

## il massone

Massone è la denominazione della nostra tecnica costruttiva che prevede la lavorazione di un impasto di terra e paglia con acqua ad ottenere un pane di terra messo in opera a fresco senza essere essiccato. Il materiale nella lavorazione tradizionale era quello scavato alla base della costruzione e impastato pestandolo in una buca dagli uomini o dagli animali. Il muro della casa era realizzato partendo direttamente dal terreno, senza fondazioni, ed era costruito per anelli di circa 80 cm a seguire tutto il perimetro della costruzione. Dopo la realizzazione di ogni anello veniva dato un tempo per l'assestamento a cui seguiva, dopo la bagnatura dello strato superficiale, la realizzazione di quello successivo. Il muro finito era rastremato verso l'interno avendo uno spessore variabile da 80-90 cm alla base che arrivava a circa 50 cm al colmo. L'attività di workshop ha portato la sperimentazione dalla teoria alla pratica, cercando di interpretare le conoscenze legate alla tradizione ed applicarle con metodo per il recupero dell'edificio.



## i mattoni

La sperimentazione ha affrontato anche l'attuazione della tecnica dell'adobe, autoproducendo mattoni composti da terra, sabbia, paglia sottile e acqua, essiccati al sole in cantiere.

Si è intrapresa la collaborazione con una fornace abruzzese per la fabbricazione di mattoni in terra cruda trafilati con l'utilizzo di segatura come componente fibrosa nell'impasto.



## workshop

