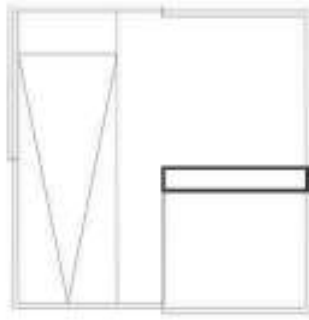


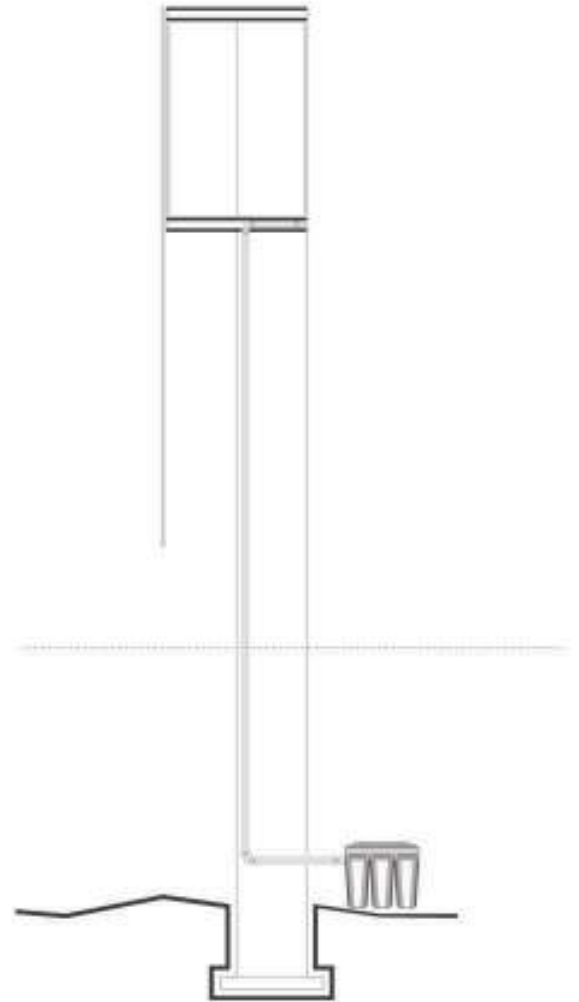
1

lake superior je najveće jezero od pet jezera iz kompleksa mičigen, u sebi sadrži najveći procenat svetske čiste vode (10 procenata) i važi za jedno od dubljih jezera severne amerike. jezero je dugačko 563 kilometara a široko je 257, prozirnost jezera doseže čak i do 27 stopa u dubinu samim tim taj odatak čini da ovo jezero bude najčistije u kompleksu jezera mičigen. na jezeru lake superior se nalazi oko 58 ohridskih vrsta koji predstavljaju domorovce tog jezera. tokom zime ovo jezero pravi najlepši spektakl od snega, ono je jedno od retkih jezera kod kojih je veći deo površine prekriven snegom tokom zime. na svojim granicama ovo jezero ima i najdublje i najpliće dno u celoj severnoj americi, neki od najstarijih stena se mogu naći na obalama ovog jezera, starost se procenjuje na 2.7 biliona godina. temperatura jezera na godišnjem nivou se kreće u najvišim stepenima celzijusa, čak i za vreme zime jezero se



2

sam projekat kuće za čuvara je zasnovan na olakšavanju boravka kajakaša koji provode vreme na jezeru lake superior. poput sojenica kuće stoje u vodi čiji je osnovni konstruktivni element vertikalni zid u kome se nalaze instalacije za vodovod i kanalizaciju. na dnu jezera, pored temelja se nalazi filter za vodu sve u cilju zaštite sveže vode ovog jezera.



0 1m

