

ESTRUCTURAS DE ALUMINIO EN ACTUACIONES MEDIOAMBIENTALES

PUENTES Y PASARELAS DE ALUMINIO


Puentes y pasarelas de aluminio es un nuevo concepto que utiliza un material inteligente de alta tecnología para aplicaciones en jardinería, paisajismo, pasarelas fluviales o ferroviarias para paso de personas y ciclismo.

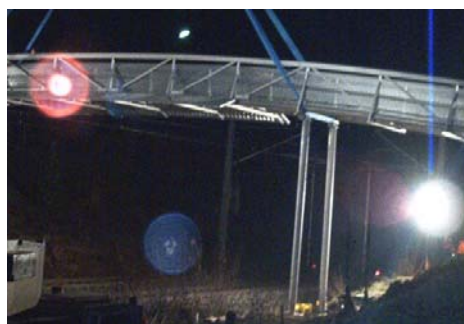
El aluminio tiene características e metal noble, es 100% reciclable, conserva sus características iniciales, libres de mantenimiento y resistentes a la corrosión.

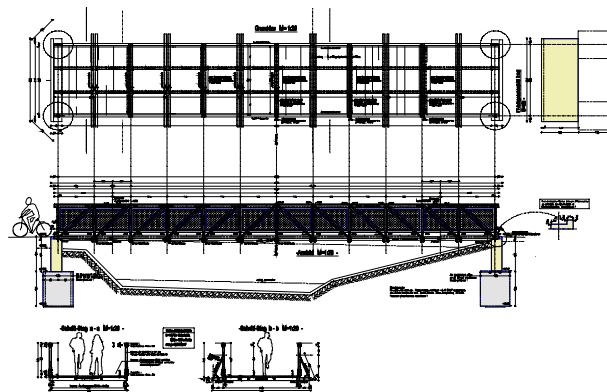
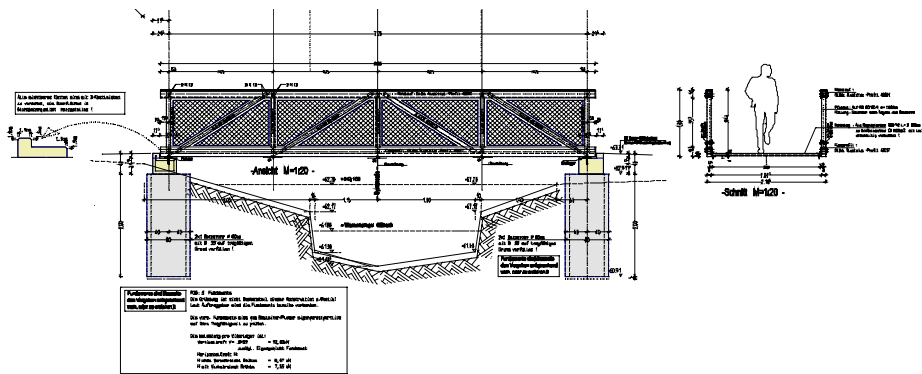
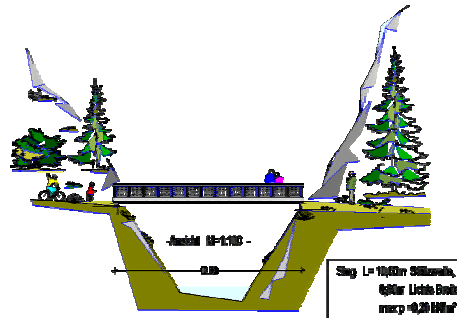
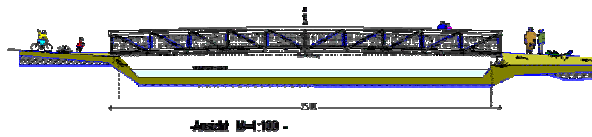
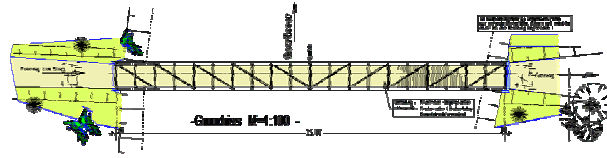
El diseño de las pasarelas y plataformas de aluminio combina con los elementos naturales del entorno; aporta un nivel tecnológico al proyecto por la calidad de fabricación y la duración.

La compañía Glück fabrica pasarelas y puentes con perfiles de desarrollo propio de alta resistencia, sin soldaduras para tener mayor resistencia. Son elementos ligeros que facilitan la instalación una vez hecha la cimentación. El mantenimiento de una pasarela es inferior al 0,5 % del coste por año frente al 5,0 % de otro tipo de construcción. La tecnología de Glück construye puentes de aluminio de 30 metros de largo y diseños adaptables a cada necesidad.

Características técnicas:

Material	AlSi 0,7Mg endurecido en caliente.
Diseño	Estructura y componentes de aluminio y suelo de madera o material sintético antideslizante.
Longitud	De 5 a 30 metros con estructura de soporte propio.
Barandilla	<p>Altura de 1 o 1,2 metros.</p> 
Anchura	De 0,8 a 1,5 m. Posibilidad de anchuras especiales hasta 3,5 m
Peso	Desde 65 Kgr por metro lineal.
Carga	500 Kgr/m ²
Recubrimiento	Recubrimiento básico anti-corrosión con resina 2K-epoxy Suelo antideslizante de 2K poliuretano con arena 0,4 a 0,8 mm
Precio	Se presupuesta cada demanda en particular.







8m de luz; 2m ancho