



Grovan

009

Exécution pour les entreprises de construction
Uitvoering voor bouwbedrijven

Maitre d'ouvrage
Opdrachtgever
Alexia Grofils

Concepteur
Ontwerper
Ziroo SRL

Surface de plancher brut projetée
Geprojecteerde bruto vloeroppervlakte

230,70 m²

Entreprise
Aannemer
Ziroo SRL

Affectation
Bestemming
Logement
Woning

RENOLAB.B

Le projet vise la rénovation complète de deux appartements dans un bâtiment représentatif des petites résidences schaarbeekoises. Ce chantier intègre systématiquement le réemploi. Il est aussi l'occasion d'expérimenter la mise en oeuvre de matériaux de finition biosourcés. Des outils informatiques sont également sollicités pour améliorer la gestion de chantier dans une optique d'optimisation de gestion des ressources.

Het project beoogt de volledige renovatie van twee appartementen in een gebouw dat representatief is voor de kleine Schaarbeekse residenties. De werf integreert systematisch hergebruik. Het vormt ook een gelegenheid om te experimenteren met het gebruik van biogebaseerde afwerkingsmaterialen. Er worden ook informaticatools gebruikt om het werfbeheer te verbeteren met het oog op een optimaal beheer van hulpbronnen.

✓ Outils informatiques Informaticatools

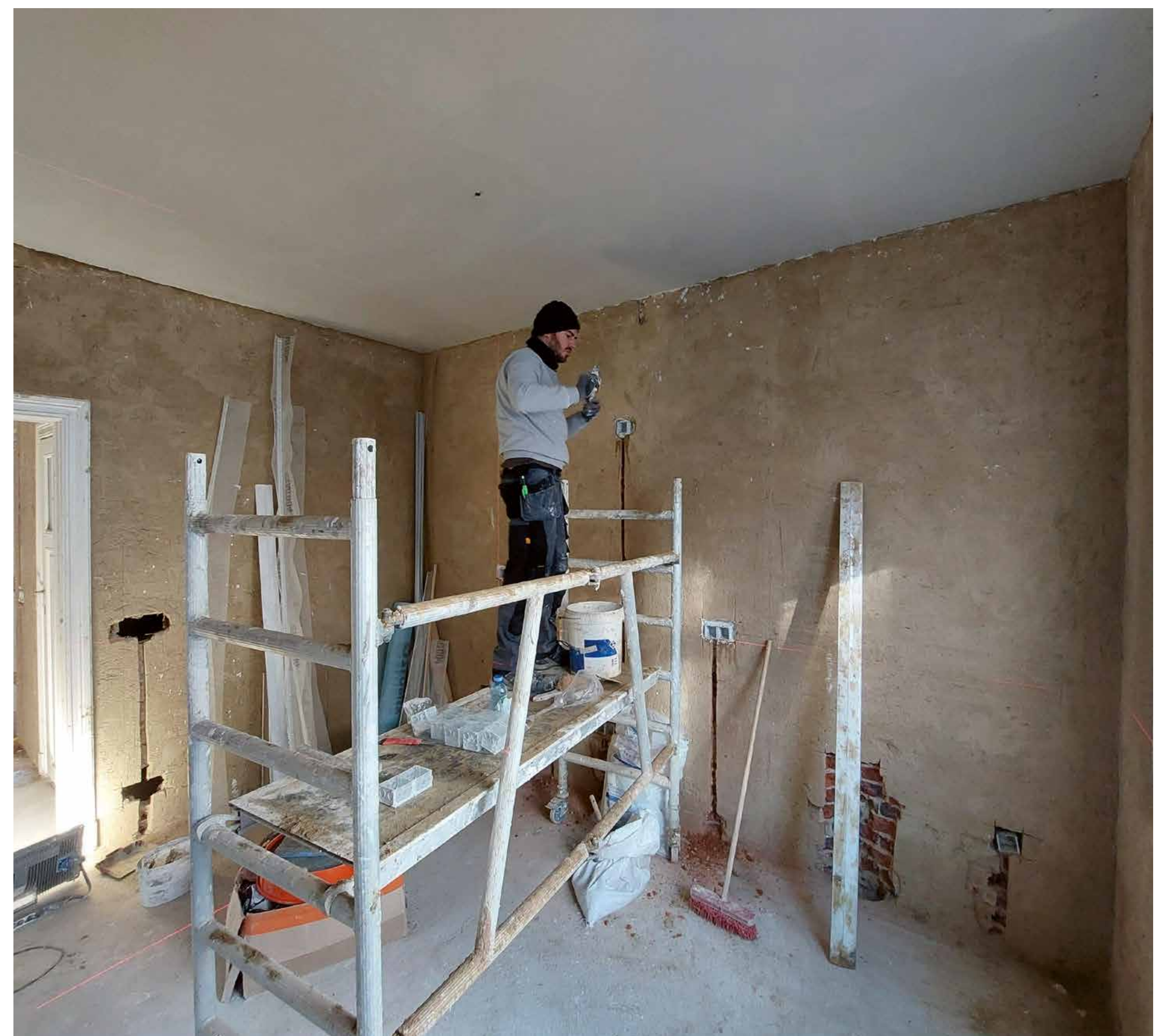
Le recours à des outils informatiques et la poursuite de leur développement via ce projet permettent de documenter les solutions techniques développées et mises en oeuvre. C'est aussi une opportunité pour quantifier, de manière systématique, les flux de matériaux présents ou transitant par le chantier. Ces outils offrent un suivi plus efficace du projet dans une optique d'optimisation de gestion des ressources, tant humaines que matérielles.

Het gebruik van informaticatools en hun verdere uitwerking via dit project maakt het mogelijk de ontwikkelde en uitgevoerde technische oplossingen te documenteren. Daarom is het ook mogelijk een mogelijkheid om op systematische wijze de stroom van aanwezige of inkomende materialen op de werf te kwantificeren. De tools maken een efficiëntere opvolging van het project mogelijk met het oog op een optimaal beheer van de menselijke en materiële middelen.

✓ Matériaux biosourcés Biogebaseerde materialen

Le projet vise à tester différentes méthodes de mise en oeuvre de matériaux de finition biosourcés afin d'en évaluer la pertinence, tant au niveau du rendu esthétique que de la faisabilité technique et financière. Sur chaque surface disponible, une technique de mise en oeuvre spécifique est prévue et documentée de manière à pouvoir définir les options les plus intéressantes à proposer aux (futur-es) client-es de l'entreprise.

Het project heeft als doel om verschillende methoden voor het aanbrengen van biogebaseerde afwerkingsmaterialen te testen om hun relevantie te evalueren, zowel wat betreft de esthetische weergave als de technische en financiële haalbaarheid. Voor elk beschikbaar oppervlak wordt een specifieke toepassingstechniek gepland en gedocumenteerd om te bepalen welke opties de meest interessante zijn om aan de (toekomstige) klanten van het bedrijf voor te stellen.



Rue Van Hammée 33,
1030 Schaarbeek

Van Hamméestraat 33,
1030 Schaarbeek