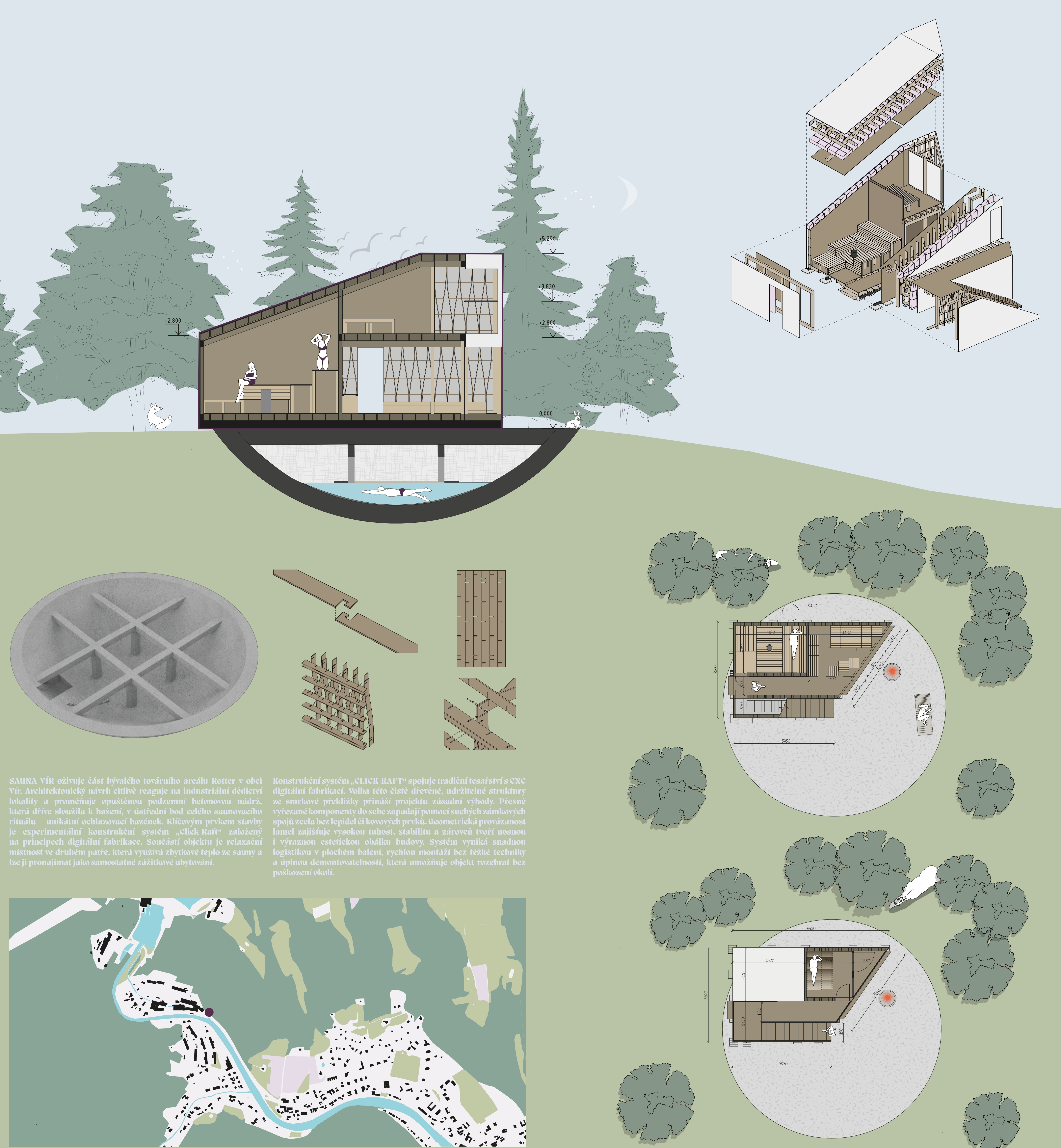




SAUNA VÍR ožívuje část bývalého továrního areálu Rotter v obci Vír. Architektonický návrh citlivě reaguje na industriální dědictví lokality a proměňuje opuštěnou podzemní betonovou nádrž, která dříve sloužila k hašení, v ústřední bod celého saunovacího rituálu – unikátní ochlazovací bazének. Klíčovým prvkem stavby je experimentální konstrukční systém „Click-Raft“ založený na principech digitální výroby. Součástí objektu je relaxační místnost ve druhém patře, která využívá zbytkové teplo ze sauny a lze ji pronajmát jako samostatné zážitkové ubytování.

Konstrukční systém „CLICK-RAFT“ spojuje tradiční tesařství s CNC digitální výrobou. Volba této čisté dřevěné, udržitelné struktury ze smrkové překližky přináší projektu zásadní výhody. Přesně vyřezané komponenty do sebe zapadají pomocí suchých zámkových spojení zcela bez lepidel či kovových prvků. Geometrická provázanost lamel zajišťuje vysokou tuhost, stabilitu a zároveň tvoří nosnou i výraznou estetickou obálku budovy. Systém vyniká snadnou logistikou v plochém balení, rychlou montáží bez těžké techniky a úplnou demontovatelností, která umožňuje objekt rozebrat bez poškození okolí.



# Sauna Vír

Fakulta architektury v Brně VUT

