







Descripción

Gazebo fabricado principalmente a partir de componentes de fundición de hierro según norma UNI EN 1561, fundición de aluminio UNI EN 1706 y acero S235J UNI EN 10219-1 galvanizado en caliente conforme a la norma UNI EN ISO 1461, todo ello siguiendo fielmente las formas, dimensiones y detalles decorativos del plano, que forma parte integral del proyecto. La estructura se compone de los siguientes elementos:

1°) Dieciséis columnas de fundición de hierro, cada una de 203 cm de altura, dispuestas formando un octágono con una distancia entre ejes de 154,5 cm. La mitad inferior de cada columna es octogonal y cuenta con un zócalo, mientras que la parte superior es cilíndrica, decorada con veinte estrías y rematada con un capitel corintio. Todas las columnas incluyen una brida (diám. 28,4 cm) con tres orificios (diám. 2,0 cm) para su anclaje al suelo mediante pernos;

2°) Dieciséis columnas octogonales de fundición de hierro, cada una con ménsula de esquina (llave 7,5 cm, alt. 107 cm);

3°) formado por dieciséis paneles de fundición, realizados en una sola pieza. Cada panel presenta en la parte inferior un arco decorado con hojas y flores de lis, y en la parte superior cinco recuadros divididos en cuatro secciones, cada una de ellas adornada con cuatro hojas dispuestas de manera simétrica;

4°) compuesto por una cubierta fabricada con vigas de acero galvanizado en caliente que soportan un revestimiento de resina de vidrio color cobre, junto a un falso techo interior aislante de lamas de madera, que se extiende hacia el exterior del gazebo a lo largo de toda la marquesina. La marquesina está sostenida por vigas y ménsulas de fundición de hierro (A). Específicamente, las ménsulas se colocan entre los recuadros de los paneles (cuatro ménsulas por panel, sumando un total de sesenta y cuatro). El canalón está hecho de chapa de acero galvanizado en caliente, debidamente moldeado y con vierteaguas de cobre, decorado en el frontal con una banda (B) y palmas de esquina (C) en fundición de aluminio;

5°) lucernario construido con vigas de acero galvanizado en caliente que sostienen una cubierta de resina de vidrio color cobre, y un falso techo interior aislado con una capa de polietileno expandido de 1,2 cm de grosor y un panel de poliestireno expandido de 3 cm, todo ello en lamas de madera. El canalón, fabricado en chapa de acero moldeada y galvanizada en caliente con vierteaguas de cobre, está oculto a la vista mediante una banda decorativa (D) en aluminio. Las ventanas, alternando entre fijas y oscilobatientes, están fabricadas en perfil de acero galvanizado en caliente, completamente acristaladas;

6°) rematado por una pieza de aluminio fundido en forma de esfera con una punta de 44 cm de altura, decorada en su parte inferior con hojas y situada en la cima de la cubierta;

7°) equipado con dieciséis puntos de luz compuestos por ménsulas de aluminio fundido fijadas a las columnillas (2°), con globos de PMMA de color blanco opalino y 20 cm de diámetro, completos con portalámparas.

En la zona central del gazebo se encuentra un pilar de fundición con base cuadrada y esquinas redondeadas, coronado por una columna estriada y un capitel corintio. Sobre ella se instalan dos ménsulas, cada una decorada con globos de iluminación de PMMA blanco opalino de 35 cm de diámetro, completos con portalámparas.

La superficie total de la cubierta es de 63,5 m² y la superficie útil alcanza los 46 m².

El acabado estándar está disponible en gris tipo Neri, verde RAL 6005 o blanco RAL 9010; otros colores disponibles bajo pedido.

Para la instalación es imprescindible disponer de una base de obra perfectamente nivelada. No se incluye la instalación eléctrica, hidráulica ni el pavimento.

Protección de las superficies

Consulte las especificaciones detalladas sobre los ciclos de pintura de los materiales que componen el gazebo.

