

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía la firma auténtica y, para evitar el acceso a datos personales protegidos, se ha ocultado el código que permitiría acceder al original.

## INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO DE:

### OBRAS PARA LA RESTAURACIÓN DEL PUENTE ANTIGUO, EN HORCAJO DE LA SIERRA-AOSLOS.

La Comunidad de Madrid estableció en 2013 un Plan de Actuación sobre Puentes Históricos para la restauración de los puentes históricos a largo plazo, elaborando unas fichas de los puentes incluidos en dicho plan. En la ficha de dicho puente se recomienda intervenir en la limpieza del entorno y en la consolidación del puente, teniendo en cuenta la integración del puente en el paisaje y la ruta de interés histórico-cultural en la que se encuentra.

El Puente Antiguo se localiza dentro del término municipal de Horcajo de la Sierra, fuera de su casco urbano, al Noroeste del mismo, en suelo no urbanizable protegido, en el Núcleo de las Puentes, próximo a una construcción que albergaba un antiguo molino, y próximo al Área Recreativa de la Alberca y la Tejera.

El Puente Antiguo de Horcajo es una construcción anterior al siglo XVIII, levantado sobre el río Madarquillos, en el antiguo Camino Real, dentro de una de las principales vías históricas que cruzaban el término municipal de dicha localidad: la Cañada Real Segoviana.

Se trata de un puente de piedra, con un solo arco, formado por bóveda de medio punto, con dovelas de piedra de granito y gneis. El intradós de la bóveda y la rosca, están realizados con piezas de sillería de gran tamaño, mientras que tanto el tímpano como los estribos están contruidos con mampuesto de piedra tosca. El alzado aguas abajo, a continuación del tímpano, dispone de contrafuertes que se levantan desde la base del puente hasta la línea de imposta del tablero. El tramo de pretil construido sobre el tramo del río presenta grandes piezas labradas de piedra, el resto del pretil mantiene mampostería tosca y está coronado con lajas de piedra colocadas en vertical. En el paño aguas arriba, el puente se ensancha con mampuestos de gran tamaño.

El Puente Antiguo está incluido en el Catálogo de Elementos Protegidos de las Normas Subsidiarias de Planeamiento de Horcajo de la Sierra (grado 1). Se encuentra fuera del ámbito de Suelo Urbano definido en dichas Normas, encontrándose en el de Suelo No Urbanizable de Protección (SNUP).

Se encuentra incluido en el CATÁLOGO SECTORIAL DEL SISTEMA DE INFRAESTRUCTURAS HISTÓRICAS: CALZADAS, CAMINOS REALES Y CARRETERAS, dentro del Catálogo Regional de Patrimonio Arquitectónico de la Comunidad de Madrid, editado en 2007. Nº DE CATÁLOGO: 070-003. GRADO DE PROTECCIÓN: I.

El puente no presenta, a priori, daños estructurales, siendo sus patologías y desperfectos principales los debidos a la meteorización y la humedad, lo cual está provocando que el deterioro y la disgregación de los elementos avance rápidamente, haciendo necesaria una actuación para detener el proceso. Las obras previstas comprenden la limpieza de la vegetación y suciedad tanto de sus paramentos verticales como de la bóveda, además de la reconstrucción de los remates del pretil y la pavimentación de la plataforma, Posteriormente se procederá a la consolidación de los paramentos verticales, limpiando y fijando los mampuestos que los forman.

Por todo lo anteriormente expuesto, se estima necesaria la contratación de las **obras para la restauración del Puente Antiguo, en Horcajo de la Sierra-Aoslos**, inmueble declarado Bien de Interés Patrimonial.

Madrid a la fecha de firma

EL JEFE DEL ÁREA DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

Firmado digitalmente por: CABALLERO ROSALES PEDRO PABLO  
Fecha: 2021.03.01 12:55

Fdo.: Pedro Pablo Caballero Rosales