

: NEW WORKS

# PLUCHKE NURSERY

플루케 유치원

ZAmpone architectuur / Tom De Fraine, Bart Van Leeuw, Karel Petermans  
잠폰 아키텍처 / 톰 드 프라이네, 바트 반 리우, 카렐 피터만스





: NEW WORKS

# PLUCHKE NURSERY

플루케 유치원

ZAmpone architectuur / Tom De Fraine, Bart Van Leeuw, Karel Petermans  
잠폰 아키텍투르 / 톰 드 프라이네, 바트 반 리우, 카렐 피터만스





**Location** Brussels, Belgium  
**Function** Educational facility  
**Bldg. area** 1,200m<sup>2</sup>  
**Structural engineer** Jo Deflander bvba  
**Constructional engineer** DSV nv  
**Photographer** Tim Van de Velde

**위치** 벨기에 브뤼셀  
**용도** 교육시설  
**건축면적** 1,200m<sup>2</sup>  
**사진** 팀 반 데 벨데



The projects' brief consisted of the increase of capacity of the existing daycare center in urban context of 35 to 75 child places. The existing daycare center was housed in a decrepit church. ZAmpone chooses to demolish and start with a newbuild.

On the same site there is also a school and a parish hall in the back. The building is a result of an intense cooperation of the landlord and the architect taking into account all the parties on and around the site.

As the size of the site was quite limited, we opted to place the kid-related areas on the second floor. Reducing the footprint of the first floor and extending the upper storey creates a public space that emphasises the transition from the street to the school and hall behind. In the back there it creates a great sheltered play area for the daycare center and also for the school. On the second floor an airy whole benefits from the central skylights and the living area linked terraces.

ZAmpone foresees in surprising view-throughs on children's size, a warm materiality and a bathing in light party area for the smallest among us.

Details include a staircase that incorporates a wooden slide and a fort-shaped landing, and a series of cubby holes for napping and reading. All of the furniture is custom-made with the scale and perception of the children in mind. Specific attention is given to the design in order to maximise views on the kids' size – the ability to sit in a corner, peep, and feel protected.

프로젝트에 대한 간략한 설명은 35~75명의 아이가 이용하는 도심의 기존 어린이집의 수용인원을 확장하는 것으로 시작한다. 기존의 어린이집은 교회에 있었지만, ZAmpone은 이 어린이집을 허물고 새로운 어린이집을 짓기로 하였다.

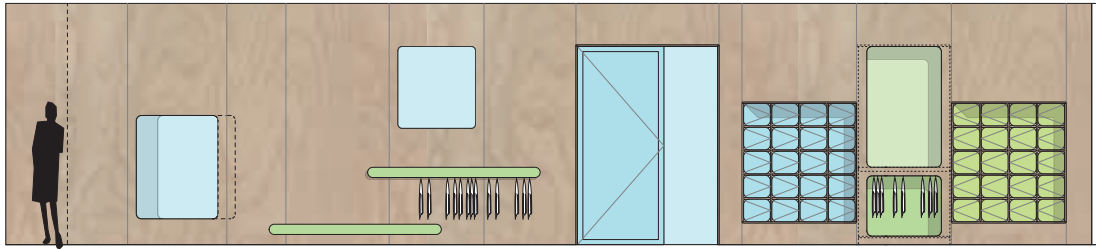
같은 부지에 학교와 교회가 뒷면에 있고, 이 건물은 지주와 건축가가 주변의 모든 이해당사자를 고려해 긴밀한 협조를 요청해 얻어낸 결과물이다.

부지의 크기가 상당히 제한적이었기 때문에, 우리는 아이들을 위한 장소를 2층에 배치하기로 했다. 1층이 차지하는 공간을 줄이고, 상층부를 확장하여 도로에서부터 공용공간인 학교와 강당 뒤편까지의 탈바꿈에 주안점을 두었다. 건물의 뒷면에는 어린이집과 학교를 위한 지붕이 있는 놀이터를 만들고, 1층에는 중앙의 채광창으로 환기가 잘 되고, 거실은 테라스와 연결되도록 했다.

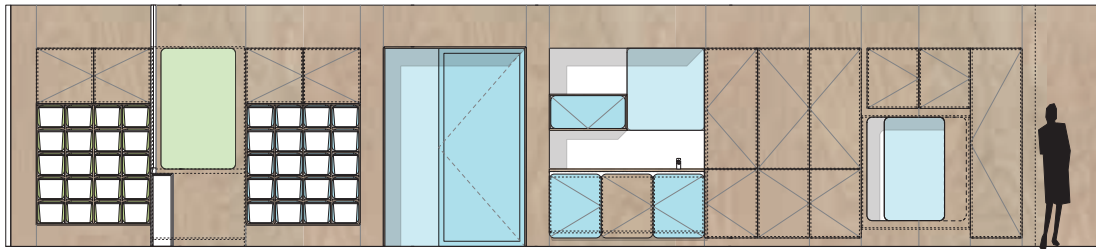
ZAmpone은 아이의 키 높이에서 훌륭한 조망을 계획하고, 따뜻한 소재를 사용하였다. 그리고 소규모 파티 장소에는 수영장을 만들었다.

작은 구성 요소로는 나무 미끄럼틀과 요새 모양의 층계참이 있는 계단과 낮잠과 독서를 즐길 수 있는 작은 방들이 있다. 모든 가구는 수제품으로서, 아이의 크기와 눈높이에 맞추었다. 특별히 신경을 쓴 것은 디자인인데, 구석에 앉아 있거나 울어도 보호받는다는 느낌을 주기 위해 아이들의 크기에 대해 생각하며 제작하였다.





Interior elevation I

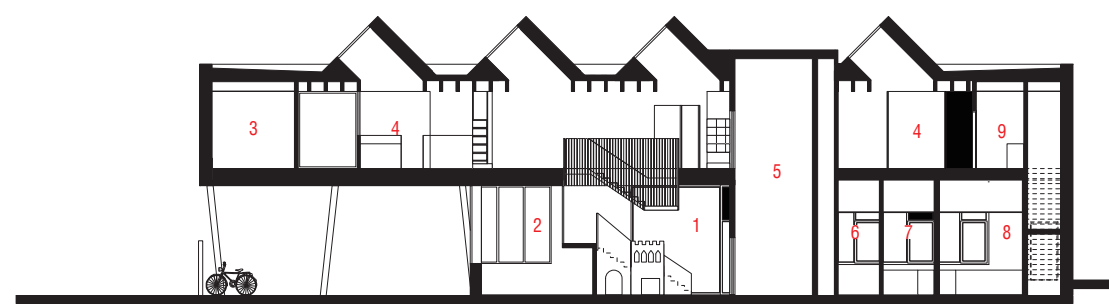


Interior elevation II

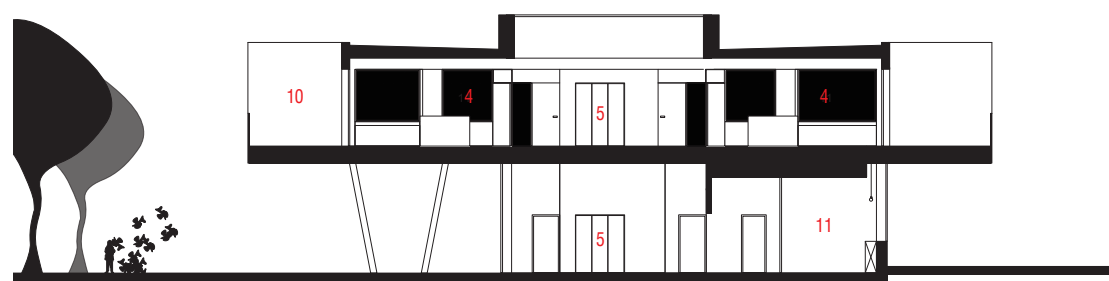




- 1. Entrance
- 2. Coaches area
- 3. Sleeping room
- 4. Living area
- 5. Elevator
- 6. Toilet
- 7. Ironing area
- 8. Kitchen
- 9. Washing area
- 10. Terrace
- 11. Director's room



Longitudinal section



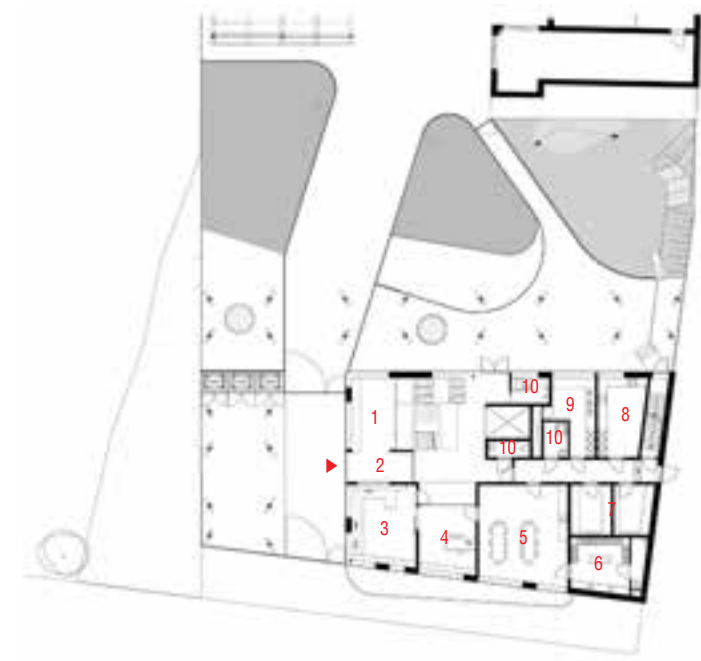
Cross section







- 1. Coaches area
- 2. Entrance
- 3. Office
- 4. Director's room
- 5. Staff room
- 6. Dressing room
- 7. Storage
- 8. Kitchen
- 9. Ironing area
- 10. Toilet
- 11. Living room
- 12. Washing zone
- 13. Sleeping room
- 14. Terrace



First floor plan



Second floor plan

0 2 5 10 20m





**Location** Brussels, Belgium  
**Function** Educational facility  
**Bldg. area** 1,200m<sup>2</sup>  
**Structural engineer** Jo Deflander bvba  
**Constructional engineer** DSV nv  
**Photographer** Tim Van de Velde

**위치** 벨기에 브뤼셀  
**용도** 교육시설  
**건축면적** 1,200m<sup>2</sup>  
**사진** 팀 반 데 벨데



The projects' brief consisted of the increase of capacity of the existing daycare center in urban context of 35 to 75 child places. The existing daycare center was housed in a decrepit church. ZAmpone chooses to demolish and start with a newbuild.

On the same site there is also a school and a parish hall in the back. The building is a result of an intense cooperation of the landlord and the architect taking into account all the parties on and around the site.

As the size of the site was quite limited, we opted to place the kid-related areas on the second floor. Reducing the footprint of the first floor and extending the upper storey creates a public space that emphasises the transition from the street to the school and hall behind. In the back there it creates a great sheltered play area for the daycare center and also for the school. On the second floor an airy whole benefits from the central skylights and the living area linked terraces.

ZAmpone foresees in surprising view-throughs on children's size, a warm materiality and a bathing in light party area for the smallest among us.

Details include a staircase that incorporates a wooden slide and a fort-shaped landing, and a series of cubby holes for napping and reading. All of the furniture is custom-made with the scale and perception of the children in mind. Specific attention is given to the design in order to maximise views on the kids' size – the ability to sit in a corner, peep, and feel protected.

프로젝트에 대한 간략한 설명은 35~75명의 아이가 이용하는 도심의 기존 어린이집의 수용인원을 확장하는 것으로 시작한다. 기존의 어린이집은 교회에 있었지만, ZAmpone은 이 어린이집을 허물고 새로운 어린이집을 짓기로 하였다.

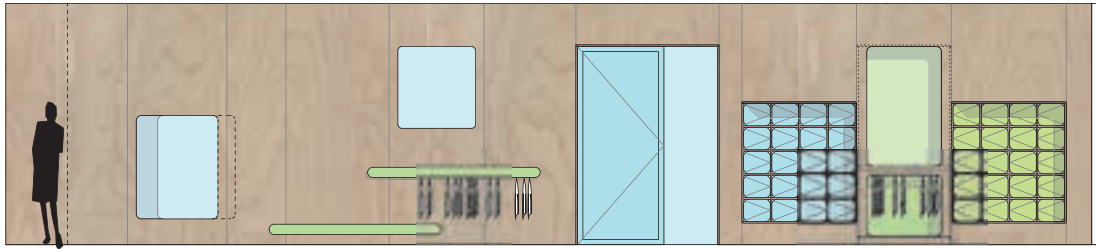
같은 부지에 학교와 교회가 뒷면에 있고, 이 건물은 지주와 건축가가 주변의 모든 이해당사자를 고려해 긴밀한 협조를 요청해 얻어낸 결과물이다.

부지의 크기가 상당히 제한적이었기 때문에, 우리는 아이들을 위한 장소를 2층에 배치하기로 했다. 1층이 차지하는 공간을 줄이고, 상층부를 확장하여 도로에서부터 공용공간인 학교와 강당 뒤편까지의 탈바꿈에 주안점을 두었다. 건물의 뒷면에는 어린이집과 학교를 위한 지붕이 있는 놀이터를 만들고, 1층에는 중앙의 채광창으로 환기가 잘 되고, 거실은 테라스와 연결되도록 했다.

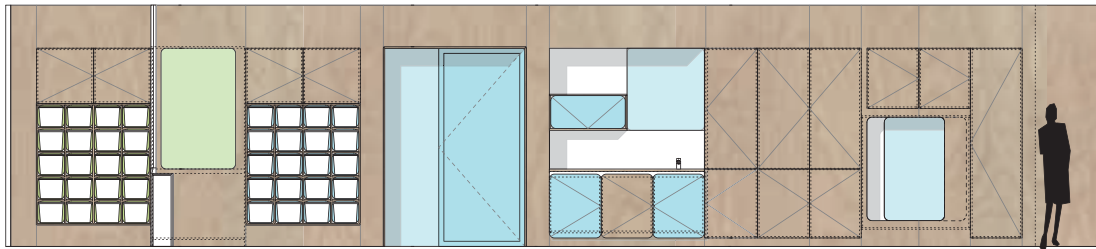
ZAmpone은 아이의 키 높이에서 훌륭한 조망을 계획하고, 따뜻한 소재를 사용하였다. 그리고 소규모 파티 장소에는 수영장을 만들었다.

작은 구성 요소로는 나무 미끄럼틀과 요새 모양의 층계참이 있는 계단과 낮잠과 독서를 즐길 수 있는 작은 방들이 있다. 모든 가구는 수제품으로서, 아이의 크기와 눈높이에 맞추었다. 특별히 신경을 쓴 것은 디자인인데, 구석에 앉아 있거나 울어도 보호받는다는 느낌을 주기 위해 아이들의 크기에 대해 생각하며 제작하였다.





Interior elevation I

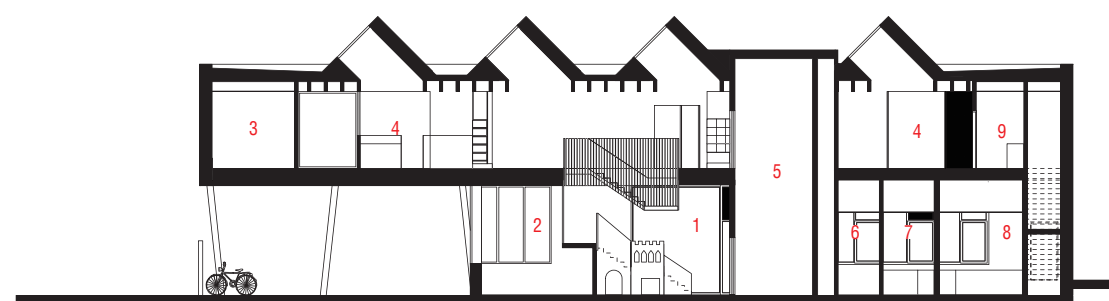


Interior elevation II

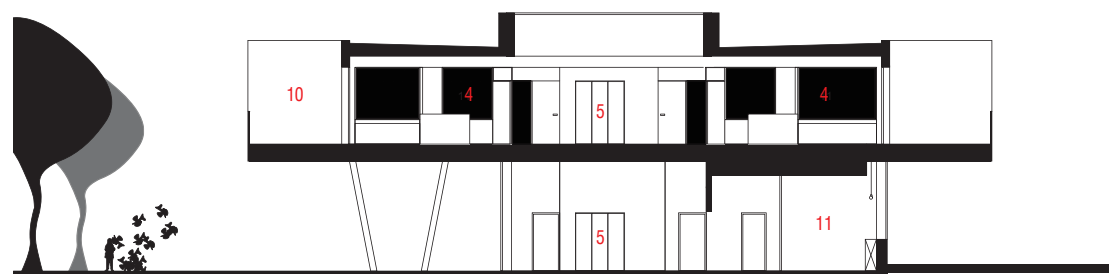




- 1. Entrance
- 2. Coaches area
- 3. Sleeping room
- 4. Living area
- 5. Elevator
- 6. Toilet
- 7. Ironing area
- 8. Kitchen
- 9. Washing area
- 10. Terrace
- 11. Director's room



Longitudinal section



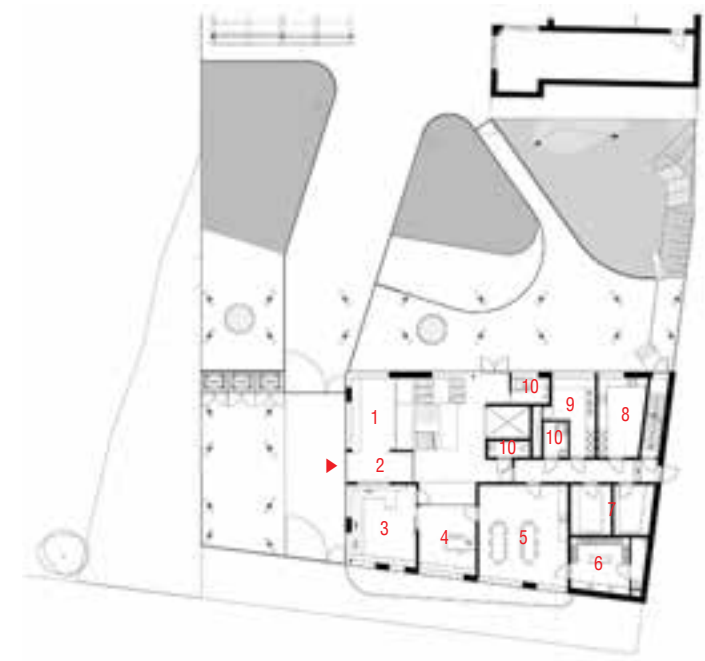
Cross section







- 1. Coaches area
- 2. Entrance
- 3. Office
- 4. Director's room
- 5. Staff room
- 6. Dressing room
- 7. Storage
- 8. Kitchen
- 9. Ironing area
- 10. Toilet
- 11. Living room
- 12. Washing zone
- 13. Sleeping room
- 14. Terrace



First floor plan



Second floor plan

0 2 5 10 20m

