



# REVITALIZACE KOUPALIŠTĚ LHOTKA, PRAHA 4 SAUNY NA MOLU

**JAN HENIG**

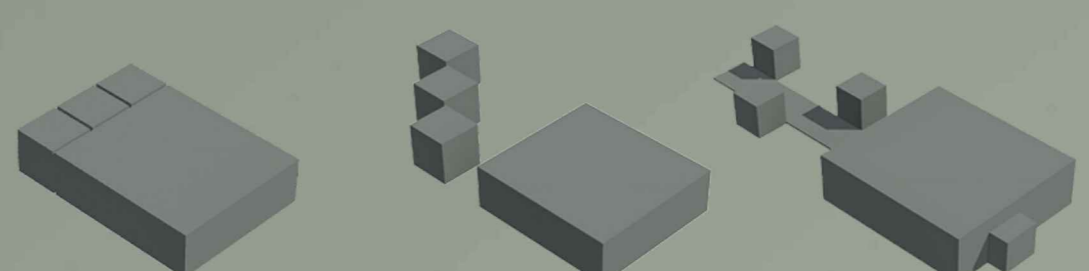
ARCHITEKTURA A STAVITELSTVÍ FSV ČVUT V PRAZE  
ATV 2 / ZS 2013-2014  
ATELIÉR: DOC. ING. ARCH. M. KOPŘIVA,  
ING. ARCH. J. PAROUKOVÁ, ING. J. VECKO



**PRAHA**  
**PRAHA**  
**PRAHA**

EVROPSKÝ SOCIÁLNÍ FOND PRAHA A EU – INVESTUJEME DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

NAČEKU JSEM MĚL PŘEDSTAVU OSAMĚLÉ MALÉ CHATKY NA BŘEHU JEZERA. OKOLO VZROSTLÉ STROMY A SYDHRÁVÉ POČASÍ. TAKOVÁ JE PŮVODNÍ PODOBA FINSKÉ PŘI SVĚ PRÁCI JSEM TOTO MĚL STÁLE PŘED OČIMA. PŘÍMĚLO MĚ TO SAMOTNÉ OBJEKTY SAUN UMÍSTIT NAD VODNÍ HLADINU MIMO HLAVNÍ OBJEKT A UMOŽNIT TAK ZAŽÍT TUTO PROCEDURU V ORIGINÁLNÍM FINSKÉM STYLU. K JEDNOTLIVÝM SAUNÁM PŘILÉHÁ V RÁKOSÍ OČÍM KOLEMJDODUČÍCH UKRYTÝ RELAXAČNÍ PROSTOR S TÍM DOHLAZOVACÍM BAZÉNEM. V LETNÍCH DNECH MOLD POSKYTUJE IDEÁLNÍ PROSTŘEDÍ PRO ODPOČINEK A OPALOVÁNÍ. PROSTOR JE ROZDĚLEN DO TŘI ČÁSTI: FINSKÉ, ARABSKÉ A PARNÍ LÁZNE.



**SAUNY NA MOLU**  
HRANIČÍ MEZI PANELOVÝMI DÖMY A VILOVOU ÖTVRŤÍ NA PRAHE 4 SE UKRÝVAL OKLAD, STAROSVĚTSKÉ KOUPALIŠŤE NAPOUŠŤENÉ PITNOU VÖDÖU. ÖAZA HLÍZKO RUŠNÝCH SILNIC, TO BÝVALÖ KOUPALIŠŤE LHÖTKA. TRAVNATÉ ÖÖ Ö VELIKÖSTI 23 000 M2, UPRAVENÝ RYBNÍK Ö VELIKÖSTI 100 X 60 METRÖ. ÖM BYLO PŘIJÍT S RÖZNYMI NÁPÄDY A NÄVRHY JAK S TÍMÖ ÖZEMÍM NALOŽIT. ÖKÖU BYLO ZACHÖVÄNÍ VÖDNÍ PLOCHY.

**SAUNA**  
SAUNA JE PÖVÖDNÍ FINSKÉ SLOVO ÖZNAÖUJÍCÍ MALÉ STAVENÍ NEBO MÍSTNÖST, KTERÄ SE PO VYTÖPENÍ PÖUŽÍVÄ JAKÖ ÖHRÍVÄRNA PŘI SAUNOVÄNÍ. VNITŘEK SAUNY JE VELMÍ ÖÖBŘE ÖZÖLOVÄNÝ ÖÖ ÖKÖLÍ A VYKLÄDÄNÝ ÖŘEVEM, KTERÉ PÖSÖBÍ ÖÖBŘE NA PSYCHIKU ÖLÖVĚKA. V SAUNĚ JSÖU SAUNÖVÄ KÄMNA, KTERÄ ÖBVKLE VYHŘEJÍ MÍSTNÖST NA TEPLÖTU ÖÖ 60 ÖÖ 120 °C, ÄLE LZE NÄLÉZŤ SAUNY I Ö TEPLÖTĚ 130 ÄŽ 140 °C. VE FINSKĚ SAUNĚ JSÖU NA KÄMNECH KÄMENY, NA KTERĚ SE ÖAS ÖÖ ÖÄSU NÄLÄVÄ VÖDA, ÄBY VZNIKLÄ PÄRA NA CHVÍLI ZVÝŠILA VLHKÖST VZDÖUÖU. VLHKÖST VZDÖUÖU V SAUNĚ JE ÖBVKLE RELATIVNĚ MALÄ, NĚKÖLIK DESÄTEK PROCENT.

**PŘÍRODNÍ BIOTOP**  
I V PŘÍRODNÍM BIÖTOPU JE VÖDA FILTROVÄNÄ. JE ÖDSÄVÄNÄ HLÄDINÖVÝM SKIMMEREM, KDE SE V KÖŠI ÖCHYŤÍ HLÄVNĚ VELKĚ NEÖISTÖTY. ÖERPÄDLO ÖMÍSTENĚ V ŠÄCHŤE ÖERPÄ VÖDÖU ÖÖ FILTRAČNÍ ÖBLÄSTI PŘES FILTRAČNÍ VRSTVY. TY JSÖU ÖÖMÖVEM VÖDNÍCH BÄKTÖRIÍ, KTERĚ SE ŽIVÍ VŠÍM, ÖÖ RÖSTLINY ÖÖ VÖDY VYPÖSTÍ Ä ÖBRÄTEM ÖKYSLIÖUJÍ BIÖTOP. Z ÖELKÖVĚ PLOCHY KOUPALIŠŤE TÖVÖRÍ KOUPÄCÍ ÖÄST 40 %, FILTRAČNÍ 10 - 20 % Ä BŘEHÖVÄ SÖÖÄÄST BIÖTOPU 20 %.

