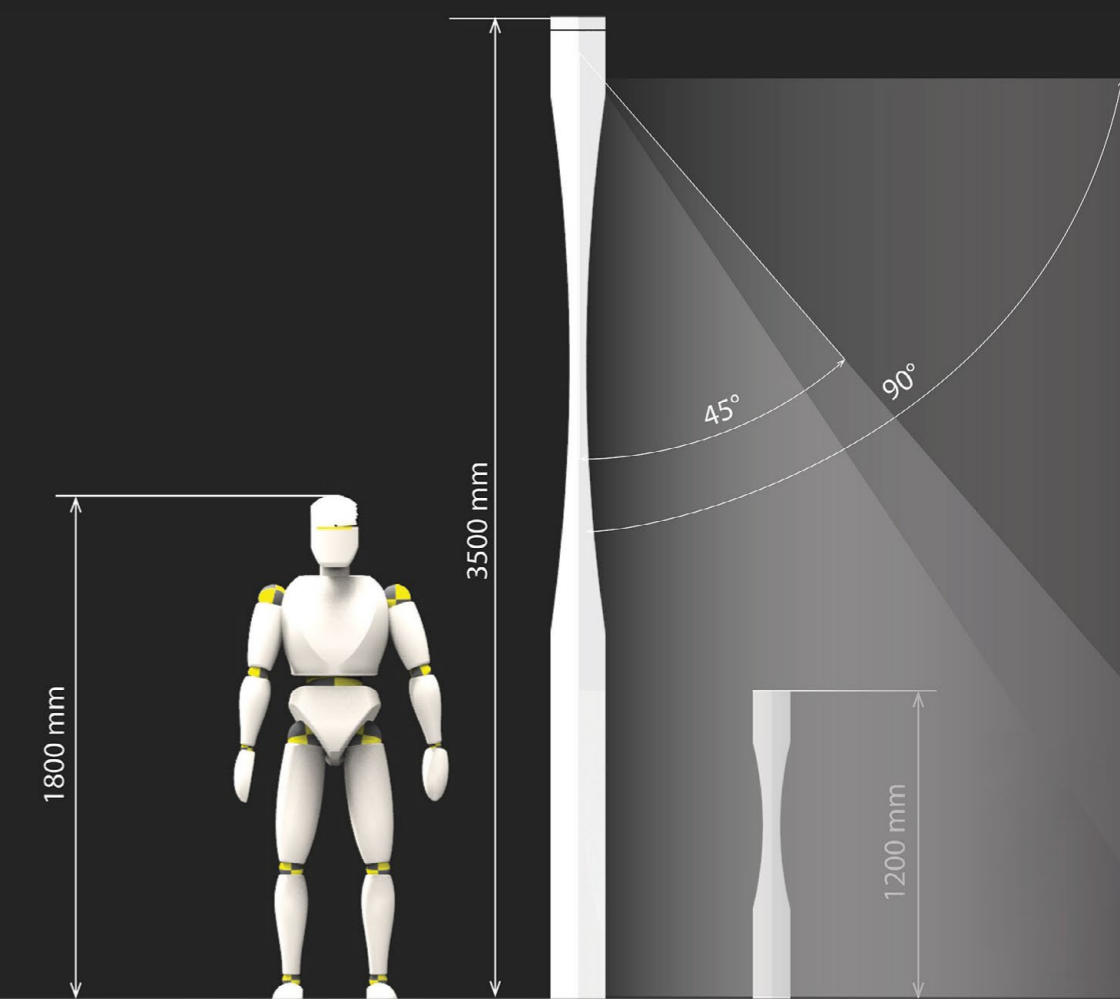
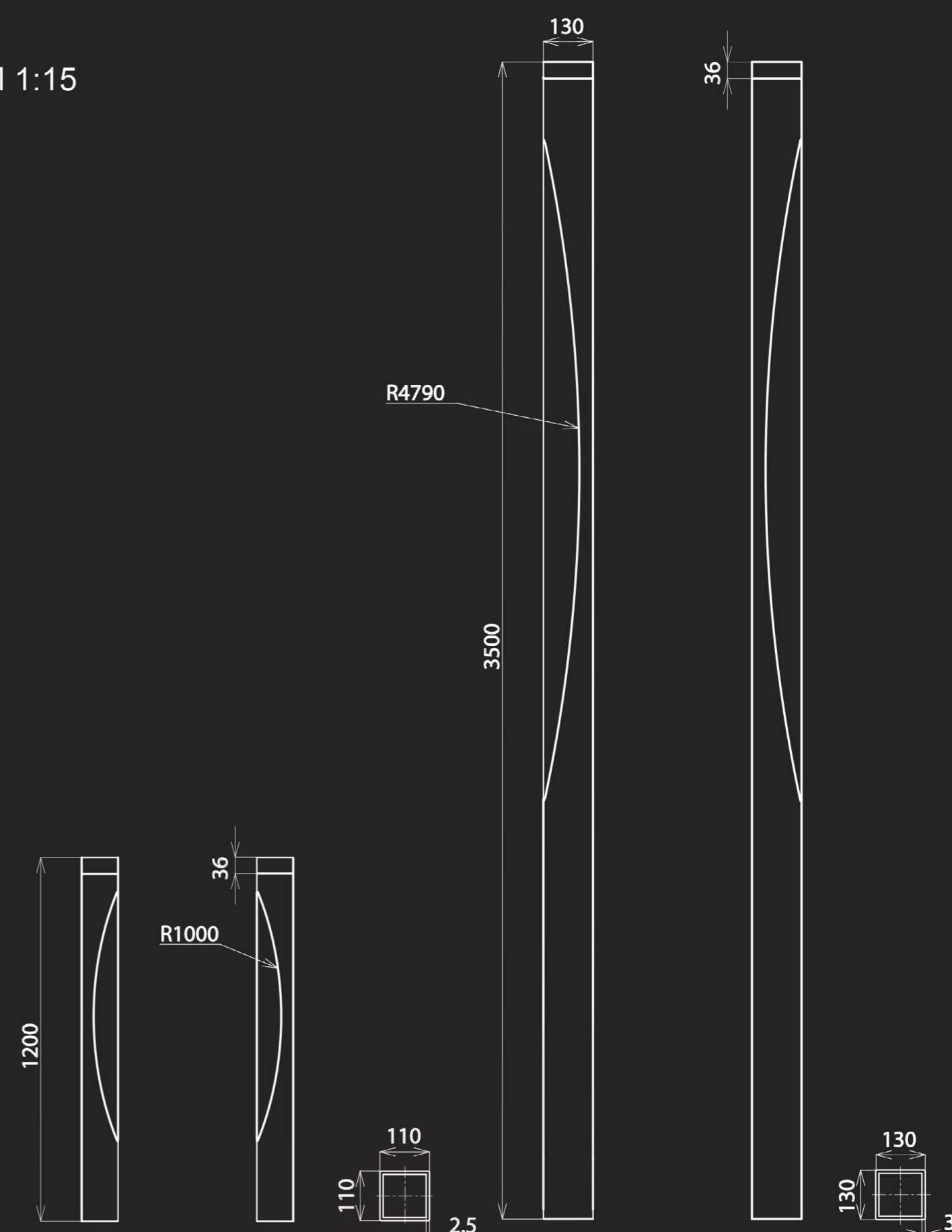


# DESIGN PARKOVÉHO OSVETLENIA



Ergonomické riešenie

M 1:15



Rozmery

[mm]

V bakalárskej práci som sa zamerlal na koncepčné riešenie parkového osvetlenia, ktoré esteticky zapadne do krajiny, mestského prostredia a bude ju dotvárat a dopĺňať. Cieľom bolo vytvoriť parkové osvetlenie, ktoré sa tvarovo odlišuje od bežných osvetlení. Osvetlenie je vyhotovené zo štvorcového hliníkového profilu, ktorý má hrúbku 3 a 2,5 mm. Počas vývoja finálneho tvaru som sa snažil odprostiť od existujúcich prevažne kruhových tvarov základní. Snažil som sa pritom zachovať jednoduchosť tvaru keďže sa jedná o prvok, ktorý sa opakuje v priestore. Rádus vybraný na diagonálnych stranách dodáva svetidlu dynamickosť. Tento rádus má polomer 1000 mm a 4790 mm. Týmto tvarom som chcel poukázať na jednoduchosť a funkčnosť prvkov, ale zároveň na dynamickosť návrhu pri zachovaní veľmi jednoduchého prístupu k výrobe a údržbe.

## Vizualizácia



Bakalárska práca 2015  
Autor: Matúš Lajda  
Vedúci práce: akad.soch Josef Sládek Art.D.  
Vysoké učenie technické v Brne, Fakulta strojného inžinierstva  
Ústav konštruovania, Odbor priemyselného designu

ústav  
konštruování