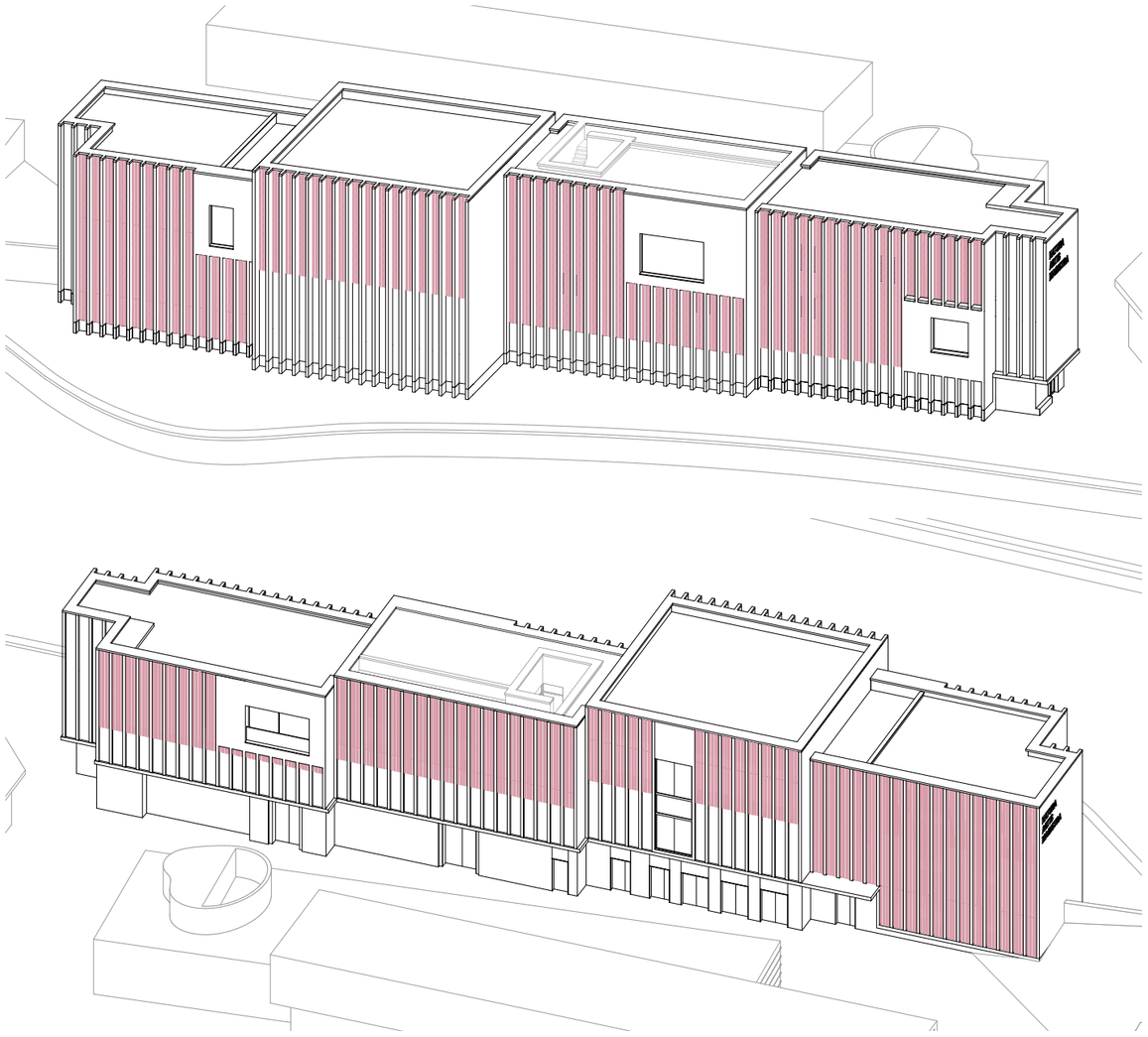
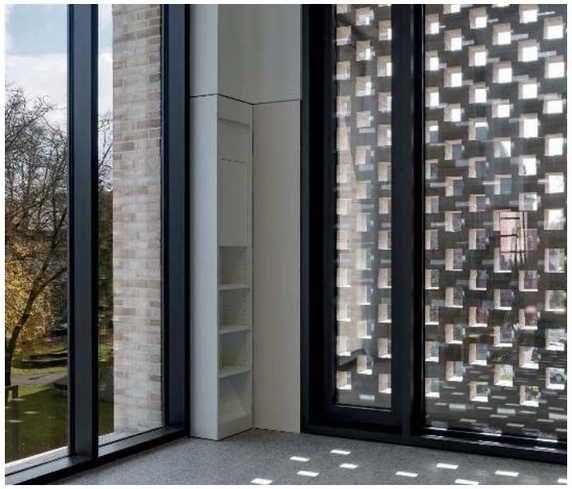
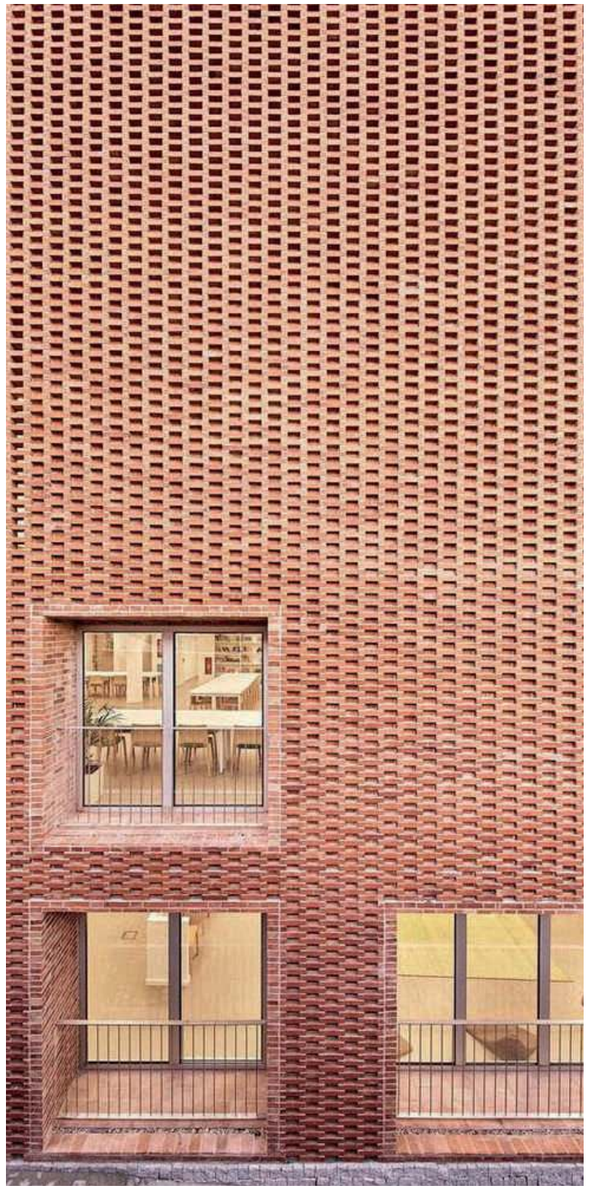






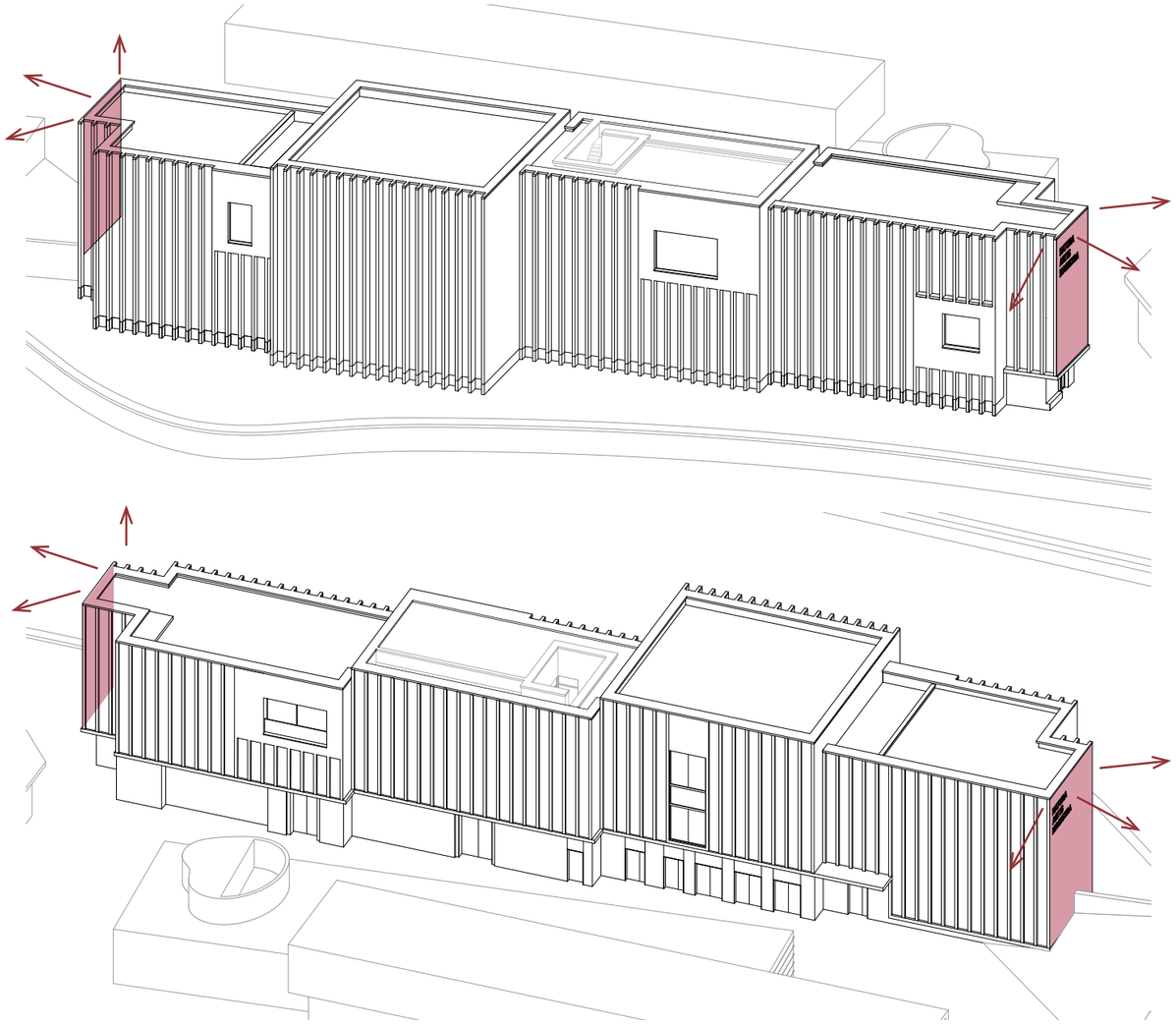


Toevoeging van een braziliaans metselwerkpatroon aan de gevel om textuur toe te voegen en functionele openingen te verbergen.

Ontwerpprincipes

C. Metselwerk invulling

04.1 Geoptimaliseerd ontwerp



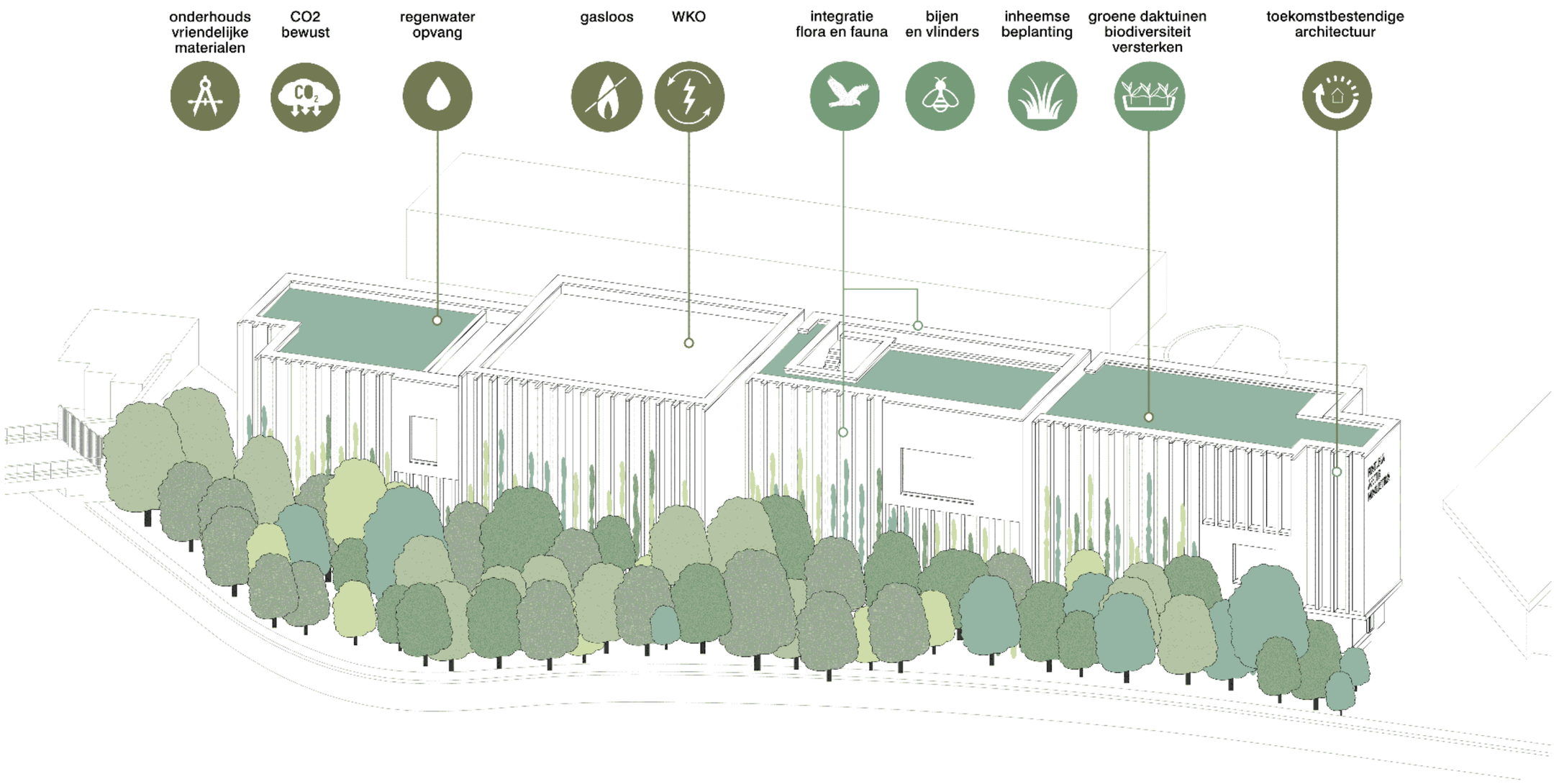




De kopse gevel van het gebouw worden ingezet als gezicht en drager voor signage naar de stad toe. Dit in lijn met de identiteit van de bebouwing in en aan de rand van Artis. Achter de groene oase zullen de kopse gevels voor deze subtiele verwijzing en zichtbaarheid zorgen, en link met de rest van de stad.

Ontwerpprincipes

D. Signage



Ontwerpprincipes

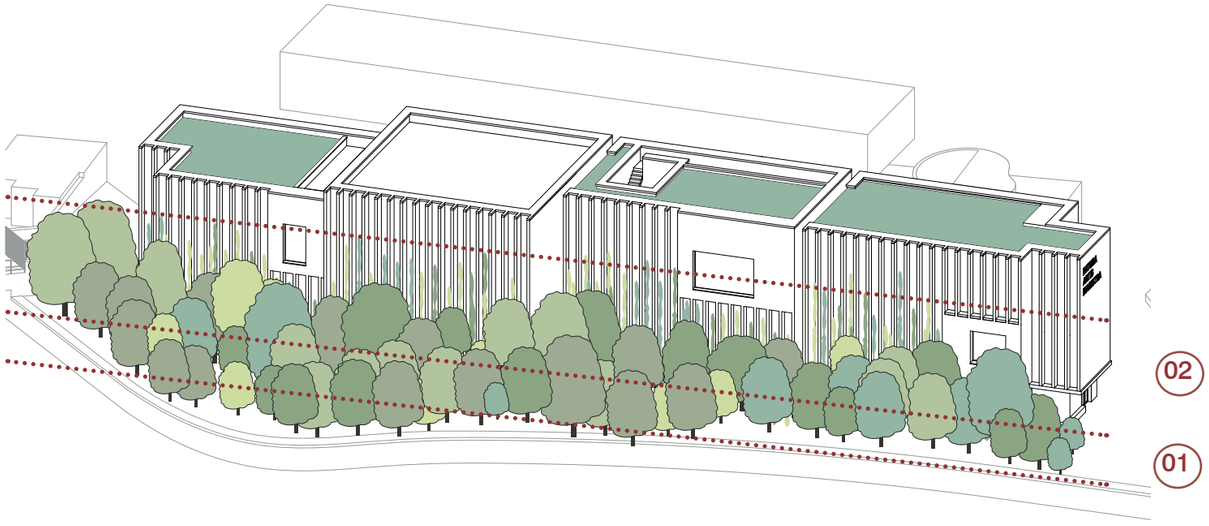
Overzicht natuurinclusieve en duurzame ontwerpprincipes



Ontwerpprincipes

Overzicht natuurinclusieve en duurzame ontwerpprincipes - ontwerp 5.1, 2, e

04.1 Geoptimaliseerd ontwerp



01 Intensief groen t.h.v. de betonnen plint

02 Klimplanten tussen de baksteen penanten tot 10m hoogte



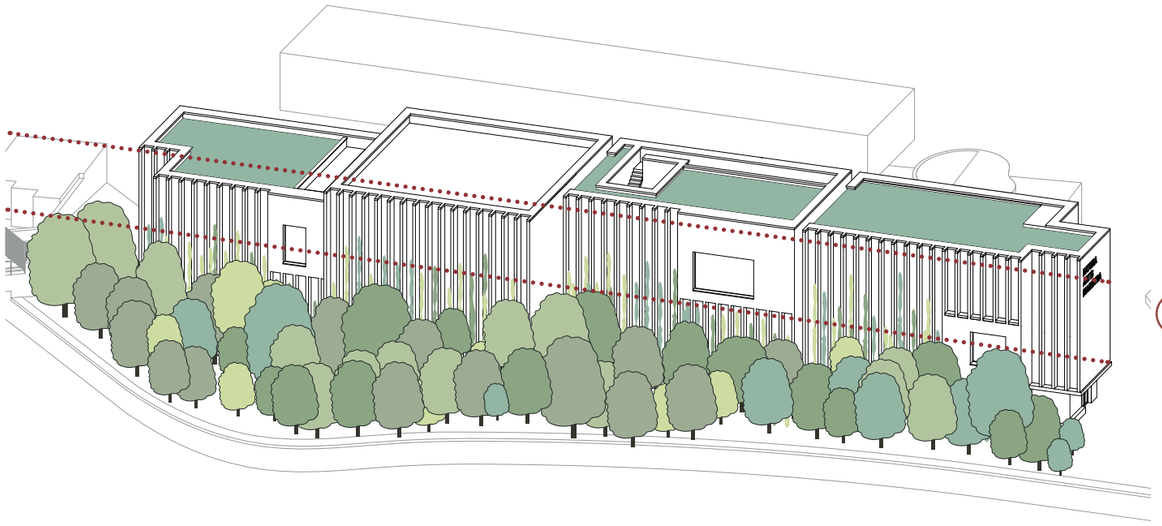
Referenties: Klimplanten tussen de baksteen penanten tot 10m hoogte.



Extensief groen t.h.v. de betonnen plint (conform huidige situatie).

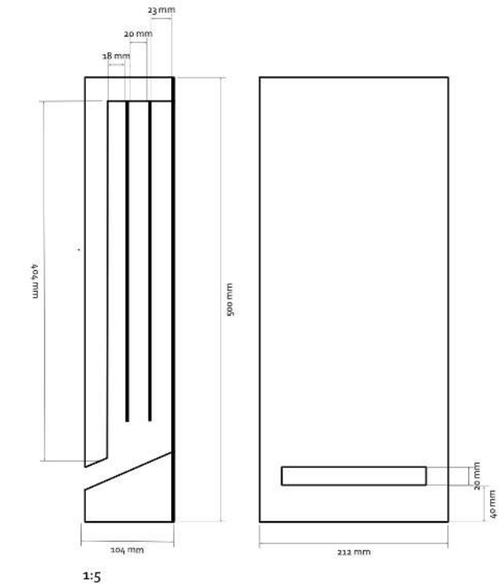
Ontwerpprincipes

E. Integratie flora



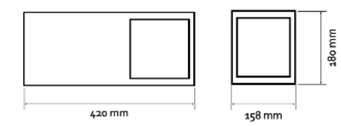
03

03 Integratie nestkasten



Nestkasten vleermuizen integreren in het terugliggende vlak van de baksteen gevel.





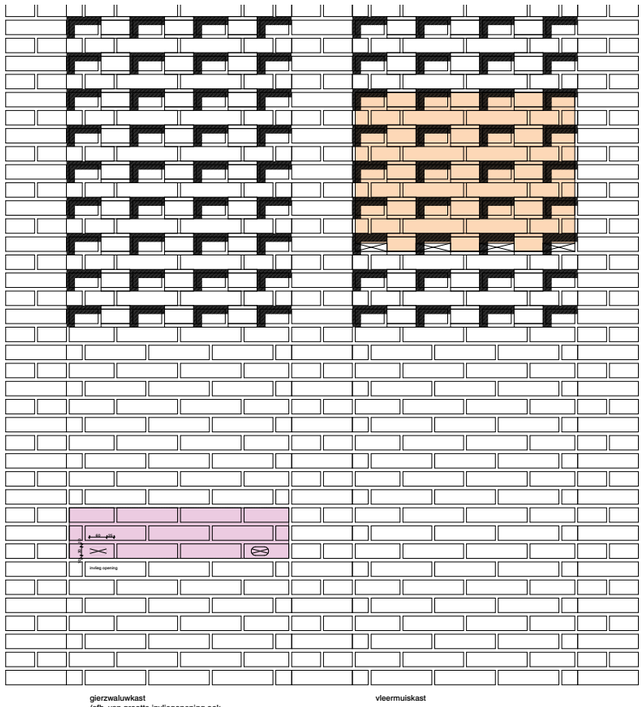


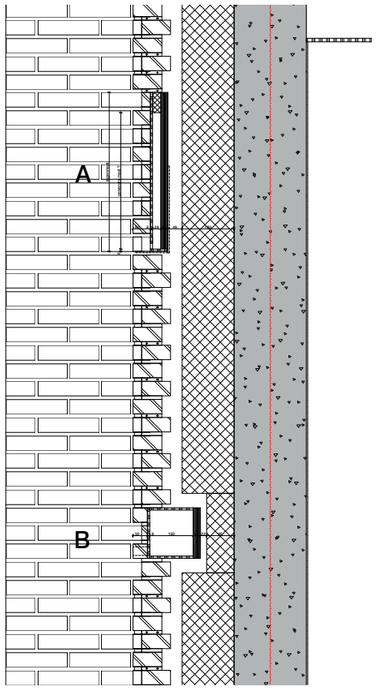


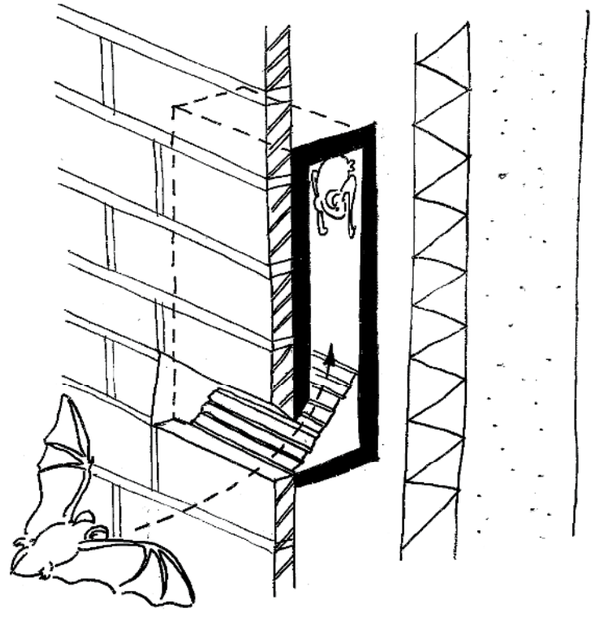
Nestkasten voor gierzwaluws, geïntegereerd in het terugliggende vlak van de baksteen gevel.

Ontwerpprincipes

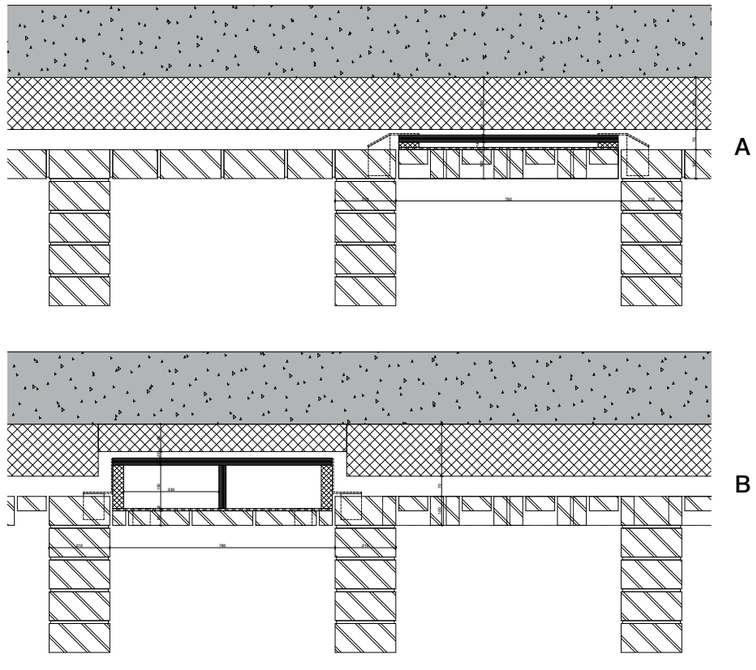
F. Integratie fauna

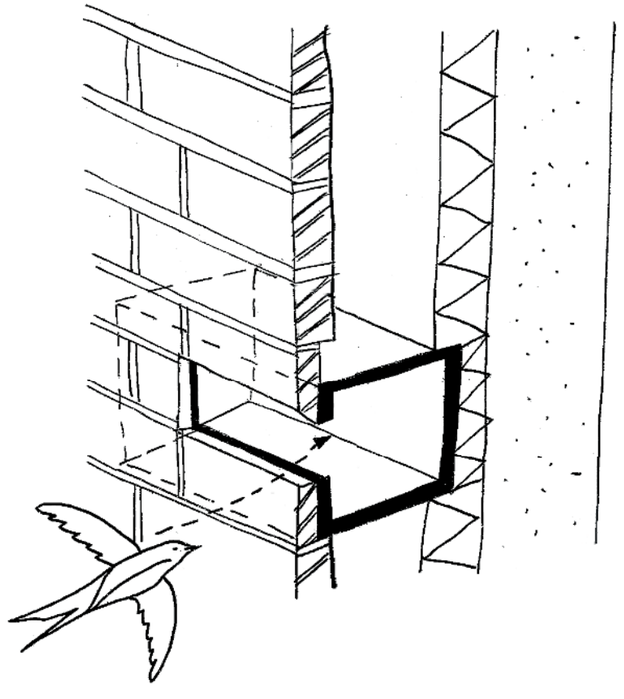






A. inpassing nestkasten voor vleermuizen

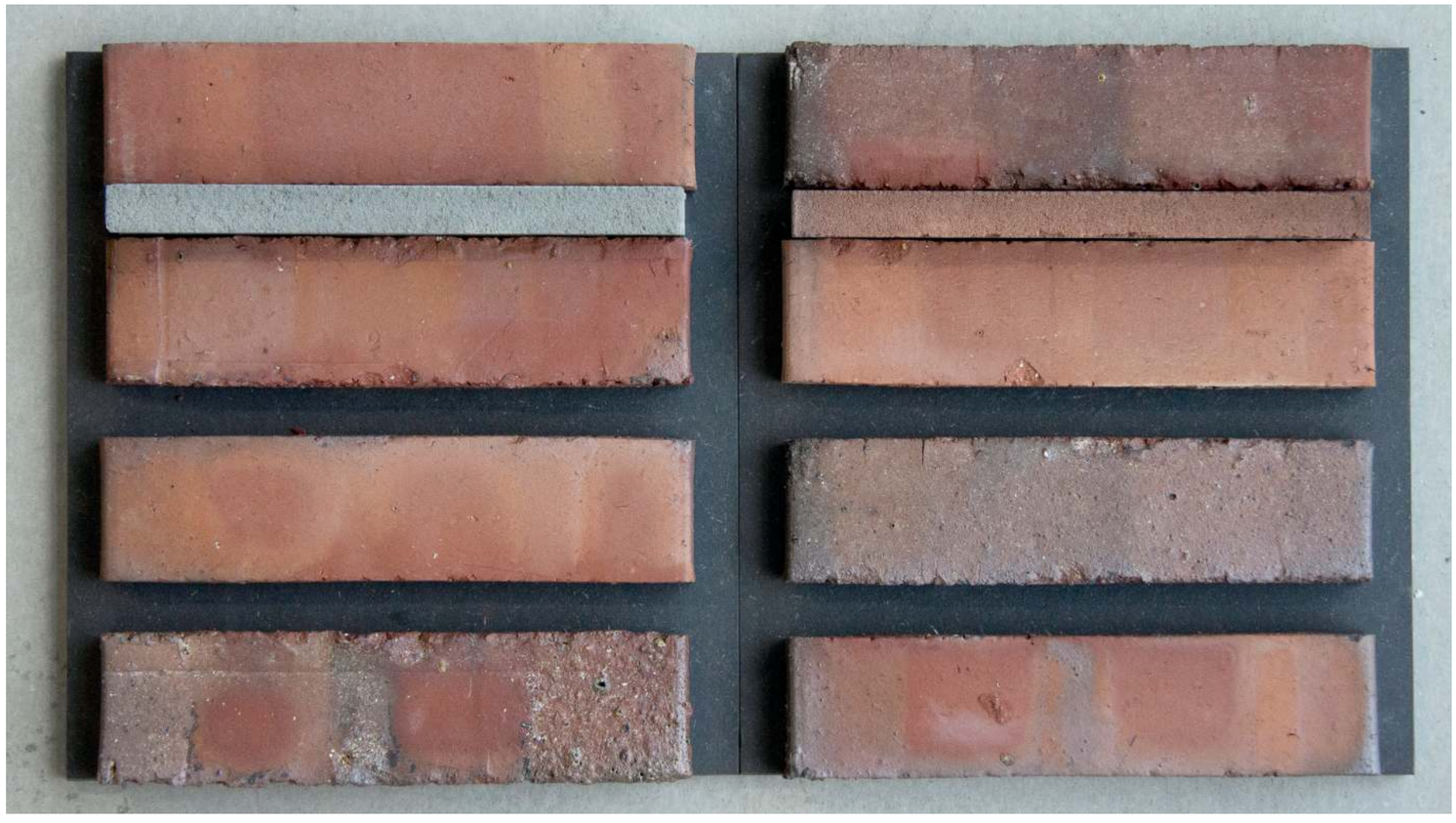




B. inpassing nestkasten voor gierzwaluw, mussen en mezen

Principes detailuitwerking





baksteen, Iking BrandZwei Rot (tot 80% recyclingmateriaal)
(kleur voeg n.t.b.)

Materiaalonderzoek naar toepassing gerecycleerde baksteen (60-100% gerecycleerd materiaal)