



Nave Industrial. ISIFLO IBÉRICA. San Martín de la Vega. Madrid.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Situación: C\Bronce, 12. Polígono Industrial Aimayr.

Ciente: ISIFLO Ibérica.

Alcance del trabajo: Comprobación de Estructura Existente.

Año: 2014.

Superficie: 250 m².

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS.

Estructura metálica existente en la nave industrial. Pilares, vigas y viguetas metálicas y forjado realizado por dos elementos superpuestos: una chapa de acero lagrimado de 3 mm de espesor, atornillado a un tablero de virutas de madera de 35 mm de espesor atornillado, a su vez, a las viguetas (IPE 200).

Partiendo de los datos conocidos se realizó el cálculo de la estructura para determinar la carga máxima que la misma sería capaz de soportar sin necesidad de refuerzo estructural.

