

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR Y LA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE CUENCA PARA LA EJECUCIÓN Y FINANCIACIÓN DE ACTUACIONES DEL PLAN DE RESTAURACIÓN HIDROLÓGICO-FORESTAL Y PROTECCIÓN DE CAUCES, COFINANCIADAS CON FONDOS FEDER 2007-2013

RESTAURACIÓN Y MEJORA DE LA FUENTE Y LAVADERO DE LA CUESTA Y SU ENTORNO EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE CAMPILLOS PARAVIENTOS (CUENCA)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JUCAR

UBICACIÓN

Provincia:	Cuenca			
Término municipal:	Campillos Paravientos			
Cauce:	Fuentes y lavaderos de "La Cuesta" y de "San Roque"			
Coordenadas S.R. ETRS-89, proyección UTM, huso 30	X La Cuesta	623.775	X San Roque	624.418
	Y La Cuesta	4.425.882	Y San Roque	4.425.573



- Fuente
- Lavadero
- ▲ Área recreativa

OBJETO

El objetivo principal de esta actuación ha sido la restauración, mejora y adecuación para el uso público de dos áreas localizadas en el entorno del núcleo urbano de Campillos Paravientos, concretamente en los parajes de “La Cuesta” y “San Roque” en los cuales existen tres fuentes, una en el primero de estos parajes y dos en el segundo.

En las dos zonas de actuación y asociados a las fuentes existen sendos lavaderos en los cuales se ha llevado a cabo actuaciones de mejora. Además, en el entorno de la fuente y lavadero de “San Roque” se habilitó una zona para el uso público y recreativo.

DESCRIPCIÓN

1.- ACTUACIONES EN ZONA “LA CUESTA”

CAMINOS DE ACCESO SUR Y NORTE

Para acceder a la zona de la fuente desde el camino de circunvalación de Campillos Paravientos, encontramos dos caminos, un camino hasta el extremo norte de la fuente, que presentaba un firme irregular de fuerte pendiente y presencia de rocas, y un camino abierto recientemente que recorre transversalmente una ladera hasta la parte sur del lavadero, y que presentaba importantes problemas de estabilidad de los taludes laterales y la aparición de regueros en el firme. Para adecuar el acceso se han realizado las actuaciones que se describen a continuación.

Con objeto de asegurar la estabilidad de los taludes superiores de ambos caminos, se ha construido un muro de gravedad de sección trapezoidal y trasdós vertical mediante mampostería de piedra caliza careada a un paramento y provisto de una línea de mechinales para asegurar el drenaje.

Se ha adecuado el firme de los caminos mediante la construcción de una solera de piedra, mediante la explanación, perfilado y compactación del terreno de la plataforma del camino, construcción de una solera de 15 cm. de espesor de hormigón HA-25 armada con mallazo de 15 x 15 de alambre de 6 mm., y enlosado de piedra caliza recibida sobre la solera con mortero.

Particularmente en el camino de acceso norte, ha sido necesario, además de despejar de rocas y piedras la plataforma del camino, construir 4 tramos de escalones debido a la excesiva pendiente en este tramo, rematados con traviesas de madera y reforzar con escollera de piedra los taludes donde no se ha construido muro de mampostería mencionado anteriormente.

Se ha instalado talanquera de madera en el lado exterior de ambos caminos, colocada de forma continua donde hay mayor riesgo de caída y de forma intermitente en los tramos de escalones.

FUENTE DE LA CUESTA:

La fuente cuenta tres pilones situados en forma de L y a distinto nivel. La fuente y pilón principal formado por sillares de piedra en un lado y los otros dos pilones, perpendicularmente al primero, uno a continuación del otro.

Sobre los sillares que conforman el pilón principal de la fuente y su caño, se había construido un muro de mampostería enlucida de cemento que presentaba signos de pérdida de estabilidad debido al empuje del terreno. Este muro ha sido demolido manteniendo los sillares originales, y se ha construido un nuevo muro de gravedad de mampostería de piedra caliza careada de sección trapezoidal y trasdós vertical retranqueado detrás de la fuente. Para evitar que el agua drenada llegue a los pilones, y como alternativa a la colocación de mechinales, el trasdós del muro se rellenó con tongadas de arena y grava facilitando el drenaje de las aguas que pueda contener el talud hacia los laterales del mismo. También se ha colocado un paso salvamuros que permite el paso de la tubería de abastecimiento

de la fuente.

Los dos pilones secundarios se han recrecido unos 12 cm. utilizando fábrica de ladrillo macizo recibido con mortero de cemento para aumentar la capacidad de los pilones.

Una vez recrecidos los muros se han enfoscado con mortero blanco, tal y como recomienda Patrimonio, los paramentos verticales y horizontales de la fuente y pilones y, para evitar el encharcamiento del entorno, se ha impermeabilizado el interior de los mismos.

En la explanada delimitada por los pilones y el lavadero, la cual se solía encharcar dificultando el acceso a la fuente, se ha construido un firme de empedrado con piedra caliza recibida mediante mortero de cemento sobre una solera de 15 cm. de espesor de hormigón HA-25 armada.

Previamente a la construcción del firme empedrado, se ha construido un sistema de drenaje perimetral a la superficie mediante un dren-colector de 100 mm de diámetro. El agua recogida por los drenes y la procedente de los caminos de acceso se ha conducido hacia el barranco situado por debajo del lavadero.

Para cerrar el recinto de la fuente, se ha reconstruido y prolongado el muro noreste existente a la derecha de la fuente utilizando mampostería careada a dos paramentos de piedra caliza y construido en dos tramos entre los cuales se ha dispuesto un paso de un metro y medio en la unión de los 2 caminos para el acceso al recinto.

Tanto en este muro como en el posterior a la fuente, se ha instalado talanquera para evitar caídas a distinto nivel.

Con objeto de mejorar ambientalmente el entorno del lavadero y de la fuente y realizar su adecuación para el uso recreativo se han plantado 4 ejemplares de *Populus nigra* subsp. *Nigra*, 4 ejemplares de *Populus alba*, 2 ejemplares de *Juglans regia*, y 1 ejemplar de *Fraxinus angustifolia*, todos ellos de 10-12 cm de circunferencia y plantados en hoyo de 100x100x100 cm.

LAVADERO DE LA CUESTA

La zona de acceso al lavadero se ha delimitado mediante la construcción de un muro de mampostería careada a dos paramentos que prolonga el muro de delimitación al sur del recinto de la fuente y sobre el que se ha instalado talanquera de protección sobre anclajes de forja.

Se han demolido los escalones de ladrillo que daban acceso al lavadero y se ha construido en su lugar una rampa continua mediante solera de piedra que enlaza el encuentro de los dos caminos de acceso norte y sur con la propia entrada del lavadero.

Para mejorar el estado del lavadero, se han limpiado todos los paramentos en el exterior e interior y reaplicado una pintura plástica lavable blanca en dos manos. Las paredes más deterioradas se han saneado y enfoscado con mortero para su posterior pintado. Igualmente se ha reparado y limpiado el vaso del lavadero e impermeabilizado su interior y construido unos escalones laterales de acceso.

Se ha realizado un tratamiento anti-carcoma a la cubierta de madera y una fijación posterior que la protege del deterioro ocasionado por los insectos.

2.- ACTUACIONES EN ZONA "SAN ROQUE"

FUENTE DE SAN ROQUE DE ARRIBA

Detrás de la fuente, existía un muro de mampostería en seco derruido en su mayor parte que contenía las tierras del talud de la parcela superior. Se ha construido un nuevo muro de mampostería de piedra caliza realizando el desmontado del viejo muro, acopio de los materiales reutilizables, ataluzado del terraplén y excavación de la cimentación, ejecución de cimentación y construcción del alzado del muro.

En cuanto a la fuente, y siguiendo las recomendaciones de Patrimonio, se ha conservado el frontal de cemento sobre el caño en el que existe una inscripción indicando el año de construcción de la fuente, 1939, y el nombre de sus constructores. Para la rehabilitación del pilón, con las mismas indicaciones, se ha enfoscado con mortero blanco todos los paramentos restantes e impermeabilizado el interior del vaso para evitar pérdidas de agua. Se ha construido también, una arqueta de vertido a la salida del pilón para recoger el agua sobrante y conducirla a la fuente de San Roque de Abajo.

Previamente a las actuaciones descritas en esta zona, se ha realizado el desbroce de la vegetación arbustiva invasora presente en la parte posterior de la fuente.

FUENTE DE SAN ROQUE DE ABAJO

Se ha reconstruido, mediante mampostería careada de piedra caliza, los restos del muro de mampostería que delimitaba el huerto en la parte posterior del primer pilón de la fuente, dejando un paso salvamuros en el extremo del muro más próximo al caño de la fuente que permite el paso de las tuberías de riego que utiliza la finca colindante, la cual toma el agua de riego del mismo caño de la fuente.

Detrás de segundo y tercer pilón, se ha chapado con piedra caliza un muro de bloques de hormigón existente, con objeto de conseguir la integración paisajística de este elemento en el conjunto de la fuente.

Previamente a estas actuaciones, se desbrozó la vegetación invasora existente. .

La fuente cuenta con cuatro pilones o tornajos situados a distintas alturas que se han recrecido unos 35 cm, mediante fábrica de ladrillo macizo recibido con mortero de cemento. Se han rehabilitado los pilones enfoscando tanto interior como exteriormente todas las paredes e impermeabilizando los vasos. También se ha construido una arqueta de vertido desde la cual se entuba el agua hasta la cuneta existente.

ÁREA RECREATIVA DE SAN ROQUE

Se han retirado los elementos de mobiliario deteriorado existente, una papeleras y dos bancos, y se han instalado 4 mesas, 2 bancos y 3 papeleras circulares, todos ellos de tipo rústico en madera tratada en autoclave de Clase IV y anclados al terreno con hormigón.

Para facilitar el acceso al área recreativa desde el camino por su extremo norte, se ha construido un firme empedrado en la superficie de entrada, sobre una base de hormigón de 10 cm de espesor HA-25 armado con malla electrosoldada de 6 mm de diámetro sobre la que se han recibido la losas de piedra.

El extremo oeste del área recreativa está separado de una finca privada por un muro de mampostería seca que ha sido reconstruido manteniendo la estructura original y utilizando la piedra original.

En la esquina sureste del área recreativa, se ha demolido un muro de bloques de hormigón y ha sido sustituido por un muro de mampostería careada a dos paramentos.

Con objeto de delimitar y mejorar paisajísticamente la zona de uso público se han instalado talanqueras de madera tratada en distintos tramos del perímetro de área recreativa.

- Sobre el muro de mampostería que separa el camino de la zona recreativa en su lado norte, fijada mediante anclajes de forja.
- Sustituyendo una alambrada metálica que delimita la parcela 5090 del polígono 508.
- En la esquina sureste del área recreativa junto al nuevo muro de mampostería construido.
- Sustituyendo una alambrada metálica instalada detrás del lavadero, junto al borde de un camino.

Con objeto de mejorar el estado del área recreativa, se han plantado 2 ejemplares de *Fraxinus angustifolia*.

Para contener las tierras del terraplén entre los 2 caminos en los que se bifurca el camino de San Roque, unos metros después de cruzar la Fuente de San Roque, se ha construido un muro de gravedad, de sección trapezoidal y trasdós vertical de mampostería de piedra caliza con mechinales cada metro.

LAVADERO DE SAN ROQUE

Se ha sustituido la tubería de abastecimiento desde la arqueta existente, procedente de la fuente de San Roque de Arriba, por una nueva tubería PEAD de 63 mm.

Se ha construido un dren-perimetral exterior al pie de las paredes para sanear las humedades existentes.

Para mejorar la integración paisajística del lavadero se ha enfoscado con mortero blanco todas las paredes exteriores e interiores, pilares y lavadero, se ha impermeabilizado el vaso de la pila de lavado y el pilón trasero y acondicionado las escaleras de acceso.

IMPORTE



COFINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA
FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL

Una manera de hacer Europa

80.972,12 €



REPORTAJE FOTOGRÁFICO “LA CUESTA”

Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



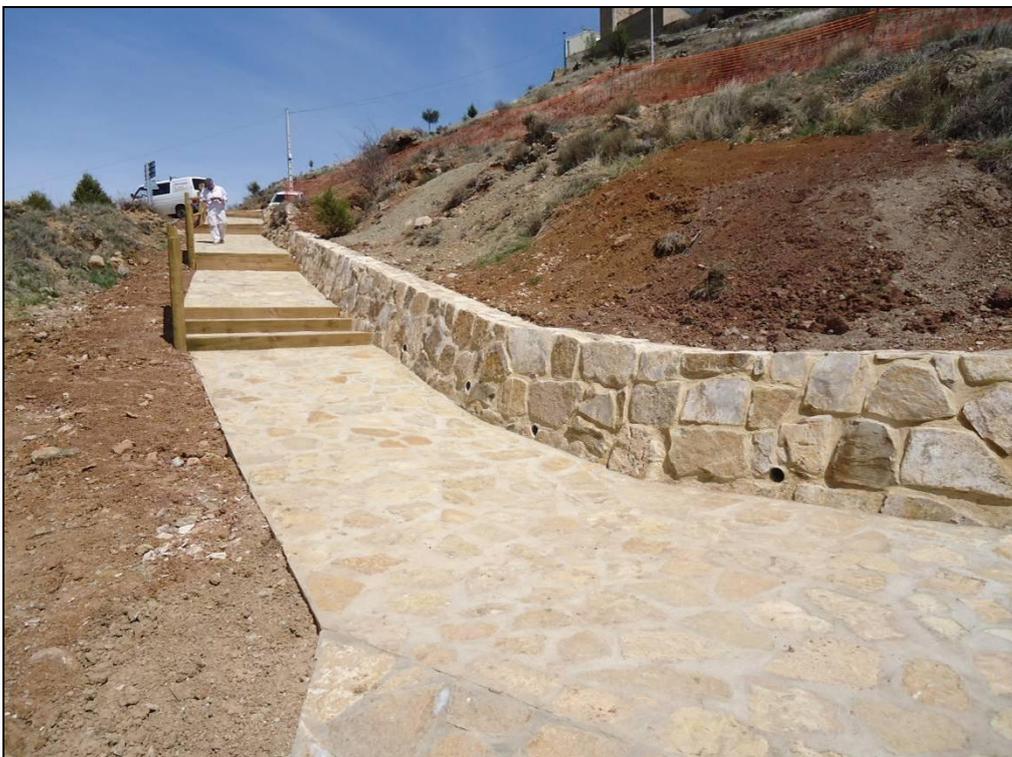
Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



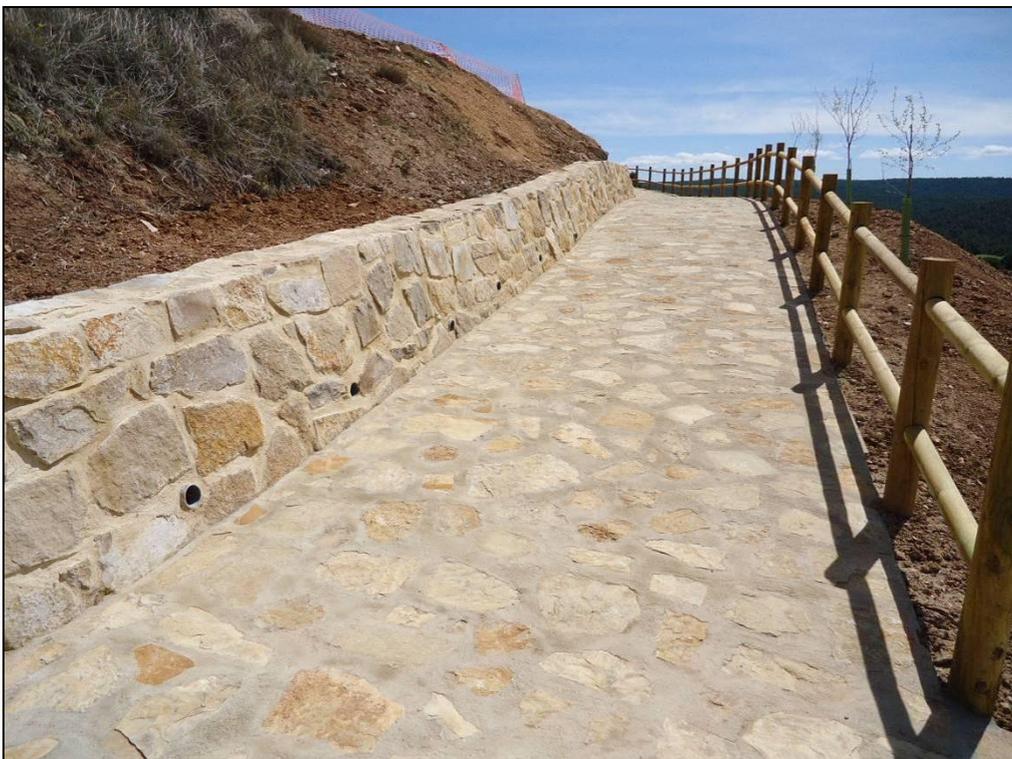
Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



REPORTAJE FOTOGRÁFICO “SAN ROQUE”

Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



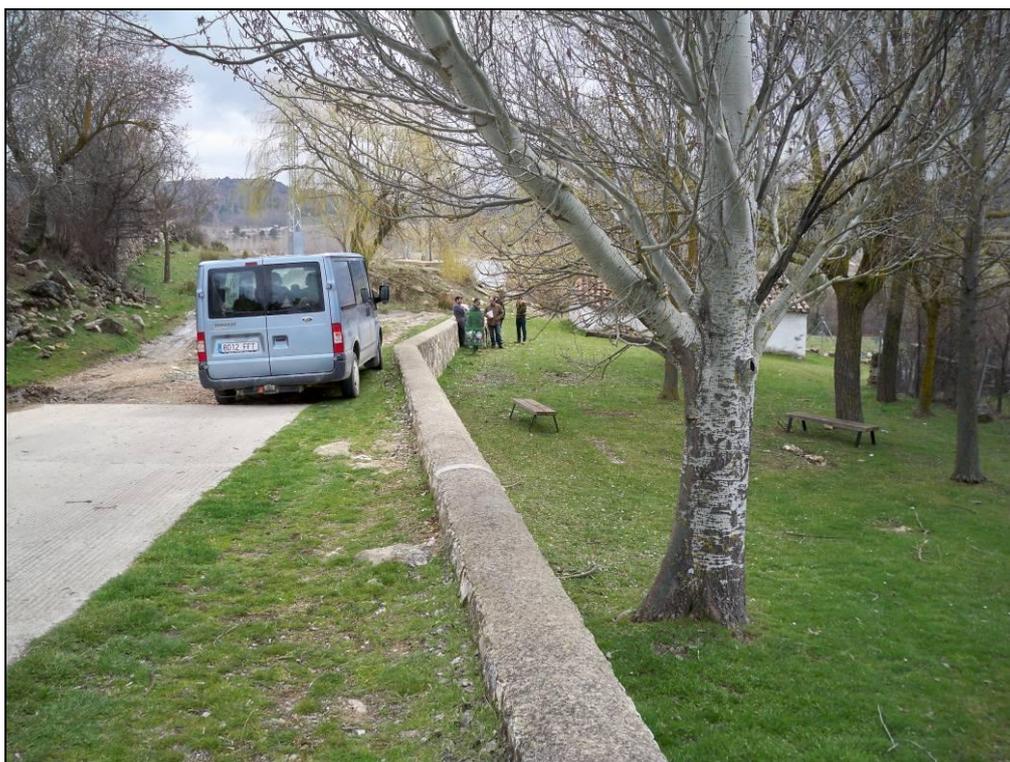
Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



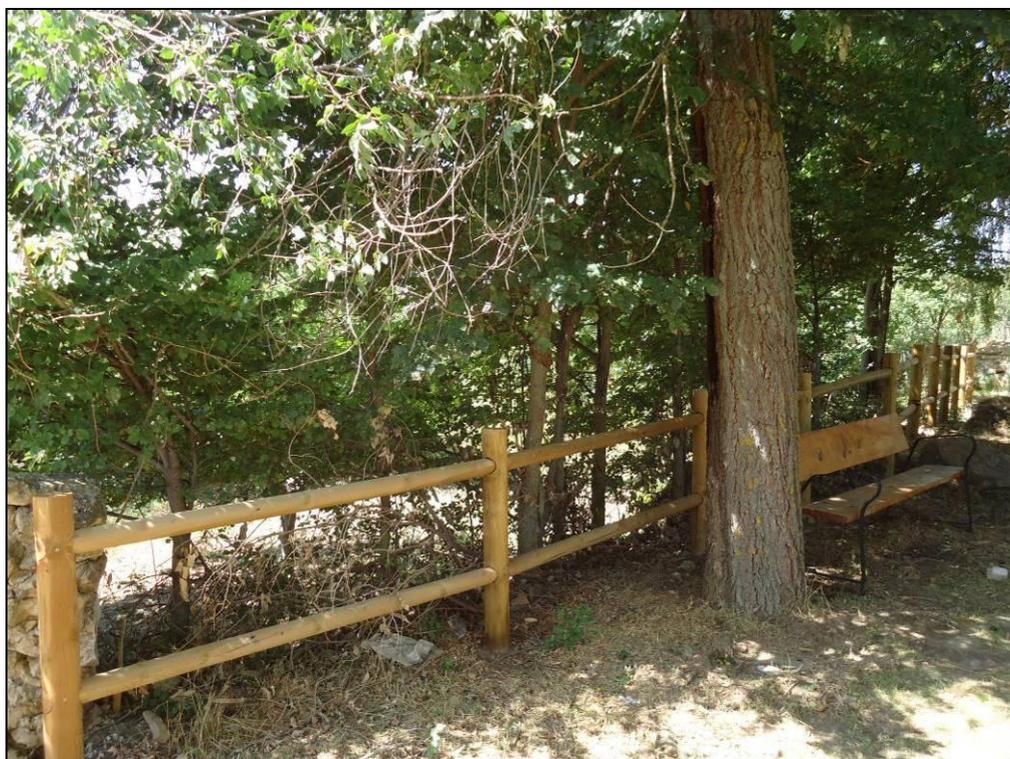
Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación



Situación antes de la actuación



Situación después de la actuación

