

MANUAL DE CONSTRUCCION



*MONTAJE DE CAMPAMENTO CON NUEVO
MODULO PROPUESTO*

INTRODUCCION

El siguiente manual contiene las especificaciones para ensamblar un campamento de Obra de medidas 6.14m * 3.14m de función administrativa.

Además incluye el contenido en materiales a utilizar para el ensamble del mismo, por lo cual es importante seguir las indicaciones del presente manual para observar la manera rápida y sencilla que se puede construir un campamento de obra para uso de oficina.

Se ha de rescatar que el tiempo de ensamble de este campamento agiliza los tiempos de ejecución de las obras y optimiza los recursos destinados para los proyectos de construcción.

MATERIALES

- 32 módulos de (polietileno inyectados con poliuretano) medidas 1m * 1.10m.
- 3 parales de 0.07 * 0.07 altura 2.20 m con perfil tubular soldado de 0.04 * 0.08 m con platina soldada
- 2 parales de 0.07 * 0.07 altura 2.40 m con perfil tubular soldado de 0.04 * 0.08 m con platina soldada
- 3 parales de 0.07 * 0.07 altura 2.20 m con platina soldada de 0.04 * 0.08 m
- 6 perfiles tubulares (vertical) de 0.04 * 0.08 m altura 2.20 m con platina soldada
- 5 perfiles tubulares (vertical) de 0.04 * 0.08 m altura 2.40 m con platina soldada

MATERIALES

- 17 perfiles tubular guía piso de $0.04 * 0.04$ m longitud 0.60 m con perforación.
- 17 perfiles tubulares (horizontal) para unión entre módulos de $0.04 * 0.08$ m longitud 0.80 m
- 70 chazos expansivos 5/16 de camisa completa.
- 1 puerta de 0.80 m altura 2.20 m metálica con marco tradicional
- 2 modulos ventana metálicas de $1.0 * 1.10$.

HERRAMIENTAS

Herramientas a usar:

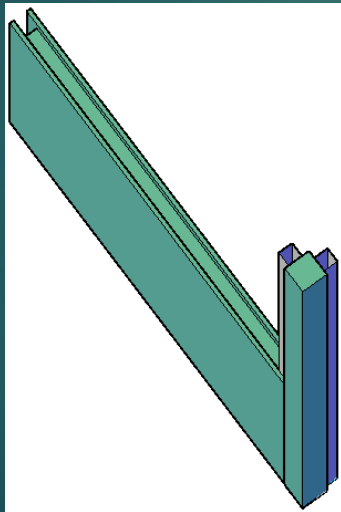
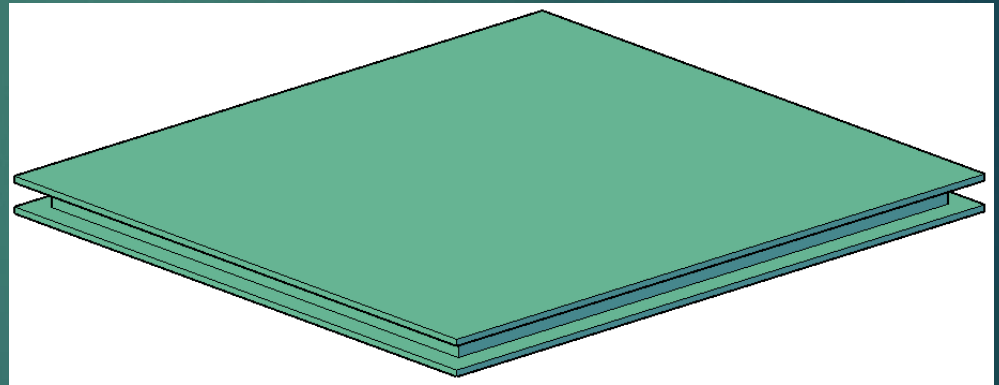
- Taladro percutor con mandril de media.
- Taladro atornillador
- Herramientas de mano
- Extensión encauchetada con clavija de seguridad
- Rache
- Cimbra
- Nivel
- Plomada
- Escalera
- Martillo de Caucho

MODULO EN POLIETILENO INYECTADO CON POLIURETANO

Corte



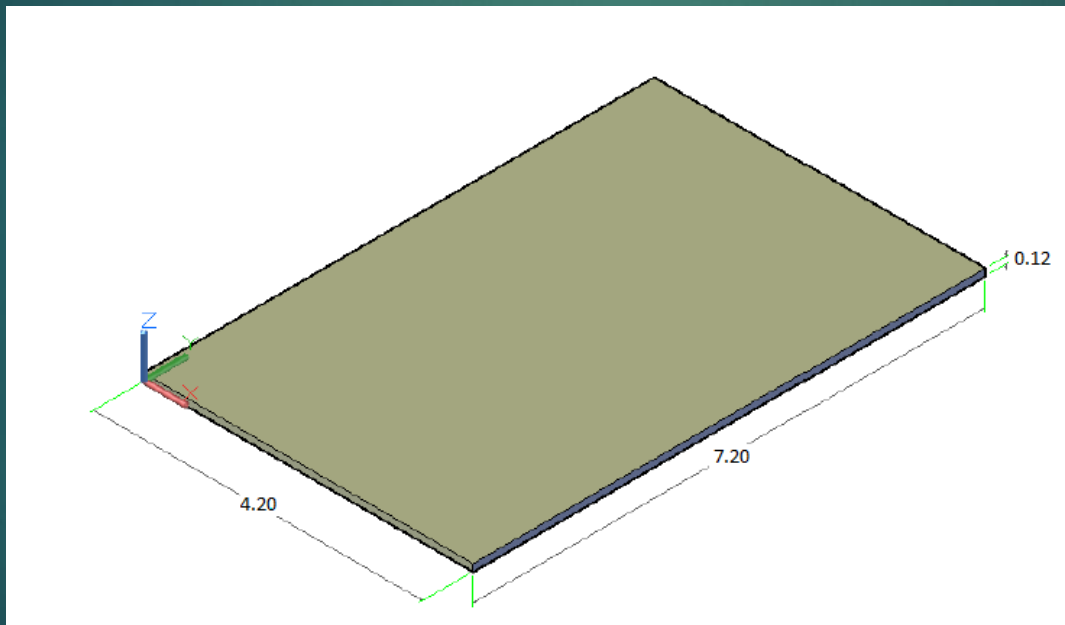
Planta



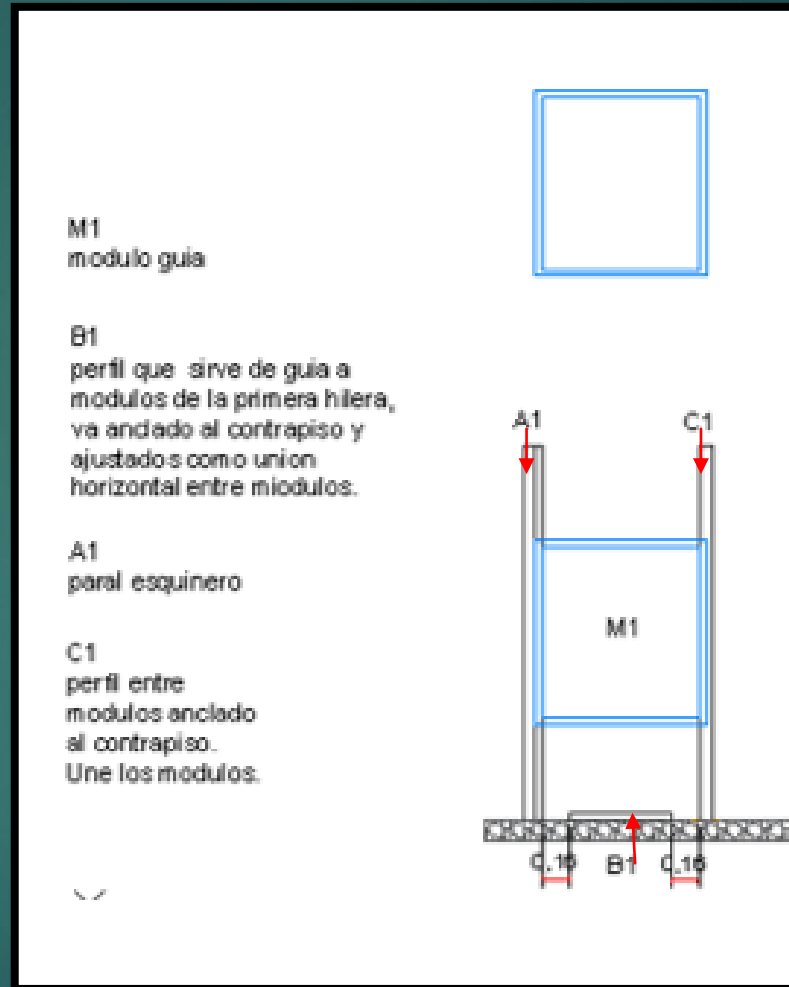
*Perimetral de modulo
para anclar a los
perfiles*

Proceso

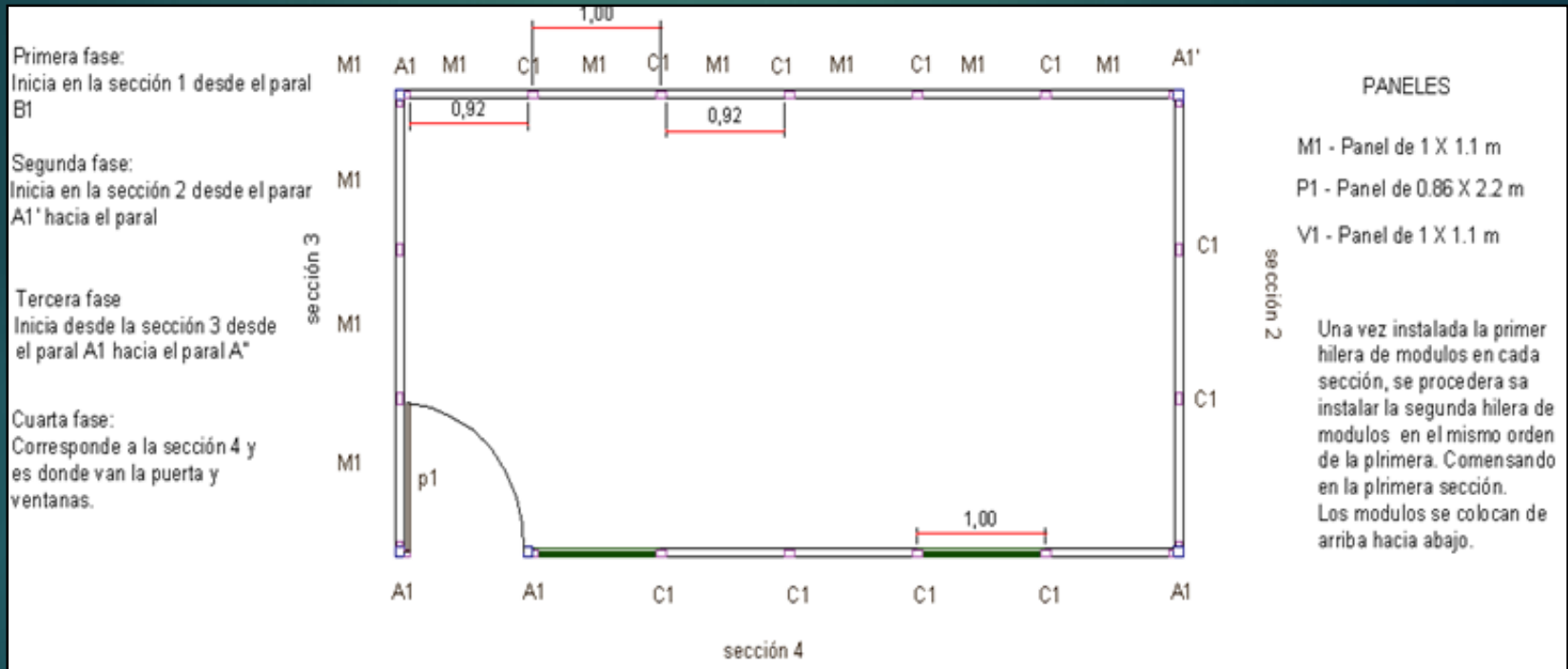
1) Por parte del cliente alistar placa de contrapiso de medidas $7.20 * 4.20$ m , en concreto de 3000 psi.



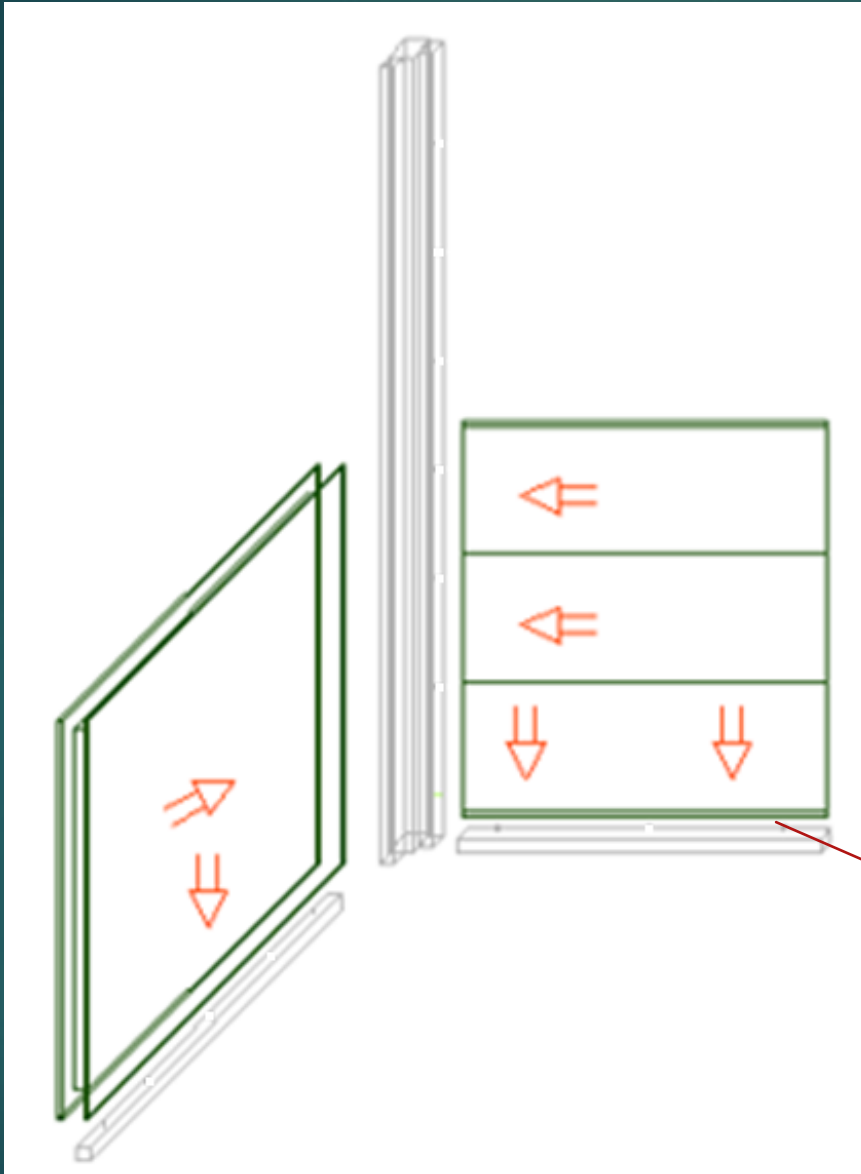
2) Colocación del primer paral A1 a 0.20 m de borde posterior y lateral izquierdo de la placa.



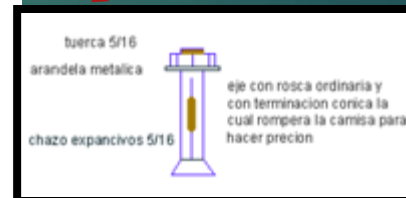
▶ 3) Primera Fase de Izaje de Paneles



3) Primera Fase de Izaje de Paneles posición paralelos

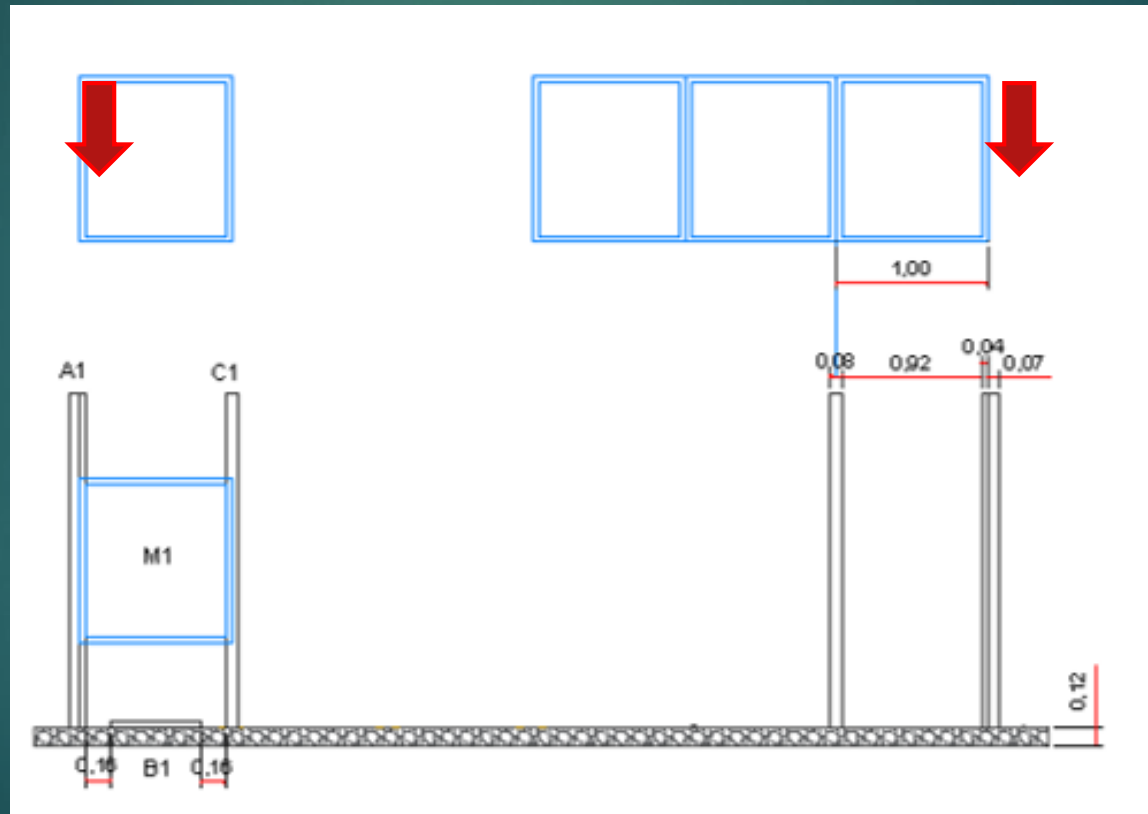


*Chazo expansivo
anclado al perfil
guía piso*

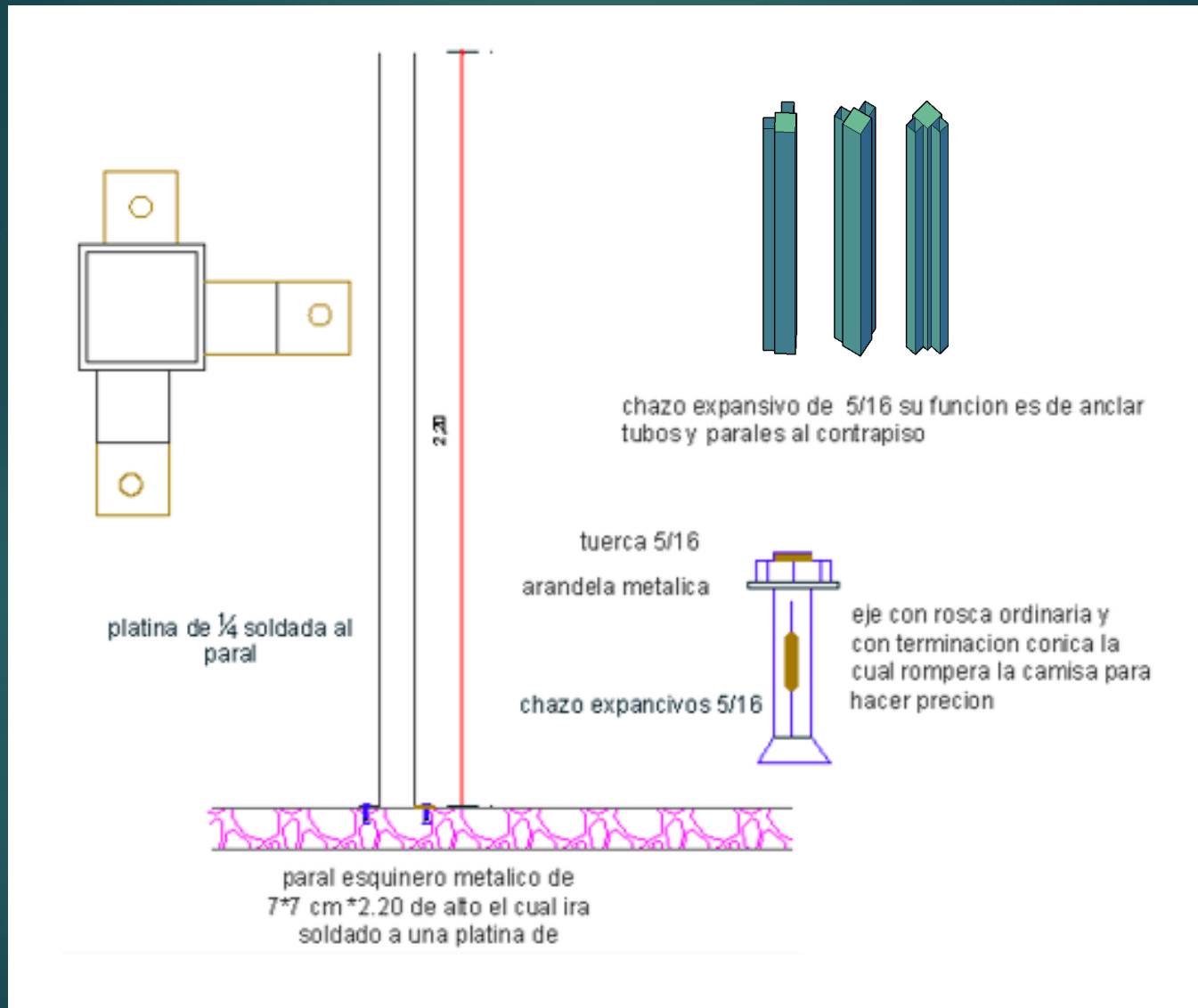


► 5) Segunda Fase de Izaje de Paneles

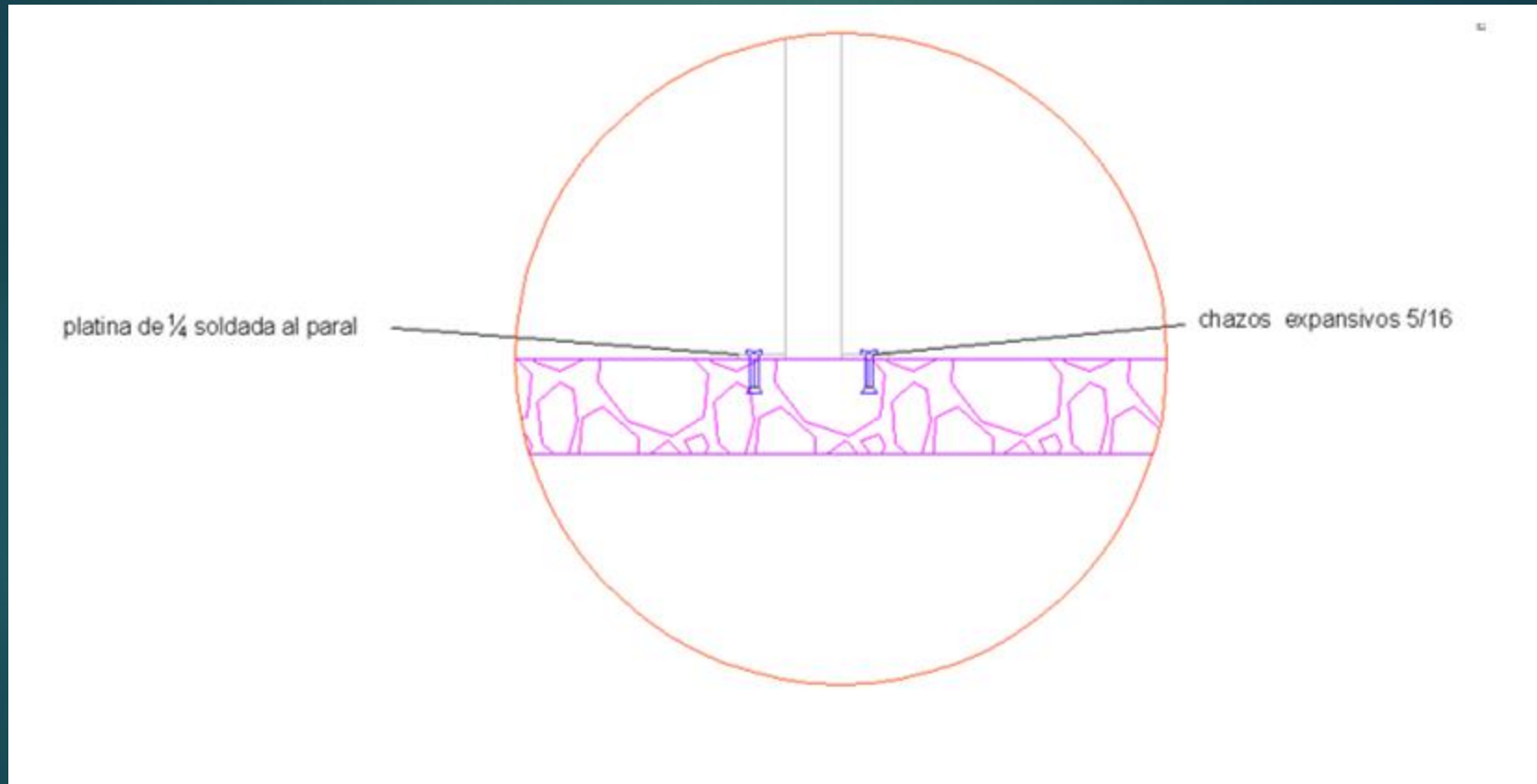
La colocación de los módulos ventana se realiza en la segunda fase con la colocación de la segunda hilera de paneles de arriba hacia abajo.



▶ 6) Detalle Instalación Parales A1



- ▶ 7) Detalle perfiles tubulares (vertical) de 0.04 * 0.08 m altura 2.20 m con platina soldada



► 8) Instalación Fachada

