

System stojanů na kolo

David Šupka
4. ročník / Atelierová stáž / Ústav vizuální tvorby / FMK / UTB



Obsah

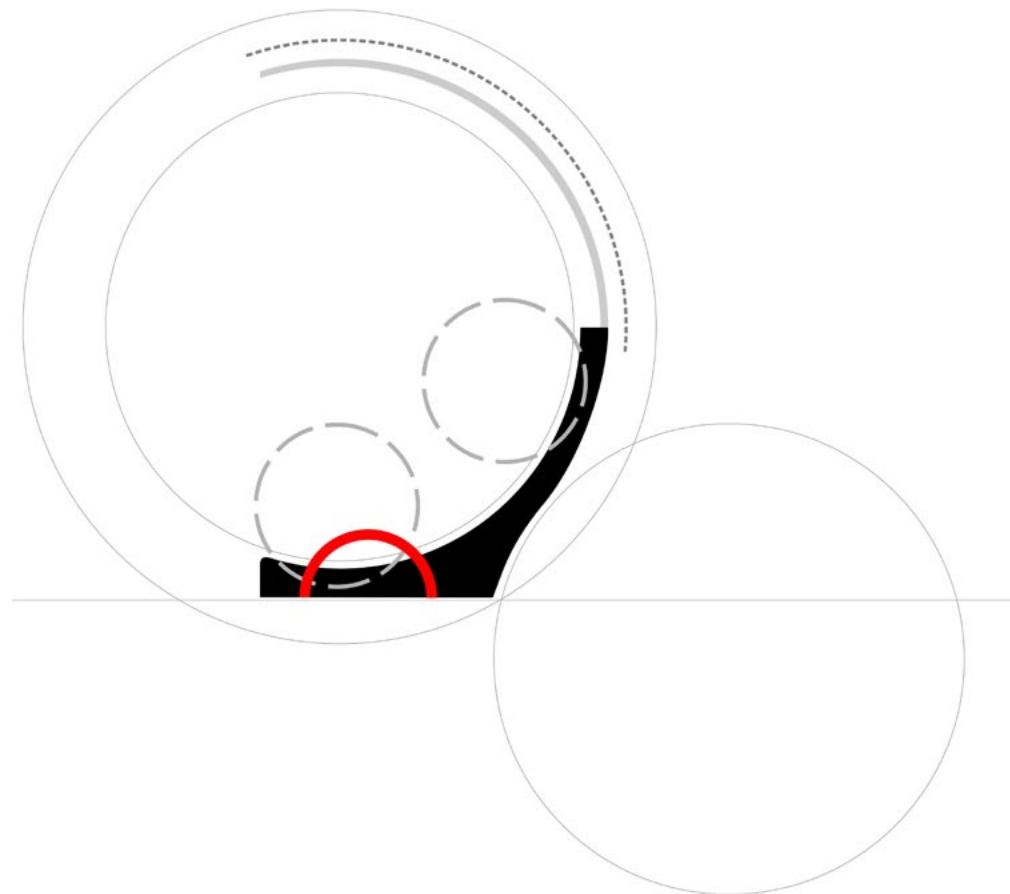
- 1) Záměr, smysl a účel stojanu
- 2) Schéma stojanu
- 3) Materiál a výroba
- 4) Vizualizace návrhu

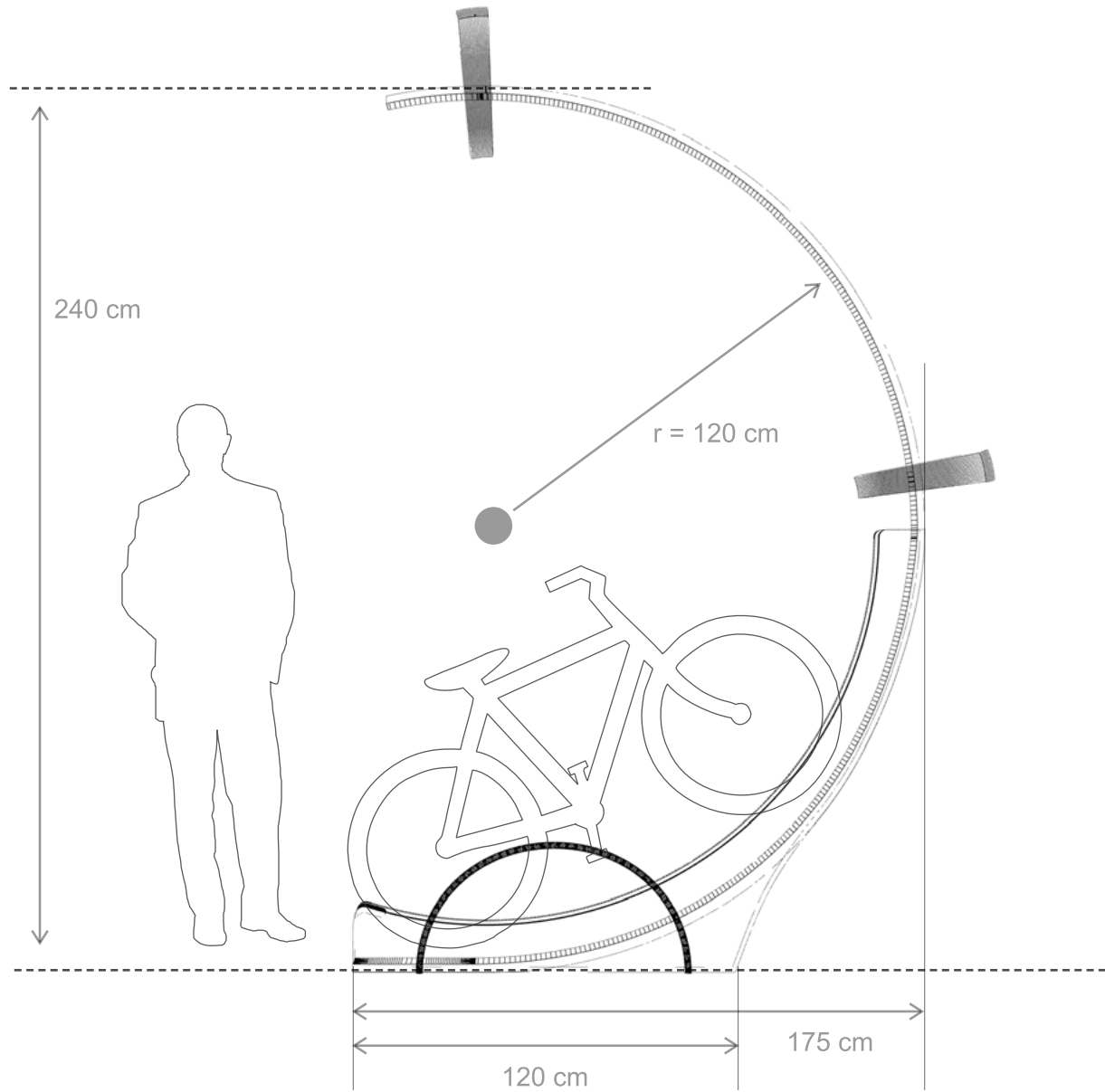
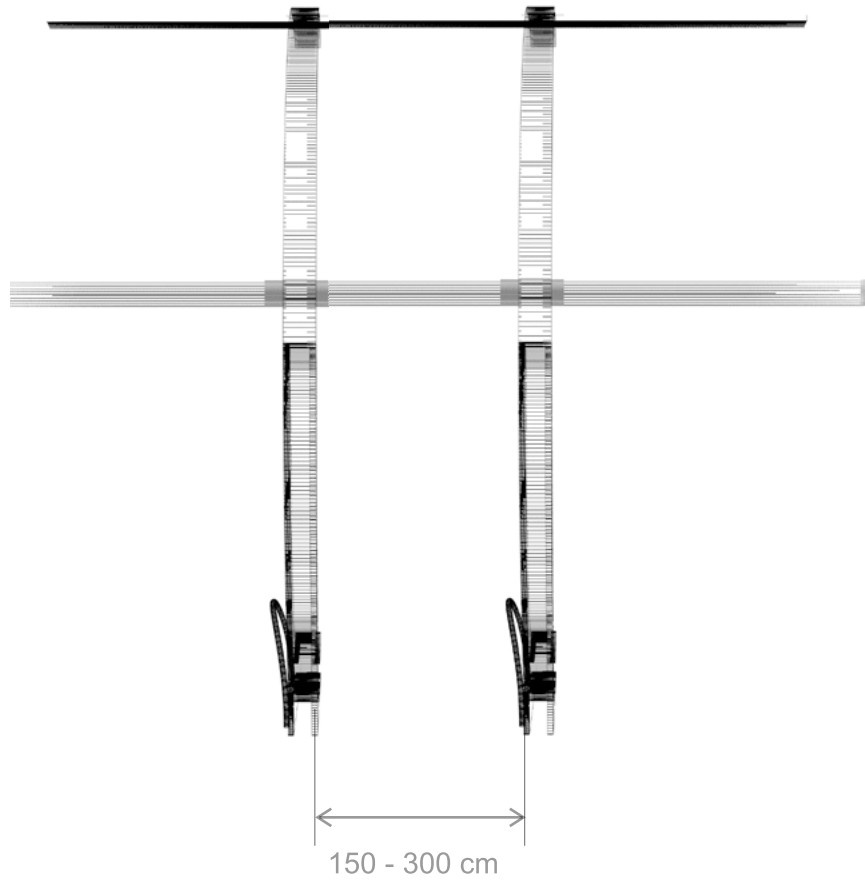
1) Záměr, smysl a účel stojanu

- součást a možnost kombinace s dalším prvkem městského mobiliáře
- cíle:
 - jednoduchá manipulace s kolem při čekání např. zastávce
 - úkryt a ochrana před deštěm/sluncem
 - efektivní úspora místa z hlediska fungování města (objemové sloučení prvků)
 - úspora materiálů, času při výrobě, logistice,...
- účelem stojanu na kola není zastrašit potenciálního uživatele, ale upoutat jeho pozornost a nabídnout možnost odložení kola
- bezpečné odložení kola po dobu nepřítomnosti / při příležitosti zastávky
- smyslem stojanu by mělo být dotváření a zkrášlení prostoru, ve kterém je umístěn (nikoliv pouze samoučelná funkce odložení kola)

2) Schéma stojanu

- inspirace kružnicemi a kruhovým tvarem





3) Materiál a výroba

Konstrukce

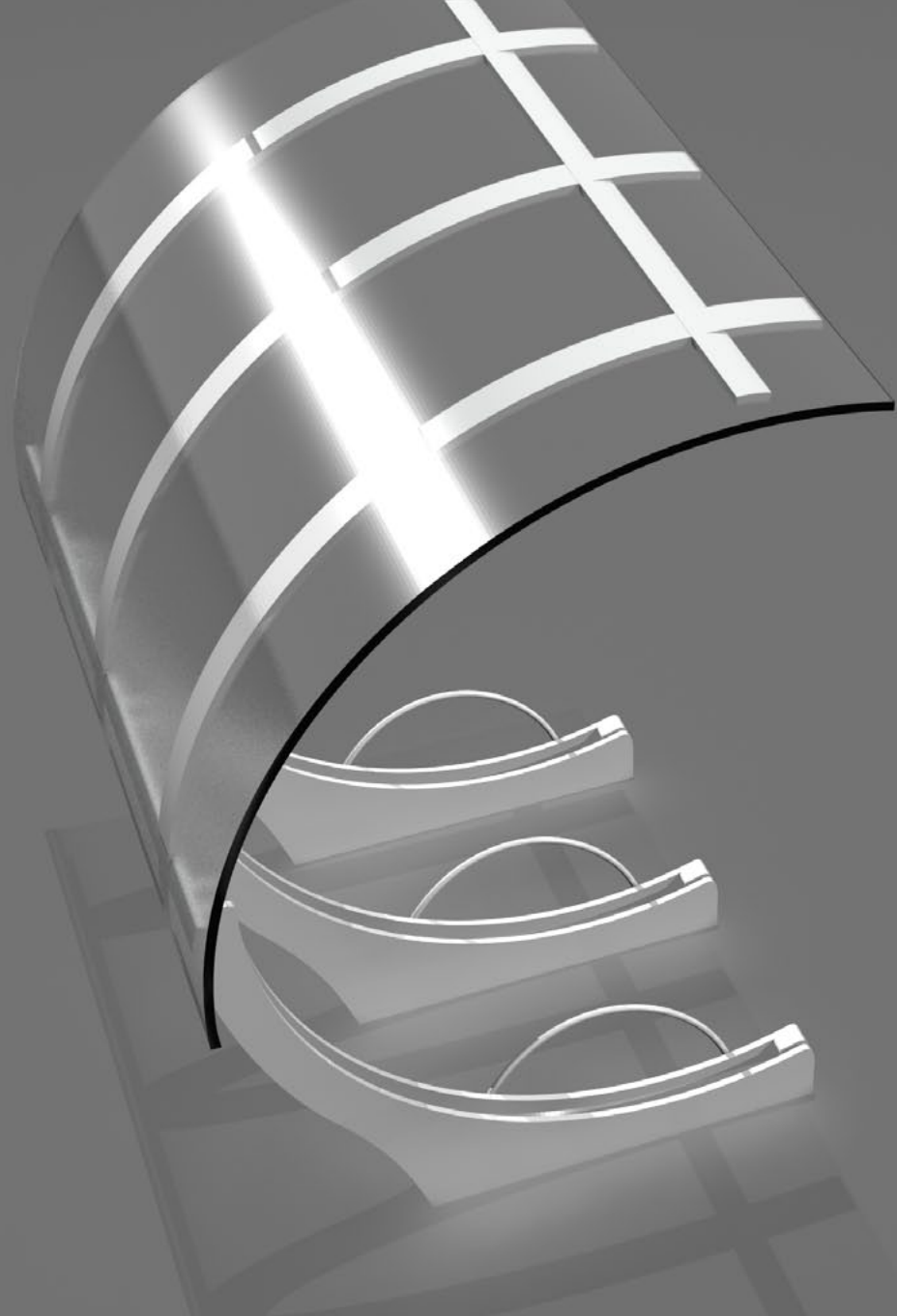
- ocelový plech (síla od 10 do 20 mm), ocelová trubice

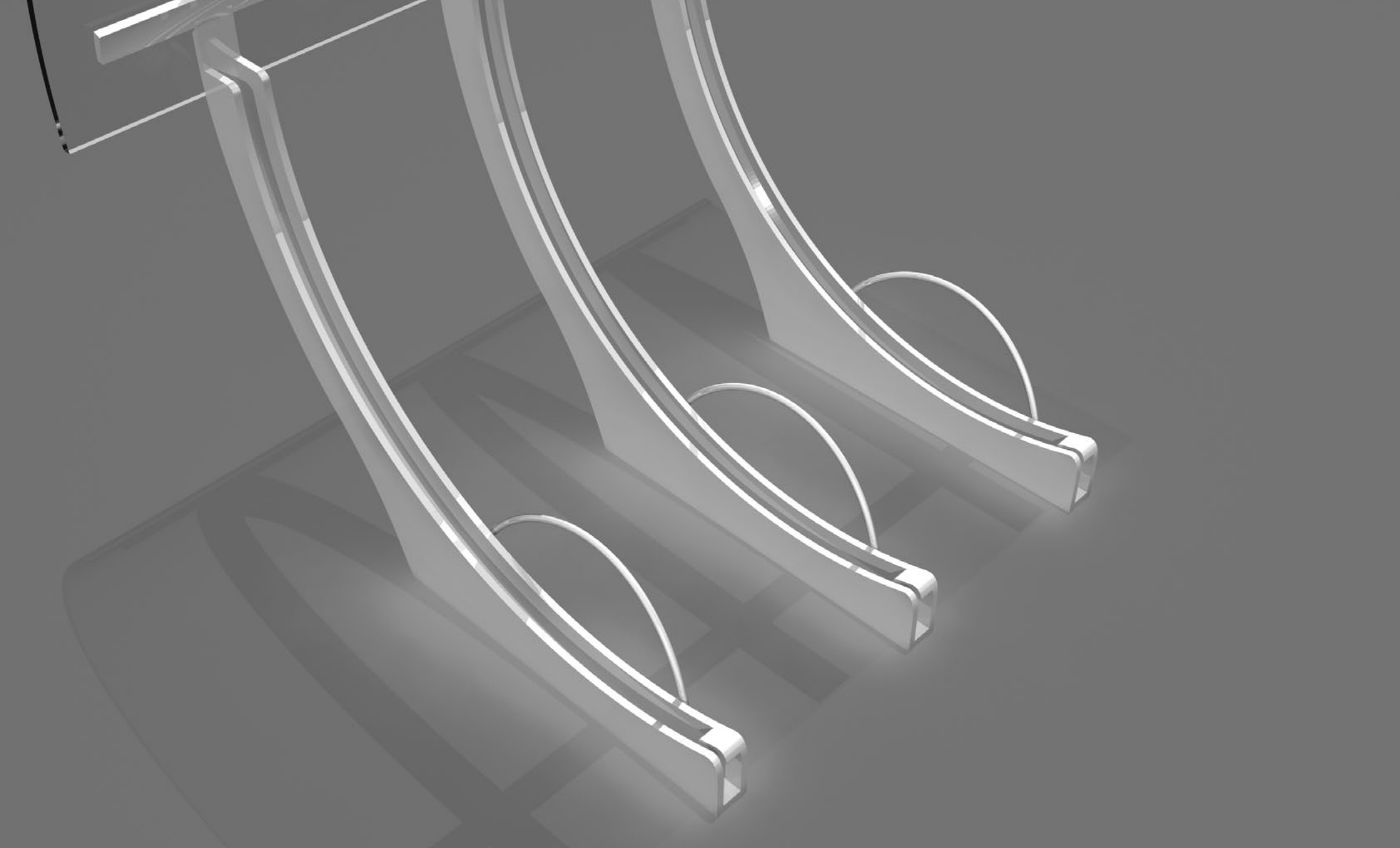
Zastřešení

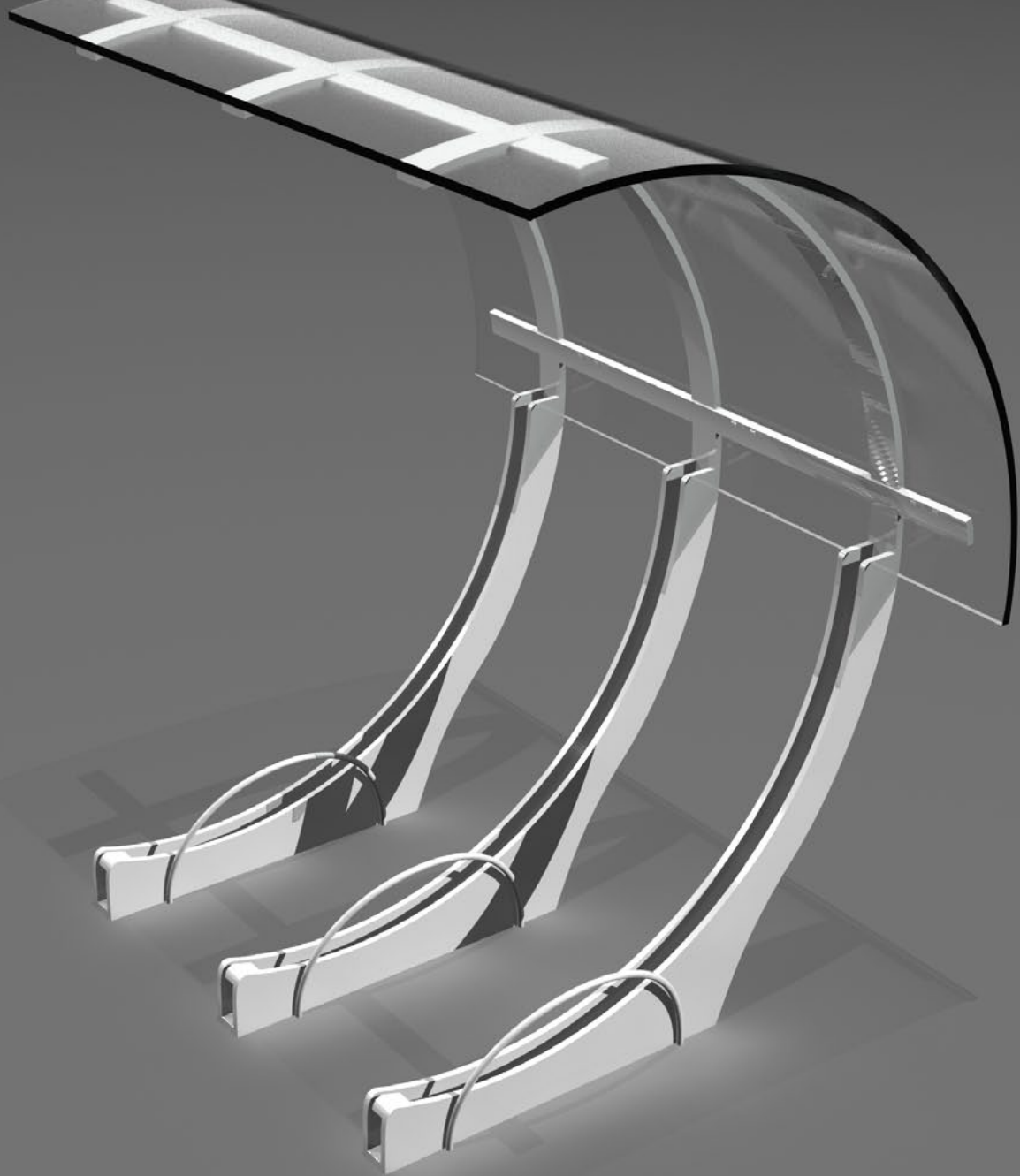
- pískované plexisklo (komůrkové plexisklo)

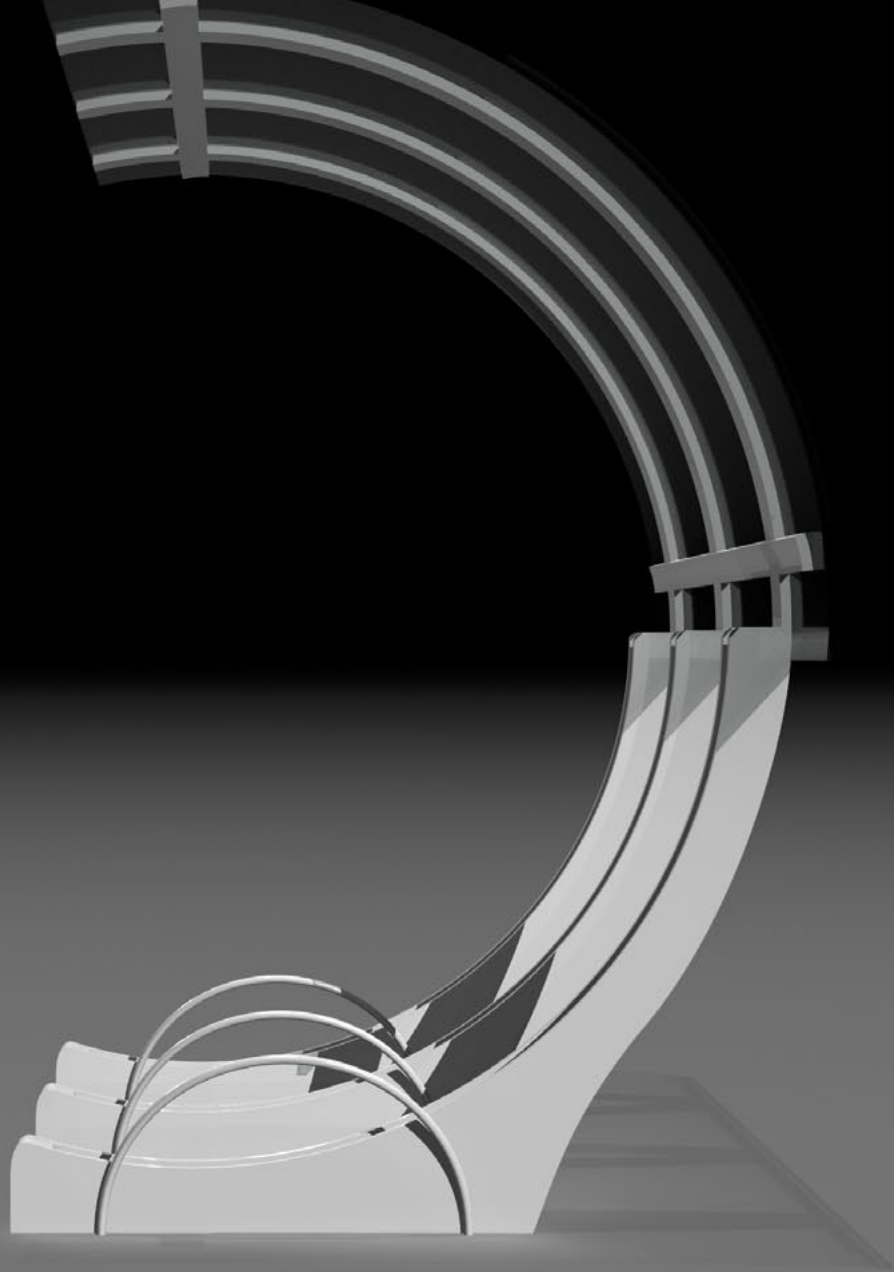
Postup výroby

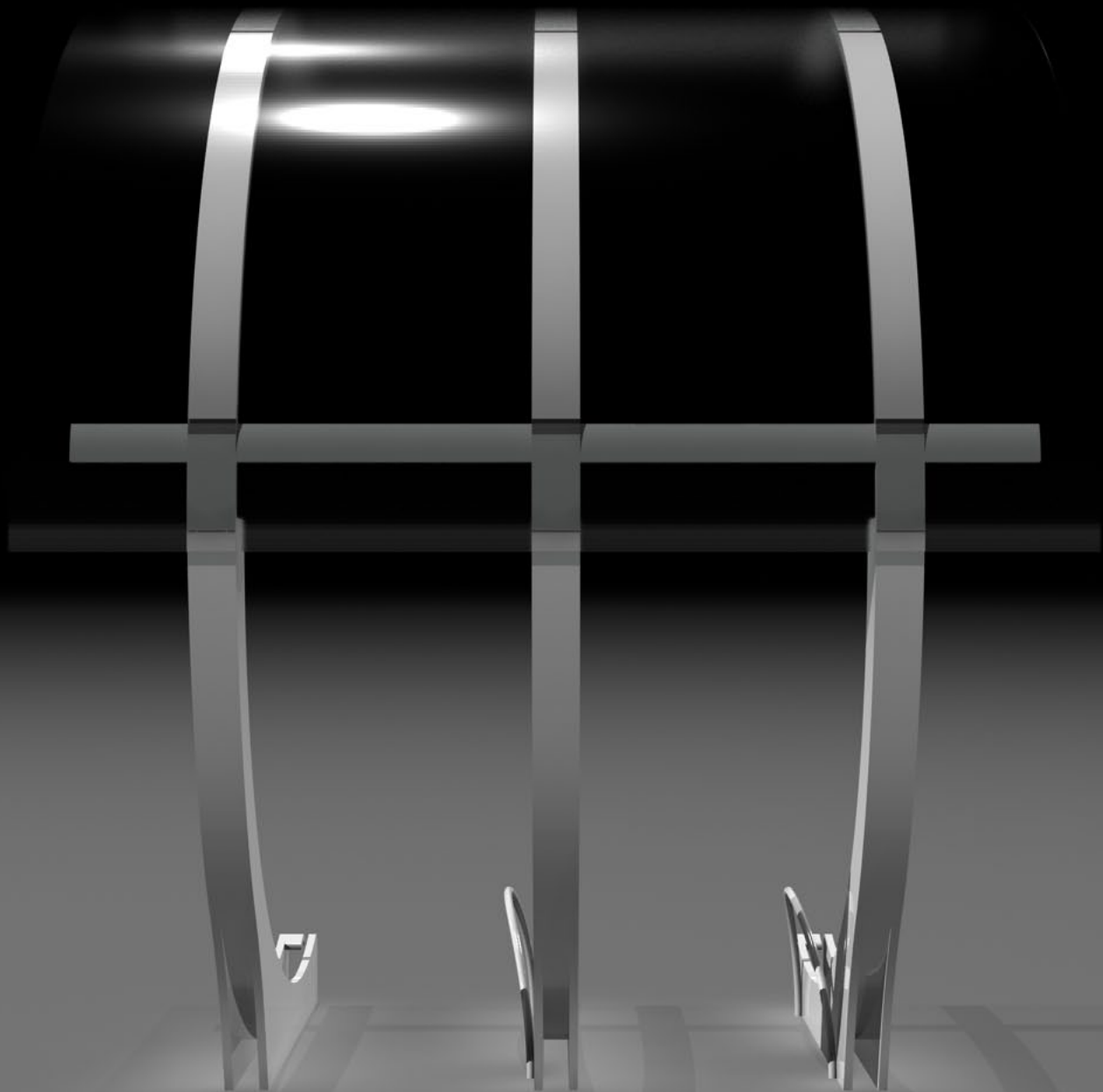
1) Vyřezání profilu konstrukce 2) Ohyb a svar materiálu 3) Povrchová úprava (pozinkování)
4) Ukotvení (do pevného stabilního podloží) 5) Provedení zastřešení

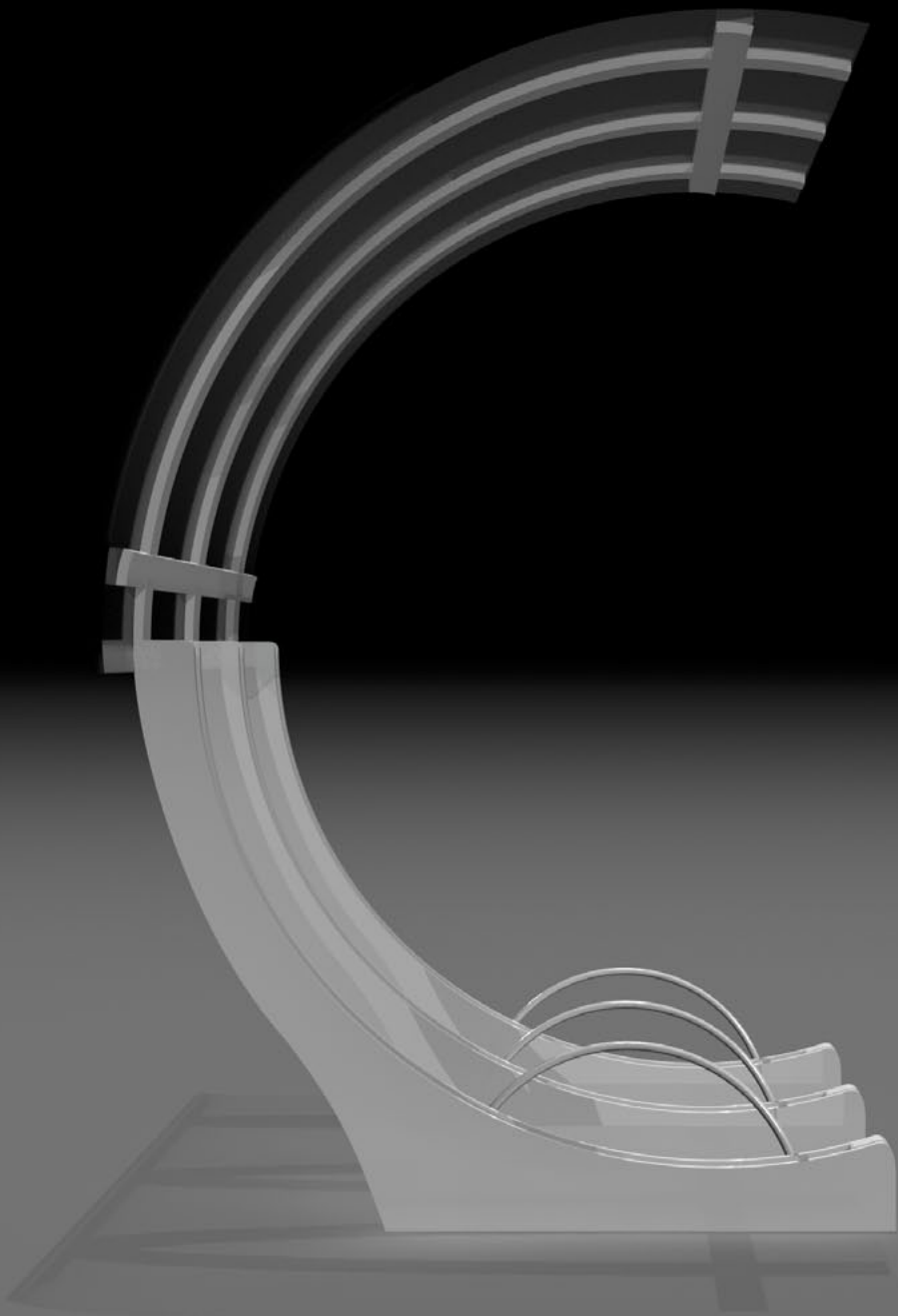


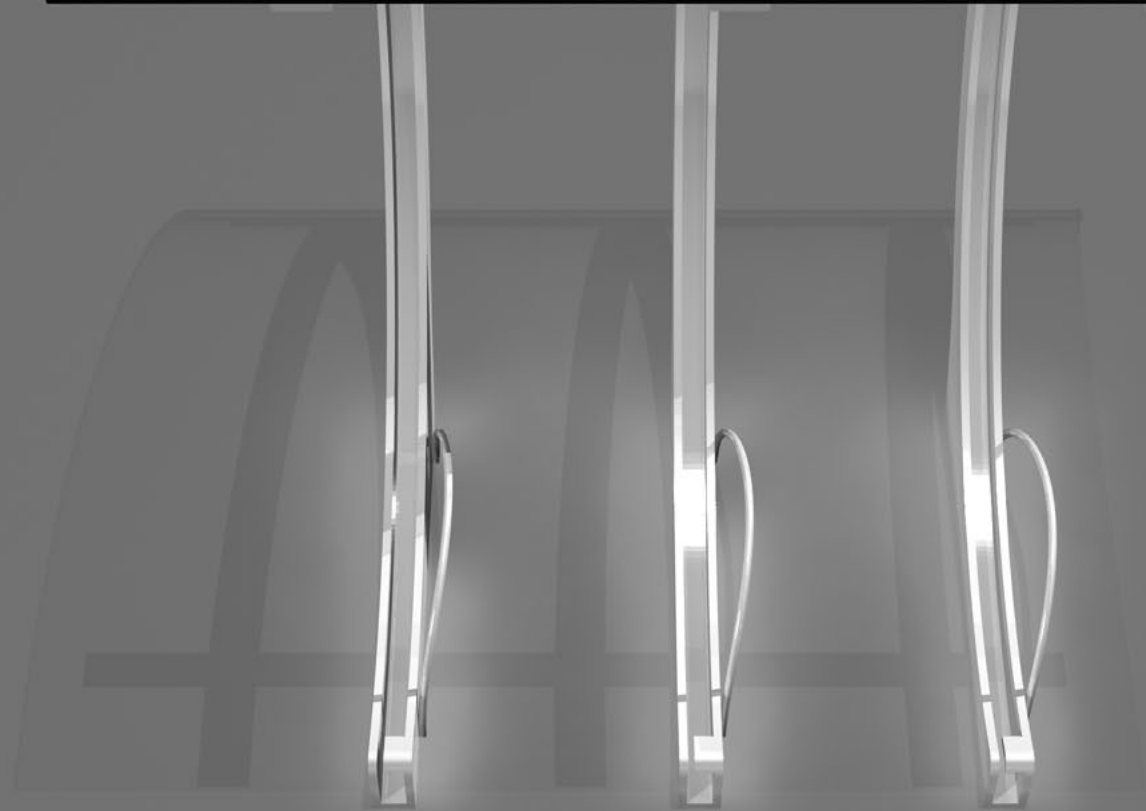
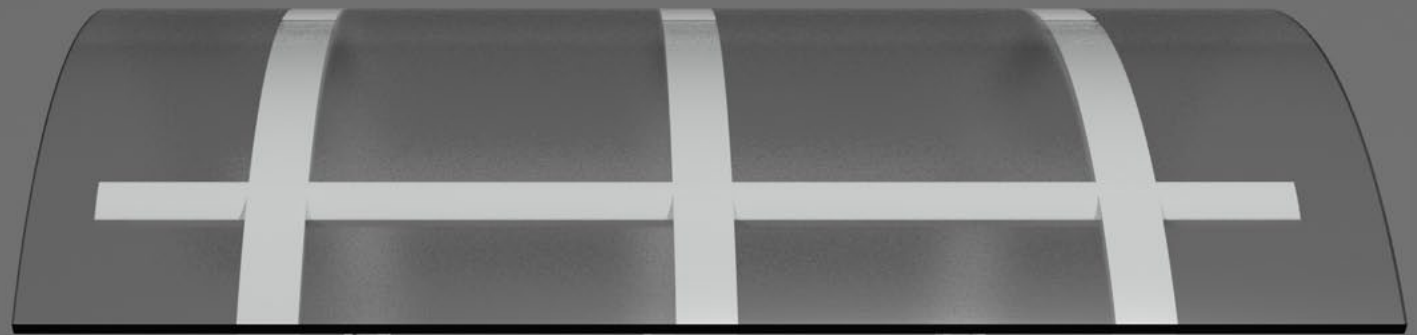


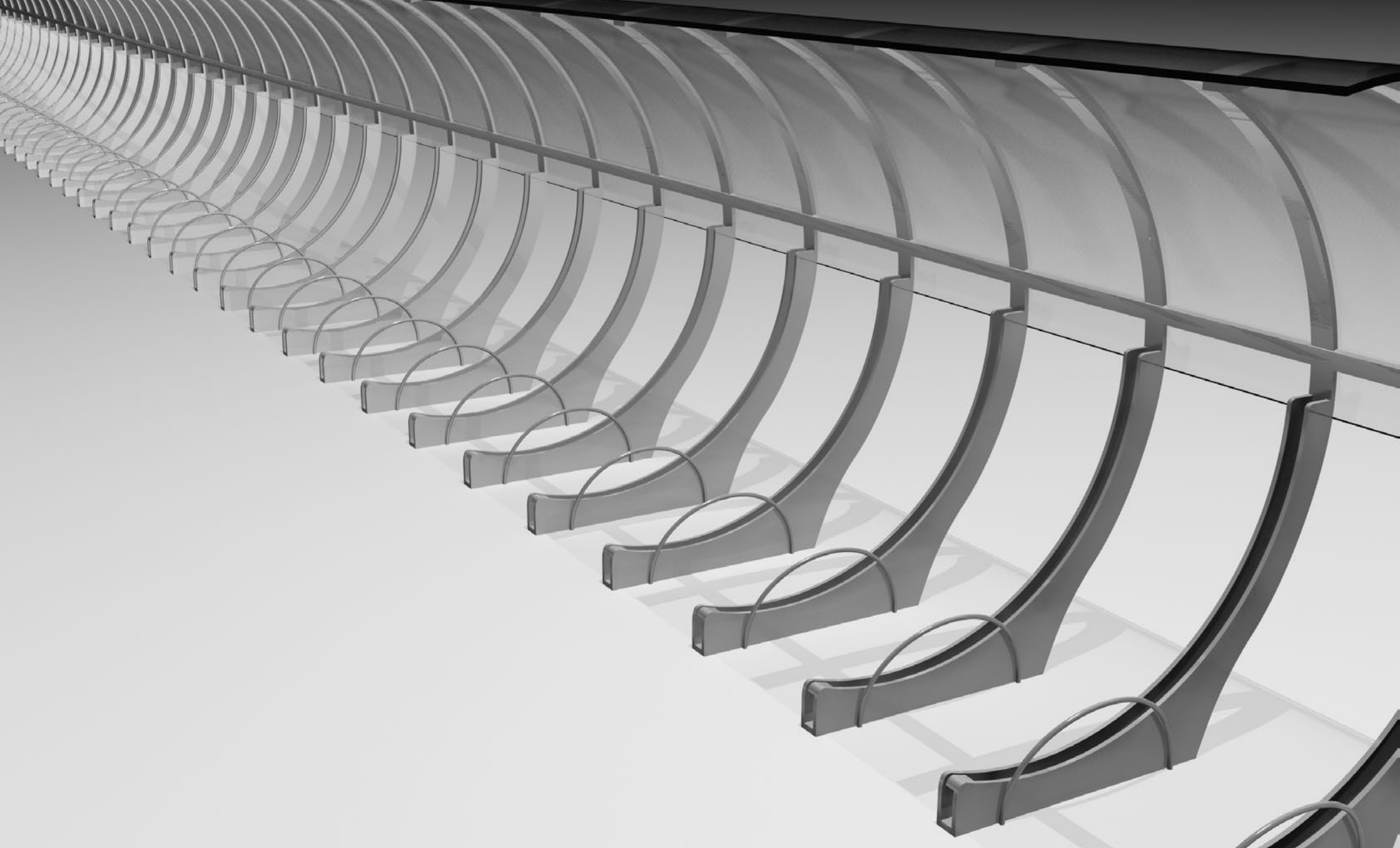


















Děkuji za pozornost.

David Šupka
4. ročník / Atelierová stáž / Ústav vizuální tvorby / FMK / UTB