



**Středoškolská technika 2009**  
**Setkání a prezentace prací**  
**středoškolských studentů na ČVUT**

## **SKATEPARK ON THE WEELS**

**František Hartman**

### **STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA STAVEBNÍ**

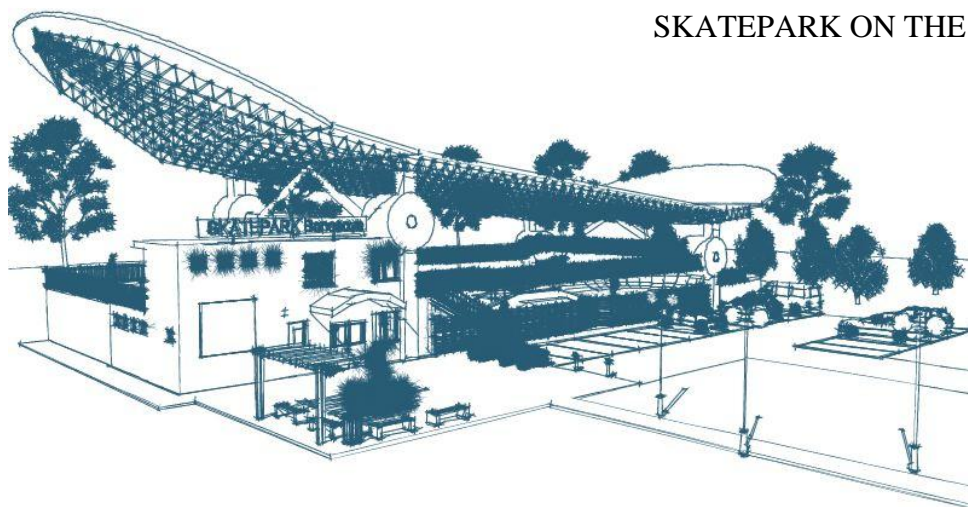
500 03 Hradec Králové, Pospíšilova třída 787

Pro dnešní velice náročnou mládež není lehké navrhnout stavbu, která by je opravdu zaujala. Proto jsem se snažil vytvořit co možná nejzajímavější zastřešení haly skateparku a to návrhem střešní konstrukce ve tvaru skateboardu.

záměrem bylo vytvořit halu tak, aby její zastřešení bylo ve tvaru skateboardu v odpovídajícím měřítku. Pod plechovou střešní krytinou se skrývá síť ocelových příhradových vazníků doplněných o duté ocelové trubky. Celou konstrukci přenášejí čtyři železobetonové sloupy šíře 1 metr. Vnější obvodový plášť je formou pevného oplocení.

vstoupíme-li do budovy, ocitneme se ve vstupní místnosti. V její pravé části je možnost příjemného odpočinku na rohové sedačce s velkým lcd televizorem naproti. V levé části místnosti, hned po vstupu, je kasa, za kterou jsem umístil místnost pro personál, sklad a wc. Další část budovy tvoří šatny s wc a sprchami. U východu z budovy do sportovní haly se nachází ošetřovna a technická místnost.

v druhém podlaží, do kterého se dostaneme po schodišti ze sportovní haly, se nachází bufet s velkou terasou. Vedle bufetu jsem umístil 4x wc pro veřejnost. Na terasu navazuje dlouhý ochoz, který vede po celé vnitřní straně haly ve výšce 3 metry a ve zvýšeném místě 4 metry.



SKATEPARK ON THE WEELS