



<Fala Park> is a sports & recreation center situated in the small and picturesque town of Wolsztyn, Poland famous as the location of a locomotive roundhouse.

The new center has been built on a former brownfield site bordering an historic park and offering views to a nearby lake.

Our intention was to take full advantage of the sites location by creating visual connections from the building to its attractive surroundings with the main internal spaces requiring natural light having views towards the lake.

A rooftop tennis court – Poland's first - offers users an exciting platform to admire the far-reaching panorama of the town's historic church towers and dense rooftops. The form and massing of the building is derived from the spatial requirements of the sporting functions within.

Although initially <Fala Park> was supposed to be enclosed, we persuaded the investors to keep it open and welcoming; creating a new, inviting and energetic public space that seeks to strengthen the connections between the town, the park and the lake.

Along with the rooftop tennis court, <Fala Park> accommodates: 4 bowling alleys, 2 squash courts, a full height climbing wall, a gym with spin and fitness studios, a children's play area, a mini-golf course, a cafe, and bike and Segway hire.

The building has been wrapped with semi-translucent, vertical brise-soleil panels arranged to create an expressive modular façade whilst reducing solar gain.

Because the plot was too small to locate tennis court on the ground, we decided to put him on the roof. To protect people on the ground before falling tennis ball we design 8m high cage, which is also a construction for shutters below. Thanks this we have court tennis witch picturesque view for old town, park and lake! It's tennis on 'higher level'

Inside, contemporary and vivid interiors have been used to enable easy orientation within the entwining yet distinctive buildings functions. Bright accent colours and clear graphics and signage were used throughout to appeal to users of all ages.

A striking, green climbing wall, which can be seen throughout the building dominates the main interior space and acts as a notional 'core' and way-finding device for users. The climbing walls distinctive form is also playfully expressed in the treatment of the stairs, furniture and other elements of the building.

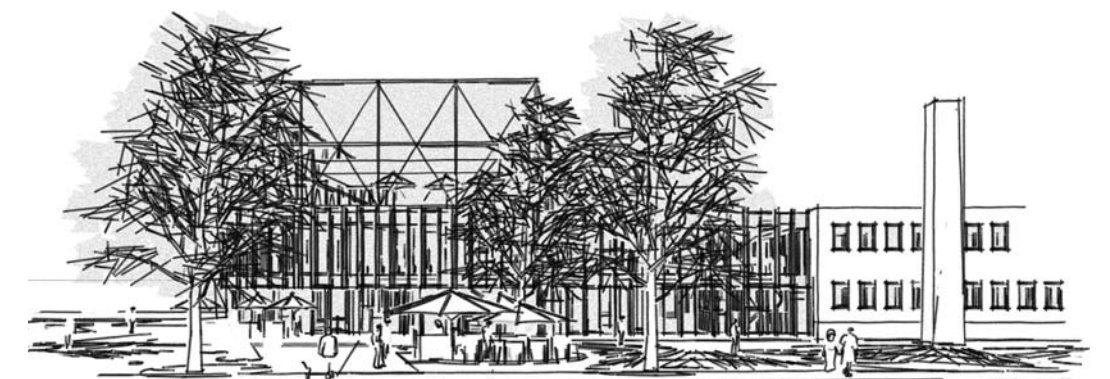
Even though <Fala Park> was completed on a very tight budget (jointly founded by EU grants and private equity) we believe we have succeeded in delivering a contemporary, playful and contextual building

Written by PL.architekci

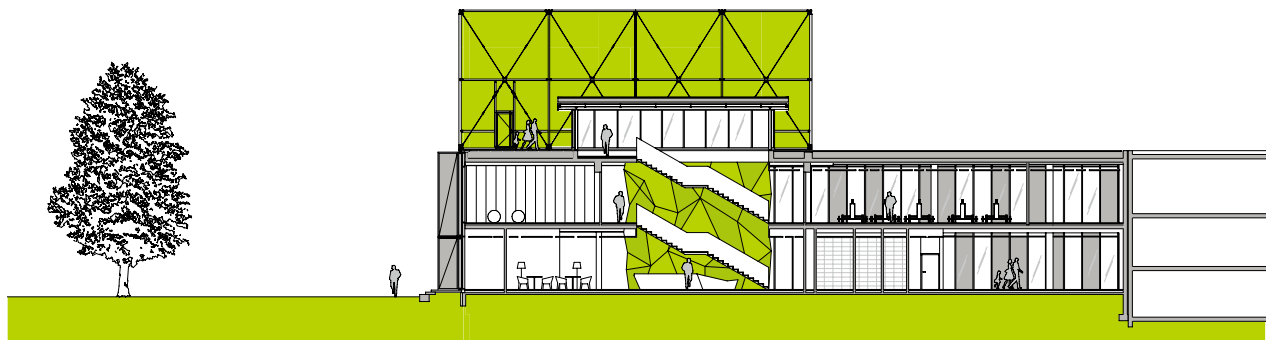
Location Wolsztyn, Poland **Use** Sports & recreation center **Site area** 4,311m² **Bldg area (Footprint)** 1,278m² **Total floor area** 3,331m² **Landscape area** 3,033m² **Stories** 3 **Structure** Concrete post, beam construction **Design** 2009 ~ 2011 **Construction** 2010 ~ 2012 **Leading Designer** PL.architekci / Bartek Bajon, Katarzyna Cynka, Marcin Kozierowski **General Contractor** PBO Dana Bud **Structural engineer** KM Pracownia Projektowa / Mariusz Masiota, Dominik Kowalski **Client** Fala Park sp. z o.o. **Photographer** Bartosz Makowski **Editorial design** Shin Min Ki **Editor** Kong Eul Chae

/FALA PARK

ARCHITECT: PL. ARCHITEKCI



SKETCH



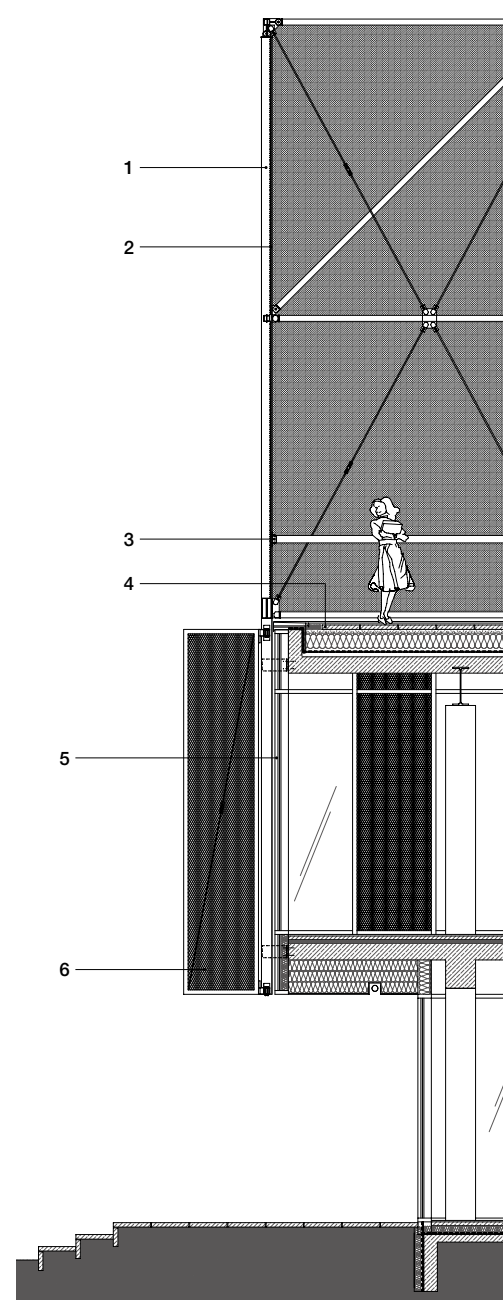
SECTION A



SITE PLAN

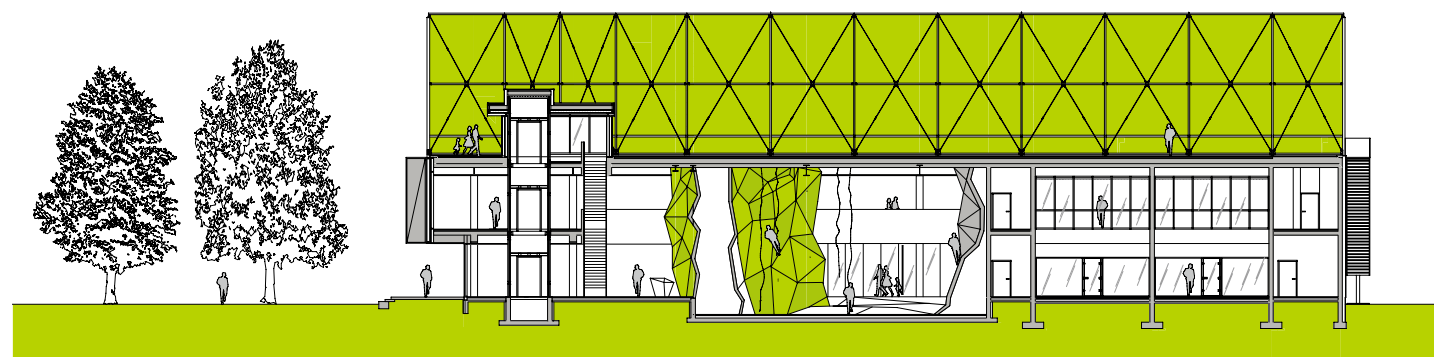
〈파라 파크〉는 원형 기관차고로 유명한, 작고 그림 같은 마을인 폴란드 불슈타인에 위치한 스포츠와 레크리에이션 센터이다. 새로운 센터는 역사적 공원과 맞닿아 있고 인근 호수로 전망을 제공하는 기존의 재개발 지역 위에 세워졌다. 우리의 의도는 대지의 위치를 최대한 활용하여 호수쪽으로 전망을 형성하고 자연광을 필요로 하는 주 내부 공간이 매력적인 주변환경으로부터 시각적인 관계를 형성하는 것이었다. 지붕 층 테니스장- 폴란드의 첫번째 -은 이용자들이 마을의 역사적 교회 탑과 광범위하게 밀집된 지붕의 파노라마를 감상할 수 있는 흥미로운 플랫폼을 제공하였다. 건물의 형태와 매스는 내부의 스포츠 시설 기능의 공간적 요구에서 비롯되었다. 처음 〈파라 파크〉는 비공개 건물이었으나, 우리는 건물을 공공에게 열어놓고 자유롭게 사용 가능하도록 투자자들을 설득하였다. 그리하여 마을과 공원 호수 사이의 관계를 강화하는 새롭고 활동적인 활기찬 공공 공간이 생성되도록 하였다. 지붕 층 테니스장과 더불어 〈파라 파크〉는 4개의 볼링 레인, 2개의 스쿼시 코트, 규격높이의 암반등반용 벽, 스피닝과 피트니스 스튜디오가 있는 체육관, 어린이 놀이공간, 미니골프장, 카페와 자전거, 세그웨이(1인 교통수단) 대여소를 제공한다.

건물은 태양열 획득을 감소시키면서 표현이 풍부한 모듈러 파사드를 생성하도록 배열된 반투명한 수직의 태양 차단 (브리즈 솔레일) 패널로 감싸여져 있다. 대지가 너무 작아 지층에 테니스장을 배치할 수 없어 우리는 그것을 지붕에 설치하기로 하였다. 떨어지는 테니스 공으로부터 지층의 사람들을 보호하기 위하여 우리는 8m 높이의 울타리를 디자인했는데, 이는 아래층의 서터를 위한 것이기도 했다. 이 덕분에 우리는 구도심, 공원과 호수의 그림 같은 조망을 바라보는 테니스장을 갖게 되었다. 다른 차원에서의 테니스 경기가 가능한 것이다. 실내의 현대적이고 활기찬 인테리어는 영커있지만 특색 있는 건물 기능을 쉽게 사용하도록 한다. 다양한 연령대의 사용자들이 좋아하는 밝은 악센트 컬러와 명확한 그래픽과 사인을 건물 전체에 사용하였다. 인상적인 녹색의 암반등반용 벽은 건물내부 어디서나 인지가 가능하고 이는 주요 인테리어 공간과 개념적 코어 역할을 하며 이용자들이 길을 찾는데 유용한 장치가 된다. 독특한 형태의 등반 벽은 계단이나 가구 등 건물의 요소에서 재미있게 표현되었다. 〈파라 파크〉는 매우 빠른 예산(EU 보조금과 사적 기금 공동 설립)에 의해 완성되었음에도 불구하고 우리는 현대적이고, 명쾌하고 컨텍스트적인 건물을 계획하는데 성공했다고 믿는다. 글: PL.아키텍



ELEVATION DETAIL

- 1 GALVANIZED STEEL COLUMN
- 2 COATED GRID
- 3 RAILING
- 4 CONCRETE SLAB 50X50
- 5 GLASS FACADE
- 6 GALVANIZED STEEL SHUTTER



SECTION B



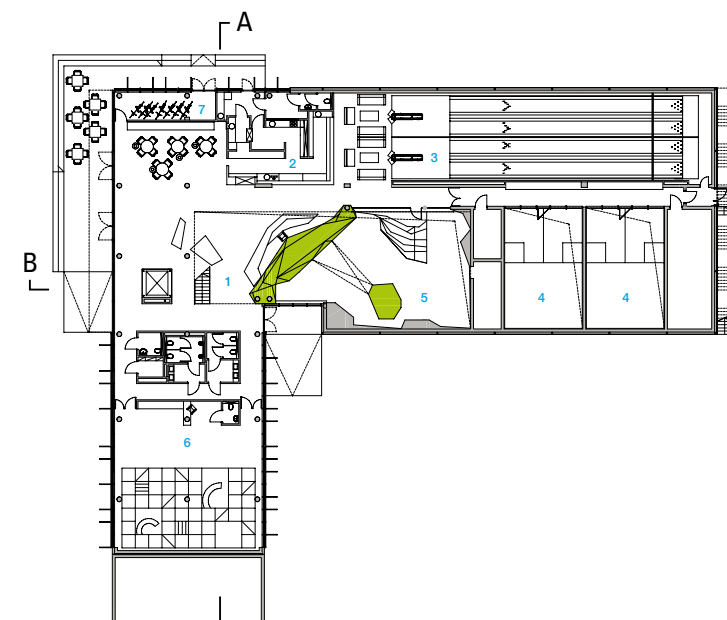


- 1 HALL
- 2 BAR / RESTAURANT
- 3 BOWLING
- 4 SQUASH

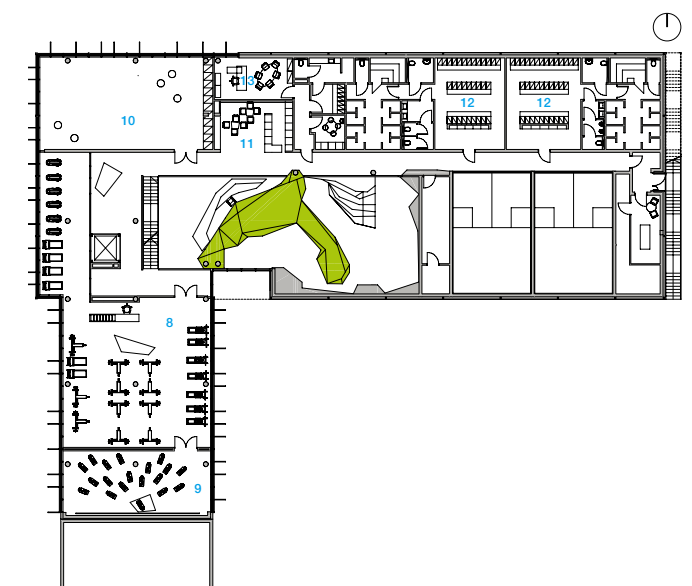
- 5 CLIMBING WALL
- 6 PLAYGROUND
- 7 BIKE RENTAL
- 8 GYM

- 9 SPINNING
- 10 FITNESS
- 11 BAR
- 12 DRESSING ROOM

- 13 OFFICE



GROUND FLOOR PLAN



1st FLOOR PLAN