## Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare libro PDF

## Antonello Monsù Scolaro





Ricerche di tecnologia dell'architettura FRANCOANGELI

TAGS: Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare libro pdf download, Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare scaricare gratis, Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare epub italiano, Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare torrent, Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare leggere online gratis PDF

Se vuoi scaricare questo libro, clicca sul link qui sotto!

## -SCARICARE--LEGGERE ONLINE-

Dagli anni '80 in avanti il consumo di risorse e la produzione di rifiuti da attività edili hanno sospinto nell'Unione Europea una progressiva attenzione verso un approccio in chiave di "economia circolare" alle costruzioni. D'altra parte, il recupero dell'ingente patrimonio costruito in abbandono rappresenta un'opportunità per ridurre il consumo di risorse e l'immissione di rifiuti in ambiente, sfruttando i materiali preesistenti (urban mining). Inoltre, il recentissimo aggiornamento dei CAM edilizia "obbliga" le PP.AA. ad una conoscenza e stima preliminare di edifici e materiali preesistenti incentivandone il riutilizzo, il riciclo e la gestione "consapevole". Quindi, non si tratta più soltanto di recupero edilizio tout court né di riutilizzo "lineare" di materiali e componenti residuali da demolizione selettiva; si tratta di operare secondo un "approccio integrato" che tenga conto delle prestazioni ambientali e tecnologiche residue di edifici e materiali contribuendo a costruire un approccio circolare al processo edilizio. Partendo da un'attenta disamina dello stato dell'arte - sociale, culturale, normativo e regolamentare, riferito al riciclo e riutilizzo di rifiuti da C&D - nell'ottica di una programmazione eco-orientata, il volume avanza una serie di proposte operative e metodologiche nel tentativo di chiarire le possibili modalità di riutilizzo di materiali edili post consumo anche per riqualificare i componenti edili preesistenti, basandosi sull"implementazione prestazionale bilanciata" rispetto agli impatti ambientali derivati. I casi studio presentano una serie di approcci metodologici sperimentati durante le ricerche dell'autore; partendo sempre dagli edifici e dai materiali preesistenti, si tenta di sviluppare una visione progettuale all'interno del processo edilizio in chiave di "circolarità delle risorse".

Pubblicato: 30/11/2017

Formato: PDF, EPUB, MOBI

Lingua: **Italiano**Dimensioni: **3213 KB** 

Noté 0.0/5: Achetez **Progettare con l'esistente. Riuso di edifici, componenti e materiali per un processo edilizio circolare** de Antonello Monsù Scolaro: ISBN ...

#Progettare per decostruire # ... ovvero dell'impatto che il processo edilizio ... di massimizzare il tasso di riciclo/riuso dei materiali rendendo il processo ...

Elementi e componenti I materiali della tradizione La pietra ... l'elemento più critico del processo costruttivo. ... Recupero e riuso degli edifici rurali