



BS Veldhuis | revitalisering

Utrecht

Structuurontwerp

29 september 2021

BS Veldhuis | revitalisering Utrecht

DATUM

29 september 2021

ONDERWERP

Structuurontwerp

PROJECTNUMMER

195900

OPDRACHTGEVER(S)

-

IN SAMENWERKING MET

-

Niels Peters

Joyce Fisscher

**RAFFAAN NXT**

Peregrijn 21
5661 AV Geldrop

0610905814

niels@raffaan.nl

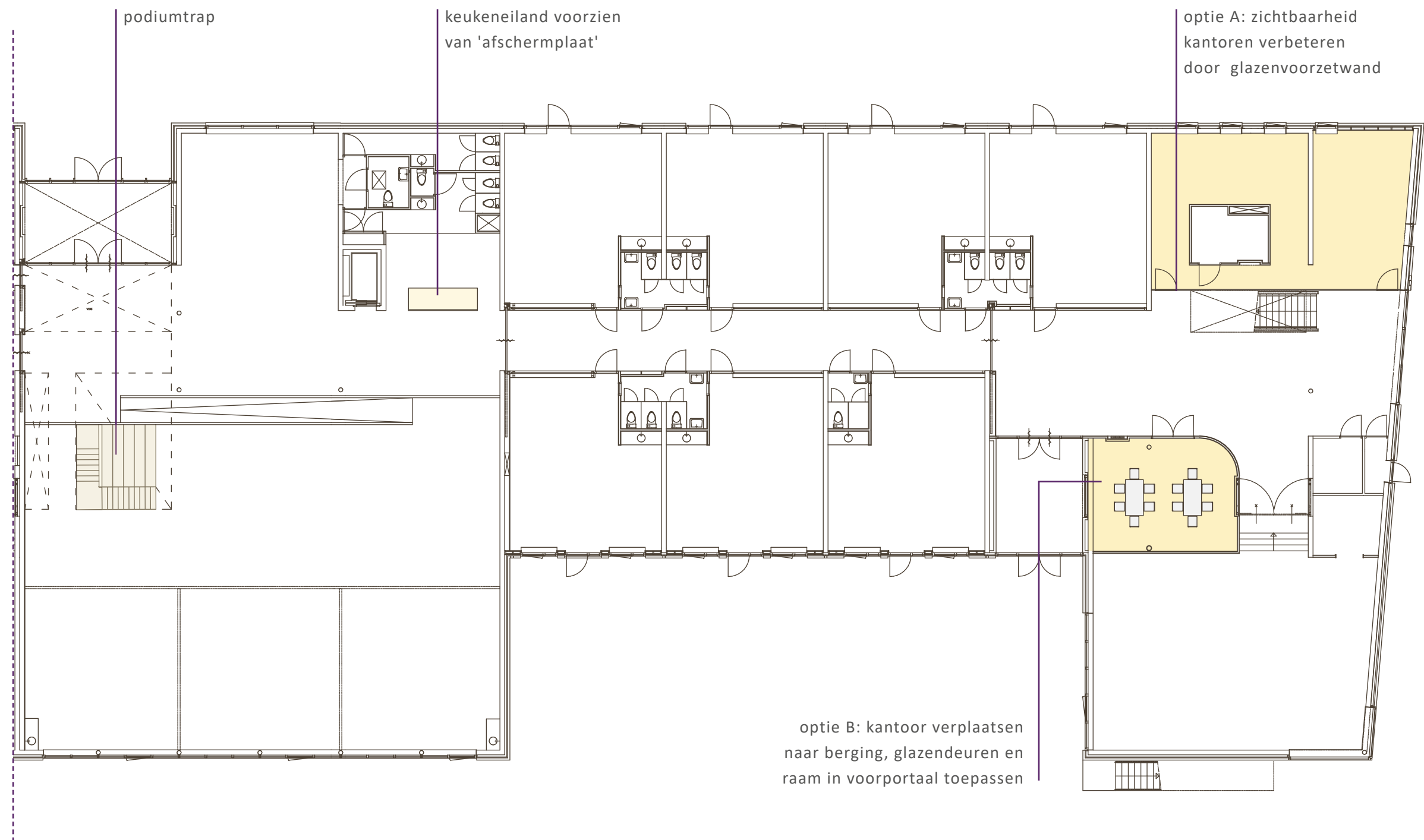
www.raffaan.nl



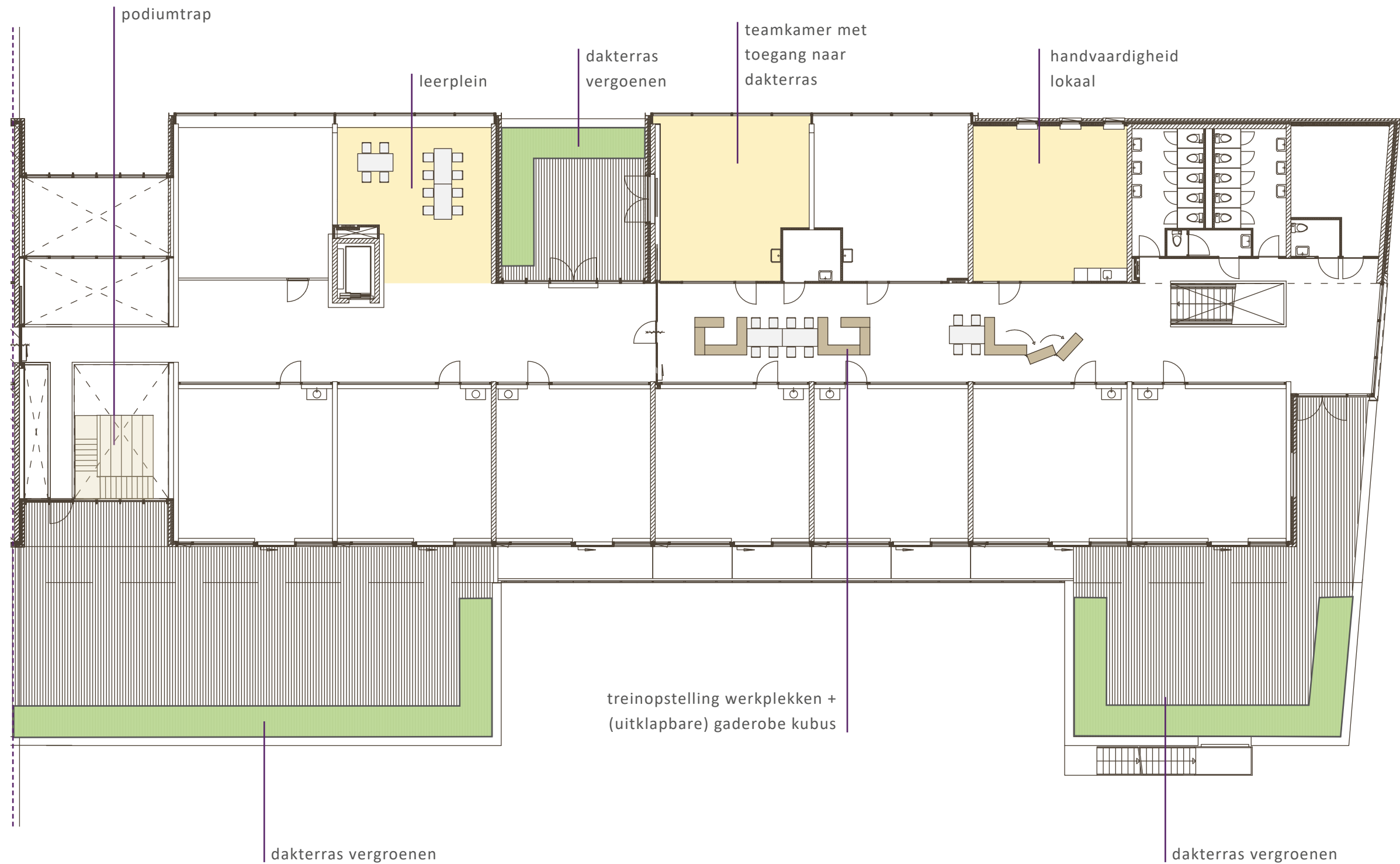
AANDACHTSPUNTEN VANUIT WENSEN

- Verbeteren uitstraling van de “hoofdentree” die nu aan de schoolplein zijde zit;
- Weer in gebruik nemen van de hoofdentree vanaf de Sint Pietersberg (is een straat!);
- Weerbaarheid verbeteren van schoolplein en gebouw tegen zon (groen schoolplein, zonwering, oververhitting, hitte stress, groen dak)
- Verbeteren “ontvangst” bij entree vanaf schoolplein (zichtbaarheid en duidelijkheid);
- Ideevorming over nu minder gebruikte ruimten en plekken als aula, dakterrassen en gangen;
- Garderobes;
- Verbeteren sfeer, rust, veiligheid in het interieur van de school, mogelijk door kleurgebruik;
- Verbeteren “licht”, met name op de begane grond overheerst het gevoel dat het donker is.

SCHAAL 1:200



SCHAAL 1:200



BESTAANDE SITUATIE



BESTAANDE SITUATIE



Dichte deuren vervangen door
glazendeuren bij werkplek
waardoor zichtbaarheid
ontstaat op de entree

lichte vloerafwerking (hoge
lichtreflectie en toch goed
vuilverhullend vermogen)

ONTWERPVOORSTEL



raam creëren bij werkplek
waardoor zichtbaarheid
ontstaat op de entree

BESTAANDE SITUATIE



ONTWERPVOORSTEL



kastenwand met houten
schuifpanelen

lichte vloerafwerking (hoge
lichtreflectie en toch goed
vuilverhullend vermogen)

Glazenwand bij kantoren
waardoor zichtbaarheid
ontstaat op de entree

BESTAANDE SITUATIE



ONTWERPVOORSTEL | lichte, rustige en veilige uitstraling



kastenwand met houten
schuifpanelen

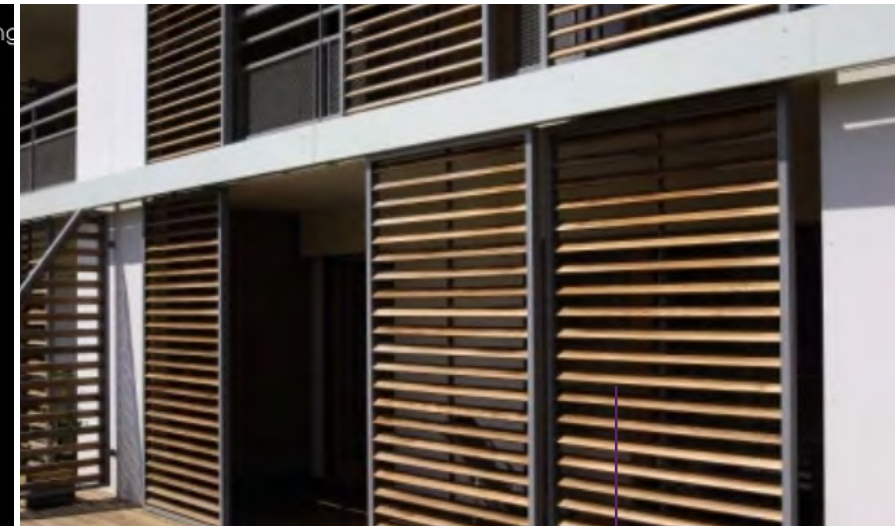
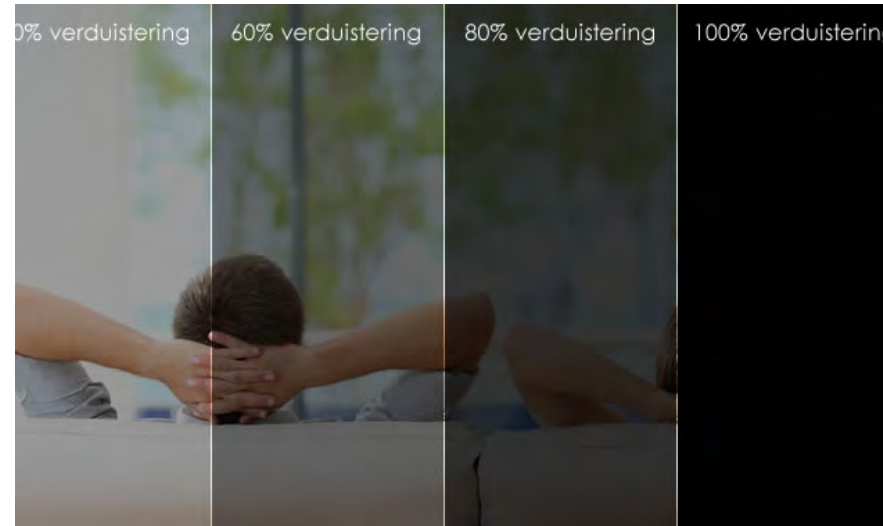
lichte vloerafwerking (hoge
lichtreflectie en toch goed
vuilverhullend vermogen)

ZONWERING

REFERENTIES



screens aan buitenzijde ipv
lamellen aan binnenzijde
> zicht naar buiten wordt
niet geheel geblokkeerd

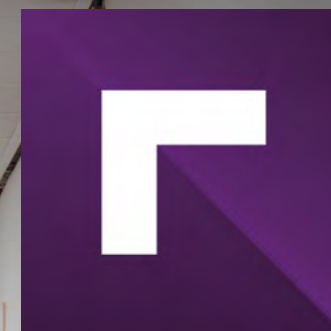


shutterpanelen aan
buitenzijde verdieping

BESTAANDE SITUATIE







RAFFAAN ontwerpt geen iconen, maar juweeltjes, die mensen raken en inspireren. Gebouwen vóór mensen en mét mensen. Tijdloze gebouwen die zicht kenmerken door een milde moderne vormgeving met oog voor omgeving, mens en maat.

Ontwerpen is een proces van samenwerken. Het schept plezier en geeft voldoening. Ontwerpen is samen met opdrachtgever, gebruikers en specialisten het realiseerbaar maken van mogelijkheden, ambities en dromen. Aansprekende, functionele gebouwen met de zekerheid van een degelijke financiële onderbouwing en een solide technische uitwerking. Nadenken over de levensduur van een gebouw leert ons dat slim bouwen, slim investeren en slim exploiteren kan leiden tot een optimale balans tussen duurzaamheid, gebruik en kosten.

RAFFAAN NXT

Peregrijn 21

5661 AV Geldrop

0610905814

niels@raffaan.nl

www.raffaan.nl