

Abaco delle MURATURE

prospetto e sezione	caratteri costruttivi	assonometria	esempi
A lapidea ad opera incerta	<p>MURATURA IN TROVANTI AD OPERA INCERTA</p> <p>Muratura universalmente diffusa, realizzata in due paramenti occasionalmente collegati con elementi passanti (diatoni) realizzata con trovanti di pietra locale, di piccola e grande dimensione, apparecchiati ad opera incerta con allettamento in terra e rinzeppatura.</p> <p>Il nucleo della muratura è costituito da materiale di risulta: terra, cocci di laterizio e pietrame.</p> <p>Per ottenere una adeguata resistenza statica della muratura è necessario il ricorso a una grande quantità di zeppe fra un concio e l'altro.</p>		
B lapidea a corsi occasionali	<p>MURATURA IN TROVANTI A CORSI OCASIONALI</p> <p>Muratura a due paramenti occasionalmente collegati con elementi passanti (diatoni) realizzata con trovanti di pietra locale, di piccola e grande dimensione, apparecchiati con allettamento in terra e rinzeppatura secondo corsi occasionali.</p> <p>Il nucleo della muratura costituito da terra, cocci di latrizio e pietrame, data la forma dei trovanti, ha dimensiona ridotta.</p> <p>Nelle soluzioni più elaborate i trovanti sono rifilati a spacco per ottenere facce pseudo-piane e sono insetite occasionalmente file di conci di altezza omogenea per relizzare degli spianamenti.</p>		
C lapidea a corsi orizzontali	<p>MURATURA IN CONCI A CORSI SUB-ORIZZONTALI</p> <p>Rappresenta un'evoluzione poco diffusa della soluzione precedente in cui i conci vengono selezionati e rifiniti a martello o picozza per ottenere facce più o meno parallele. Il risultato è quello di ottenere corsi orizzontali continui, seppur di differente spessore, che migliorano la solidità della muratura permettendo una migliore distribuzione dei carichi.</p> <p>L'uso di diatoni è più frequente cosicché si ha un comportamento maggiormente collaborante tra i due paramenti dovuto anche ad un parziale ingranamento dei conci delle due facce.</p>		
D in mattoni di terra cruda	<p>MURATURA IN MATTONI DI TERRA CRUDA (LADIRI O LADRINI)</p> <p>Non sono state rilevate murature in terra cruda.</p>		

Unione Comune della Marmilla
Università degli Studi di Cagliari - **DICAAR**

Studio di coordinamento per i Piani Particolareggiati dei Centri Storici dell'Unione dei Comuni della Marmilla

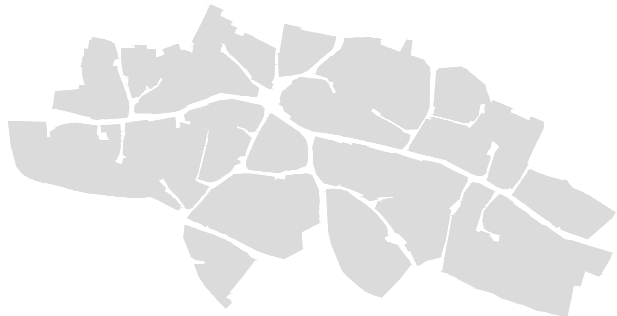
Caratteri costruttivi e degli elementi di dettaglio
- ABACO DELLE MURATURE

COMUNE DI VILLANOVAFORRU
PIANO PARTICOLAREGGIATO
DEL CENTRO STORICO

tavola

09

Caratteri costruttivi degli
elementi di dettaglio
ABACO
DELLE MURATURE



Giugno 2015

PROGETTO DEFINITIVO

progettazione:

progettista incaricato: dott. ing. Maurizio Manias

collaboratori: Aldo Scintu, Elisa Coni, Luca Cascinu,
Claudio Zucca, Michele Marrocu.

Responsabile unico del procedimento:
Antonello Rossi

