

Muziekkapel Koningin Elisabeth

Tervuursesteenweg 445, Waterloo (BE)



Volledige opdracht stabiliteit

Bouwheer
Naamloze vennootschap met
sociaal oogmerk "Muziekkapel
Koningin Elisabeth»

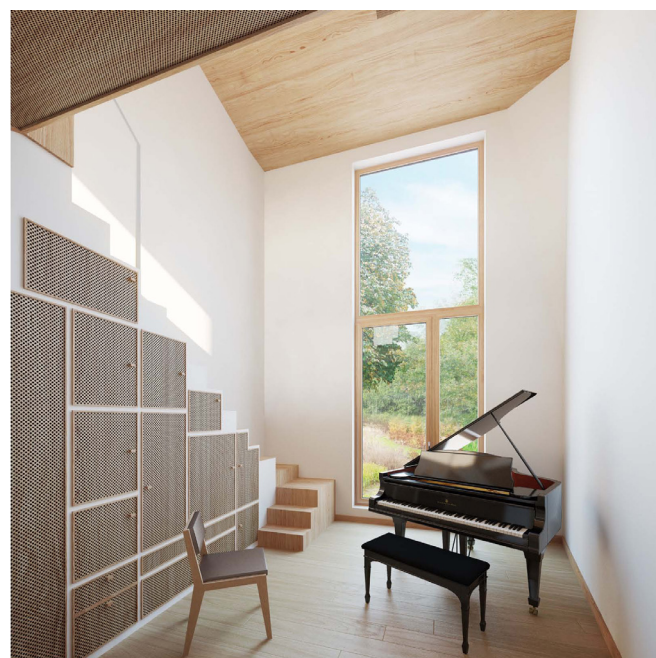
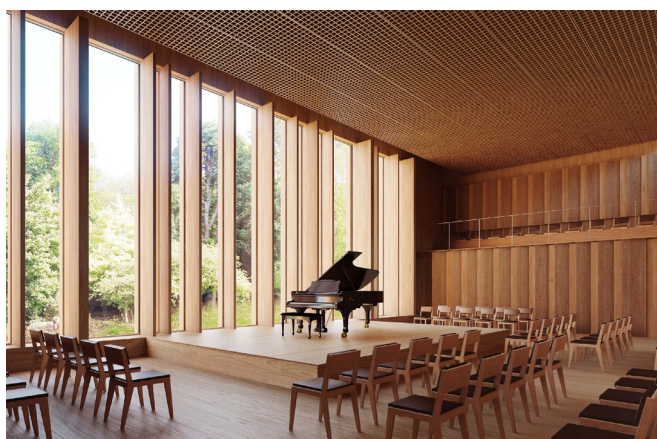
Architecten
Tijdelijke vereniging
Synergy International - l'Escaut
Architectures

Kostprijs van de werken
€ 6 mln. excl. btw waarvan
€ 1 mln. voor de structuur

Studies
2011 - 2014

Uitvoering
2013 - 2014

ST



Uitbreiding van de Muziekkapel Koningin Elisabeth in Waterloo. Achter het oorspronkelijke gebouw in art-decostijl wordt een nieuwbouw opgetrokken, waardoor de oppervlakte haast verdubbelt en er in plaats van 1 800 m² maar liefst 3 500 m² beschikbaar zijn.

De lange nieuwbouw sluit in perfecte harmonie aan bij het bestaande beschermde gebouw. Met zijn betonnen structuur en fraaie transparante glazen gevel (88 m / 7 m), ondersteund door kolommen uit hout en metaal, biedt de 'New Building' ruimte voor 20 extra woonstudio's, 3 bijkomende muziekrumten, een concertzaal (600 plaatsen), een opnamestudio, een keuken, een cafetaria, enz.

De bijzondere uitdagingen van dit project zijn de uiterst strenge eisen inzake akoestiek, de doorvoering van de speciale technieken en het feit dat de structuren van opeenvolgende niveaus niet precies boven elkaar voorzien zijn

