

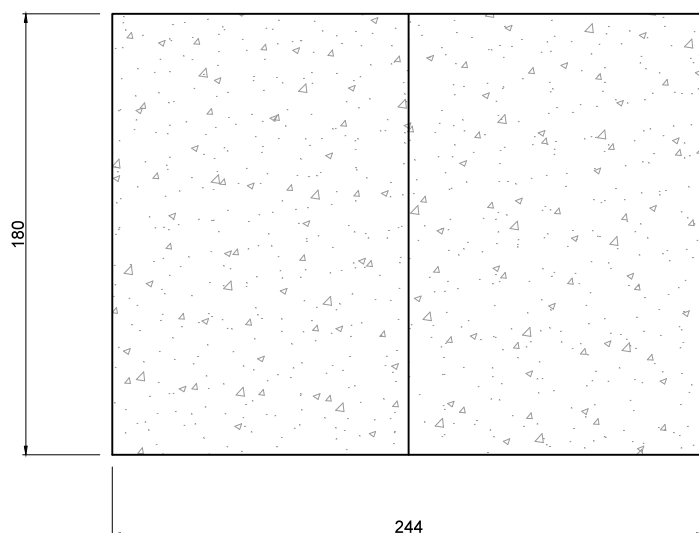
- Vamos a realizar una bodega de 2 mt de alto en el frente por 1,80 en la trasera, 2,44 de ancho y 52 cm de fondo con 4 compartimentos.
- Para ello haremos dos estructuras: una de fondo de 1.80 x 2.44 mt y 5 costillas iguales que marcarán la división de los espacios.
- Además necesitaremos una tarima de 61 cm x 2,44 mt revestida con OSB

PLANOS:



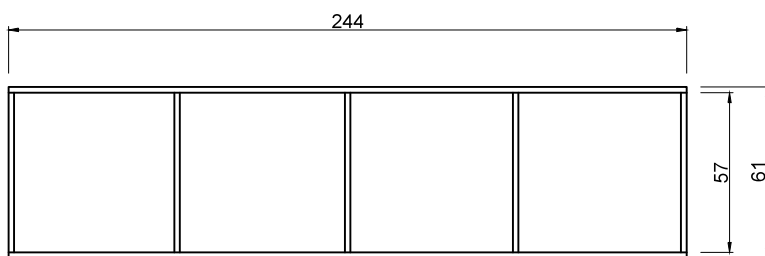
Dimensionado:
(02) Listones de 244cm
(06) Listones de 176cm

Elevación Trasera
Estructura



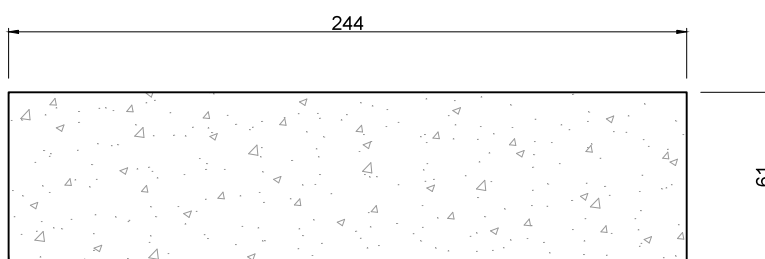
Dimensionado:
(02) Cortes de 122 x 180cm

Elevación Trasera
Revestimiento



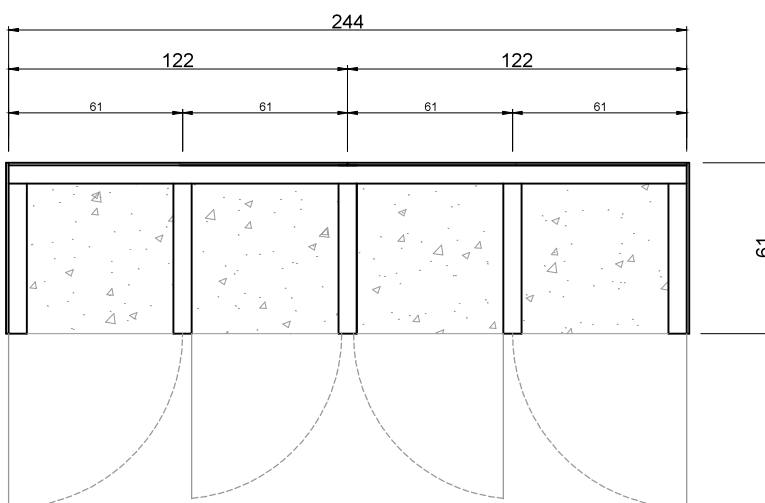
Dimensionado:
 (02) Listones de 244cm
 (05) Listones de 57cm

Planta Tarima
 Revestimientos

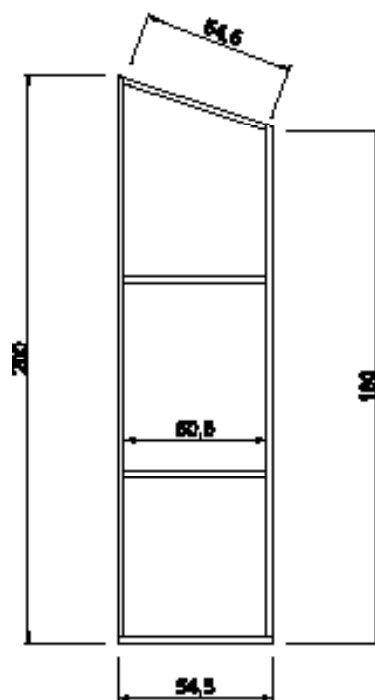


Dimensionado:
 (01) Corte de 61 x 244cm

Planta Tarima
 Revestimientos

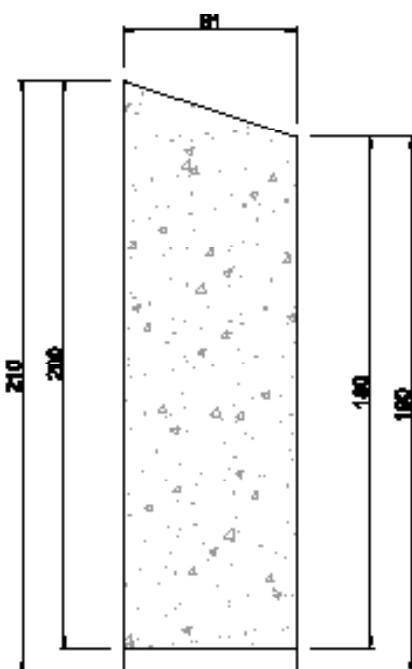


Planta Bodega
 Compartimientos



Dimensionado:
 (05) Listones de 200cm
 (05) Listones de 180cm
 (10) Listones de 54,5cm
 (10) Listones de 60,5cm

**Elevación Lateral
Estructura**

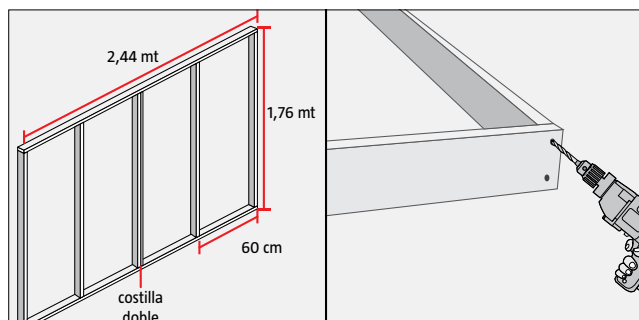


Dimensionado:
 (02) Cortes de 61 x 200cm

**Elevación Lateral
Revestimiento**

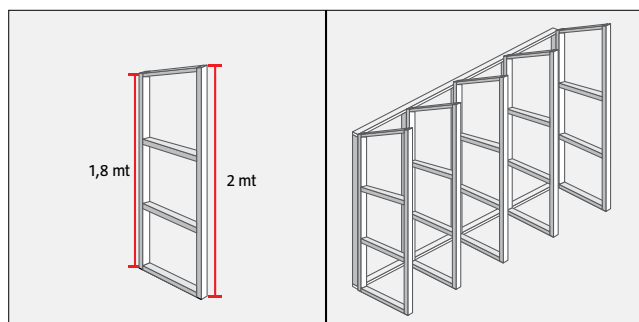
PASOS A SEGUIR:

1 Trasera



- Armar la estructura del fondo que será 20 cm más baja que la delantera para lograr la pendiente.
- Unir 5 tablas de 3x1" de pino cepillado de 1.76 mt separadas a 60 cm entre ellas, con dos horizontales de 2,44 mt.
- La costilla del centro debe ser doble para facilitar la fijación del revestimiento.
- Avellanar las uniones para poner tornillos de 1 5/8".

2 Bastidores



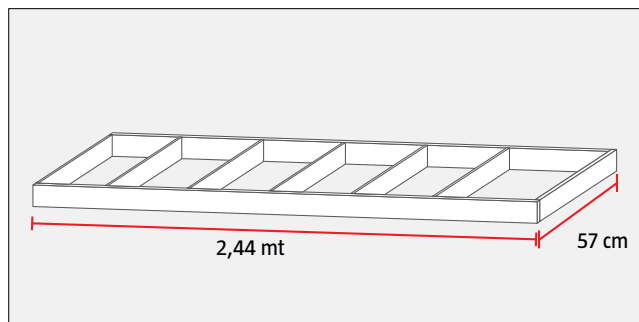
- Para las separaciones interiores haremos cinco bastidores.
- Para cada uno se necesitan una tabla de 1,80 mt para la trasera, otra de 2 mt para el frente, dos palos de 54,5 cm para los extremos y dos de 50,5 cm para los centrales.

Tablero de OSB:

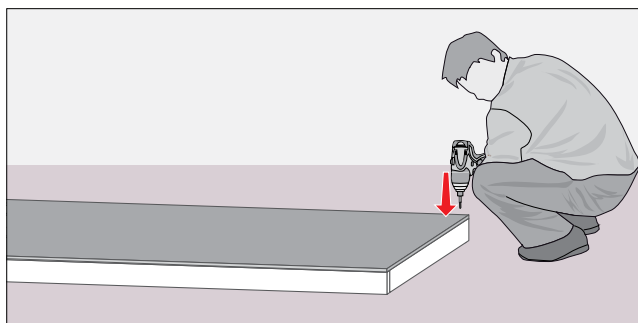
Tablero estructural a base de hojuelas de madera unidas mediante resina fenólica resistente a la humedad. Puede ser utilizado en construcción de muros, base de cubiertas de techo, revestimiento de tabiques estructurales, pisos, escalas, forros de aleros, tarimas, forros de cielos, muebles, paneles divisorios, etc.



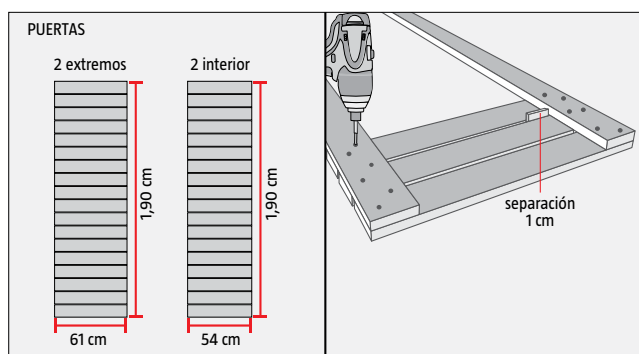
3 Tarima



- La estructura irá montada en una tarima que armaremos con tablas de 4x1" de pino cepillado.
- Para ello necesitamos dos trozos de 2,44 mt y siete de 57 cm que irán entre ellos y equidistantes entre sí.
- Revestir con trozo de OSB de 2,44 x 0,61 mt. Esto será el piso de la bodega



4 Puertas

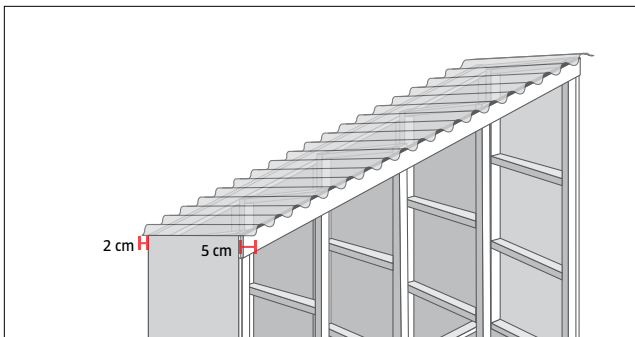
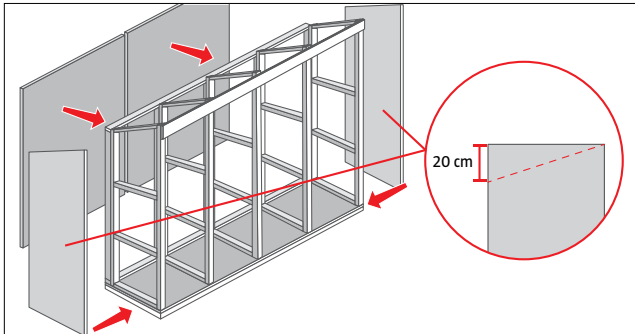
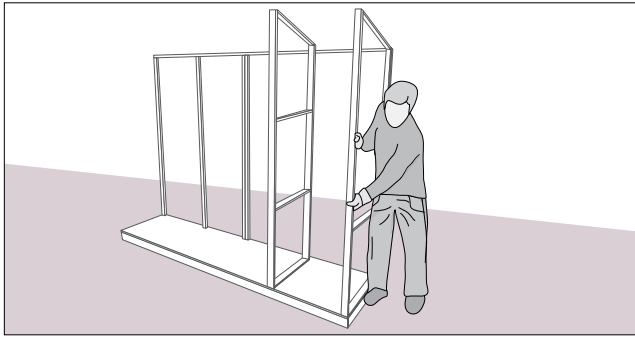


- El ancho de las puertas serán dos: la de los extremos serán de 61 cm, mientras que las del centro medirán 54 cm ya que necesitan espacio para abrir sin topar las anteriores, y de alto tendrán cada una 1,90 mt.
- Cada puerta tiene 18 trozos horizontales de 1x4" de pino cepillado atornillados con una separación de 1 cm.
- Poner los tornillos por la cara interior, así dejamos ocultas las cabezas de ellos.
- Sobre las puertas, poner dos tablas de 1x4" unidas entre si como dintel.

RECOMENDACIONES

Recuerde utilizar implementos de seguridad como guantes, mascarilla y gafas al momento de cortar madera.

5 Armado

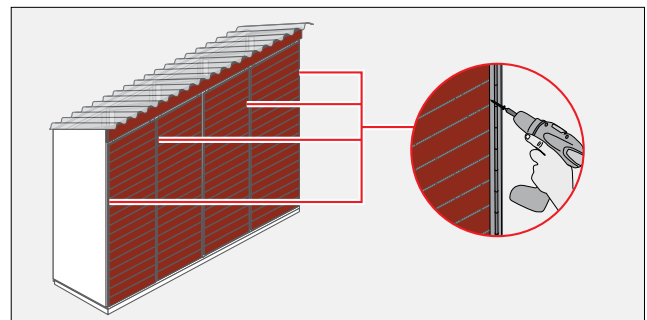


- Montar la trasera en la tarima .
- Adherir las cinco costillas a esta estructura.
- Revestir los laterales y el fondo con planchas de OSB.
- Recuerde hacer el corte en diagonal en los laterales para formar la pendiente.
- Montar el techo de policarbonato ondulado. Dejar un margen extra delante y atrás.
- Fijar a las costillas con tornillos autoperforantes.

6 Pintar



- Aplicar stain al agua mate en puertas y dintel.
- Esperar dos horas para una segunda mano.



- Pintar con esmalte al agua exterior mate blanco la tarima , las caras externas de OSB y la cara exterior de las costillas.
- Finalmente montar las puertas con bisagras piano.