

Relazione tecnica di progetto

Monte

La fontana

Oggetto

Progetto pilota per la riqualifica degli spazi pubblici di Monte, Castel San Pietro

Intervento

La fontana, fondi di proprietà della Repubblica e Cantone Ticino (Mapp. 87) e del Comune di Castel San Pietro (Mapp. 5)

Committente

Municipio di Castel San Pietro
Via alla Chiesa 10
6874 Castel San Pietro

Progettisti

Tiziano Schürch e Rina Rolli
studioSER Architects ETH OTIA
Luegislandstrasse 105
8051 Zürich



Img. 1: Situazione attuale della fontana



Img. 2: Situazione attuale, dettaglio crepe vasca

Oggetto dell'intervento

Valorizzazione della fontana del paese e creazione di uno spazio di svago e di riposo adiacente ad essa, al fine di permettere a turisti e abitanti di riscoprire il valore di un luogo fondamentale per la storia di Monte.

Situazione attuale

Provenendo da Casima una fontana in pietra di fine ottocento marca l'accesso al villaggio di Monte. Il potenziale della zona della fontana come luogo d'interesse storico e paesaggistico e come punto d'incontro per gli abitanti del paese, è attualmente compromesso dalla presenza di un grande parcheggio adiacente ad essa.

Il comparto ha sofferto particolarmente gli effetti del passare del tempo, e di una manutenzione apparentemente scostante. In particolare la superficie in selciato esistente attorno alla fontana presenta diverse irregolarità che rendono scomodo l'accesso all'acqua. La vasca della fontana presenta invece crepe e fessure in più punti che ne impediscono il riempimento.

Descrizione dell'intervento

Attraverso l'intervento si vuole restituire importanza allo spazio della fontana, sia da un punto di vista paesaggistico e storico che sociale. L'intenzione è quella di riattivare la zona della fontana come luogo d'incontro e di riposo per anziani, turisti e i numerosi ciclisti che in estate si fermano per dissetarsi alla fonte.

L'intervento si costituisce dei seguenti punti:

- Creazione di un piccolo terrapieno con albero e panchina

Il terrapieno marcherà un chiaro limite tra la fontana e il parcheggio. L'albero (tipologia da definire in accordo con l'Ufficio Manutenzione Strade) e il terrapieno svolgeranno la funzione di cornice paesaggistica in grado di rafforzare la presenza della fontana esistente. Per la costruzione del muro perimetrale è previsto l'utilizzo di pietra di Moltrasio e cemento di simile tonalità e successiva bocciardatura della superficie dopo la scassatura (vedi img. 3).

Una panchina verrà fissata a ridosso del muro di contenimento esistente.

- Sistemazione della pavimentazione

È prevista la sostituzione della pavimentazione in selciato esistente e l'ampliamento della stessa sul sedime della strada Cantonale. La superficie in asfalto su strada Cantonale manterrà una larghezza minima di 3m. La superficie del nuovo selciato (tipo *risciadùn*) sarà resa omogenea attraverso la fresatura delle pietre una volta posate (vedi intervento *Il centro*).

All'interno del terrapieno è invece prevista una pavimentazione più morbida e naturale in calcestr.

- Sistemazione della fontana

È prevista la sistemazione della vasca della fontana esistente con resina e polvere di granito al fine di permetterne un normale utilizzo.

- Aggiunta di una pompa fissa per biciclette



Img. 3: Referenza della bocciardatura del muro in pietra (H-Arquitectes, el-croquis 2020)



Img. 3: Situazione futura, terrapieno a fianco della fontana (studioSER luglio 2020)