

Progetto MAJI NA SCHULE

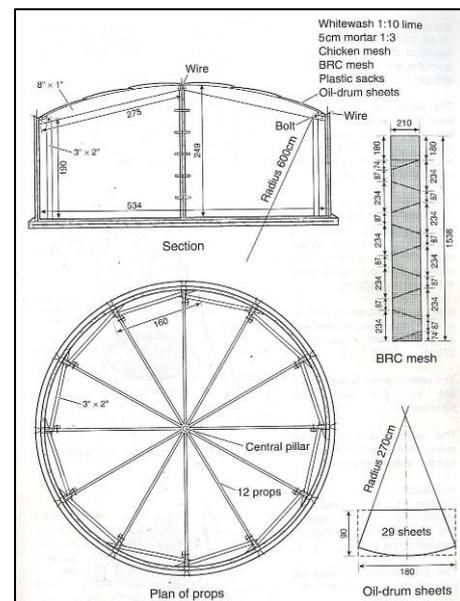
Acque e Scuole a Tumbatu

Maji na Shule costituisce il primo progetto per il quale GSF ha ricevuto un finanziamento esterno (Comune di Roma, Bando 2006 per la Cooperazione Decentrata). L'intervento di GSF si è inserito all'interno di un progetto più ampio a sostegno dell'educazione sostenuto dall'Associazione Miche-Germogli, sviluppato in più zone della Tanzania.



Le specifiche richieste della popolazione locale hanno evidenziato l'insufficienza delle strutture scolastiche e l'inadeguatezza dell'approvvigionamento idrico della scuola e della comunità. A seguito dei sopralluoghi, dell'analisi delle problematiche delle scuole e delle famiglie dei bambini, le Associazioni hanno programmato e realizzato, in accordo con le comunità locali, una serie di edifici scolastici nel villaggio di Jongowe. GSF è intervenuta per progettare e realizzare il sistema di raccolta delle acque piovane dai tetti delle strutture scolastiche, realizzate ex novo o ristrutturare, e la relativa cisterna di accumulo. Questa soluzione tecnica è stata scelta a causa dell'impossibilità geo-morfologica di realizzare dei pozzi. L'isola, infatti, è molto bassa sul livello del mare ed è costituita principalmente dalla roccia calcarea della piattaforma corallina, le cui caratteristiche non permettono la formazione di una falda d'acqua dolce significativamente utilizzabile. Il sistema realizzato non vuole sostituire l'acquedotto esistente, afflitto da frequenti interruzioni del servizio, ma può garantire agli alunni una

quantità minima di acqua in quei periodi in cui l'acquedotto non funziona. Sono stati inoltre effettuati, assieme ai partner locali e alla popolazione di Jongowe, due seminari per informare e formare i beneficiari sul corretto consumo della risorsa idrica e sulla manutenzione delle strutture del sistema di raccolta dell'acqua piovana.



Visto il risultato del progetto, la popolazione locale ha manifestato l'interesse alla realizzazione di altre strutture per la raccolta d'acqua piovana, a servizio sia di altre strutture scolastiche che di strutture sanitarie e civili sull'isola di Tumbatu. Per questo GSF si sta adoperando per raccogliere altri fondi e presentare un nuovo progetto ad un bando di finanziamento per la cooperazione.