



Sunny Bike Storage

Daan-Jelmer-Dunya



Stap 1: inpsiratie

- Zonnepanelen op dak
- Overdekt fietsenstalling
- Laders voor ebikes etc
- Genoeg fietsestallingen



Stap 2: onderzoeken

Wat is er al?:

Fietsenstellingen voor normale fietsen



Wat is er nog nodig?:

Laders voor elektrische fietsen

Overkapping voor de fietsen

Genoeg zonnepanelen

Fietsenstellingen voor fadbikes

Stap 3: brainstormen

Ideeën voor de fietsenstalling:

- Genoeg zonnepanelen voor de laadpalen.
- Laadpalen met laders voor de elektrische fietsen.
- 4 rijen met aan allebei de kanten fietsenstellingen voor diverse fietsen. Bij 1 rij doen we de scooters naast elkaar.
- Bij de overkapping plaatsen we ook camera's.
- Bij te veel aan stroom slaan we het op voor de winter. Nog te veel dan verkopen we het stroom aan ander mensen.
- De overkapping wordt gemaakt door aluminium.
- De normale fietsenstellingen kunnen we hergebruiken.



Stap 4: ontwerpen

SketchUp

