

### Lokalizacja budynku

Projektowana hala sportowa stanowić będzie uzupełnienie funkcji kompleksu złożonego z istniejącej szkoły oraz boiska sportowego wraz z bieżnią. Działka na której znajduje się kompleks sportowo-dydaktyczny ma kształt zbliżony do prostokąta. Ośią podłużną zorientowana jest w kierunku pn-wsch. - pd-zach. Przewiduje się lokalizację hali sportowej we wschodniej części działki. Hala sportowa zaprojektowana na planie prostokąta o wymiarach 53,0x32,0 m. Komunikacyjnie hala połączona z budynkiem istniejącej szkoły projektowanym łącznikiem na poziomie kondygnacji +1 celem zapewnienia komunikacji kołowej dla wozów bojowych straży pożarnej.

## Układ konstrukcyjny budynku

Budynek hali sportowej będący przedmiotem opracowania planuje wykonać się w konstrukcji żelbetowej słupowo-ryglowej. Wypełnienie ścian zewnętrznych stanowią bloczki dżazone silikatowe. Łącznik zaprojektowano w konstrukcji murowej tradycyjnej. Strop antresoli hali sportowej żelbetowy monolityczny wykonany na budowie. Strop łącznika prefabrykowany wykonany z żelbetowych płyt kanałowych grubości 26,5cm. Komunikację pionową stanowią 2 żelbetowe klatki schodowe. Konstrukcję przekrycia hali sportowej stanowią wiazary stalowe.

## Parametry techniczne budynku hali sportowej

Powierzchnia zabudowy	- 1 696,00 m <sup>2</sup>
-----------------------	---------------------------

Powierzchnia użytkowa (parter i antresola)	- 1 991,51 m <sup>2</sup>
--	---------------------------

w tym :

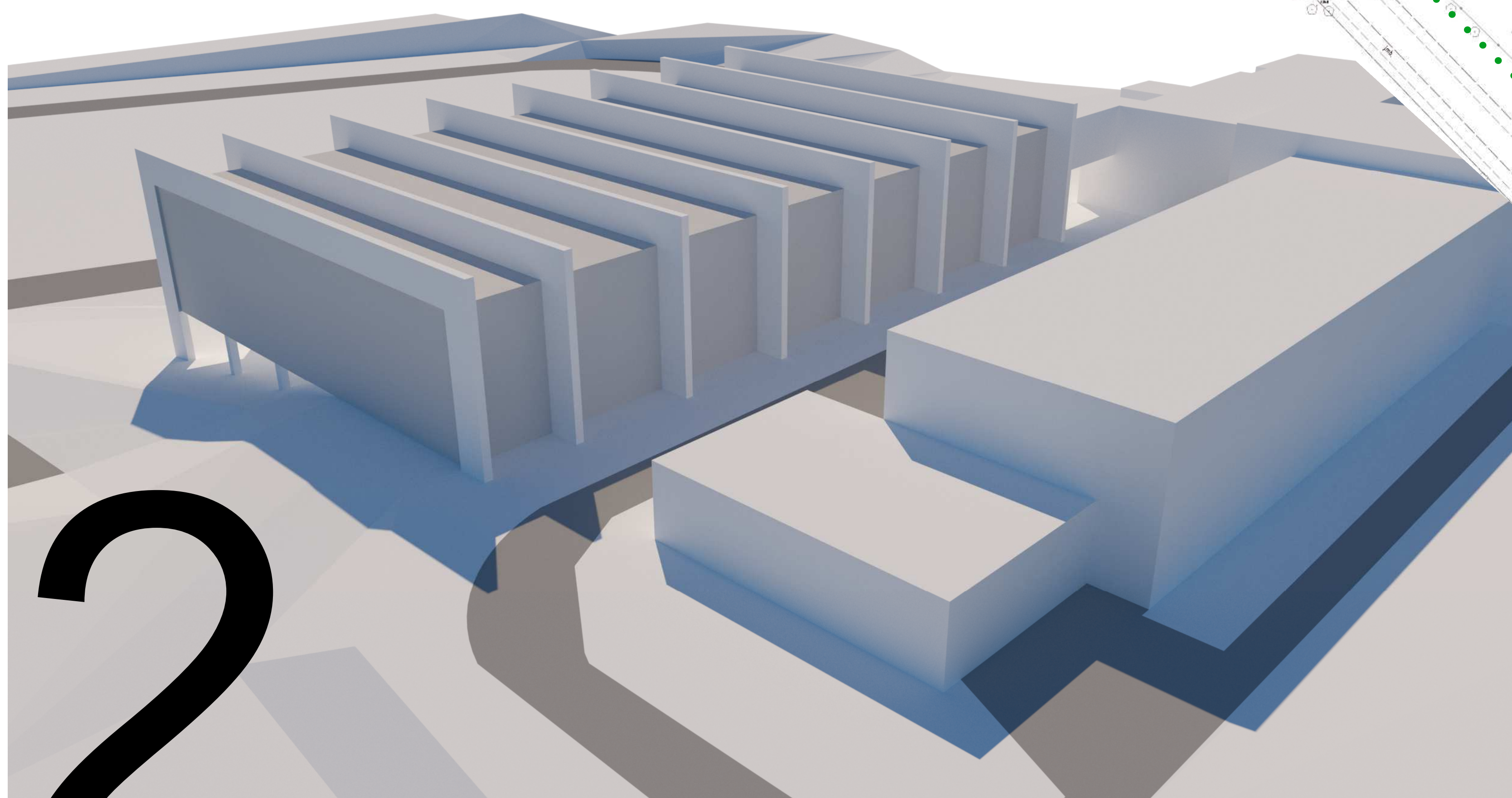
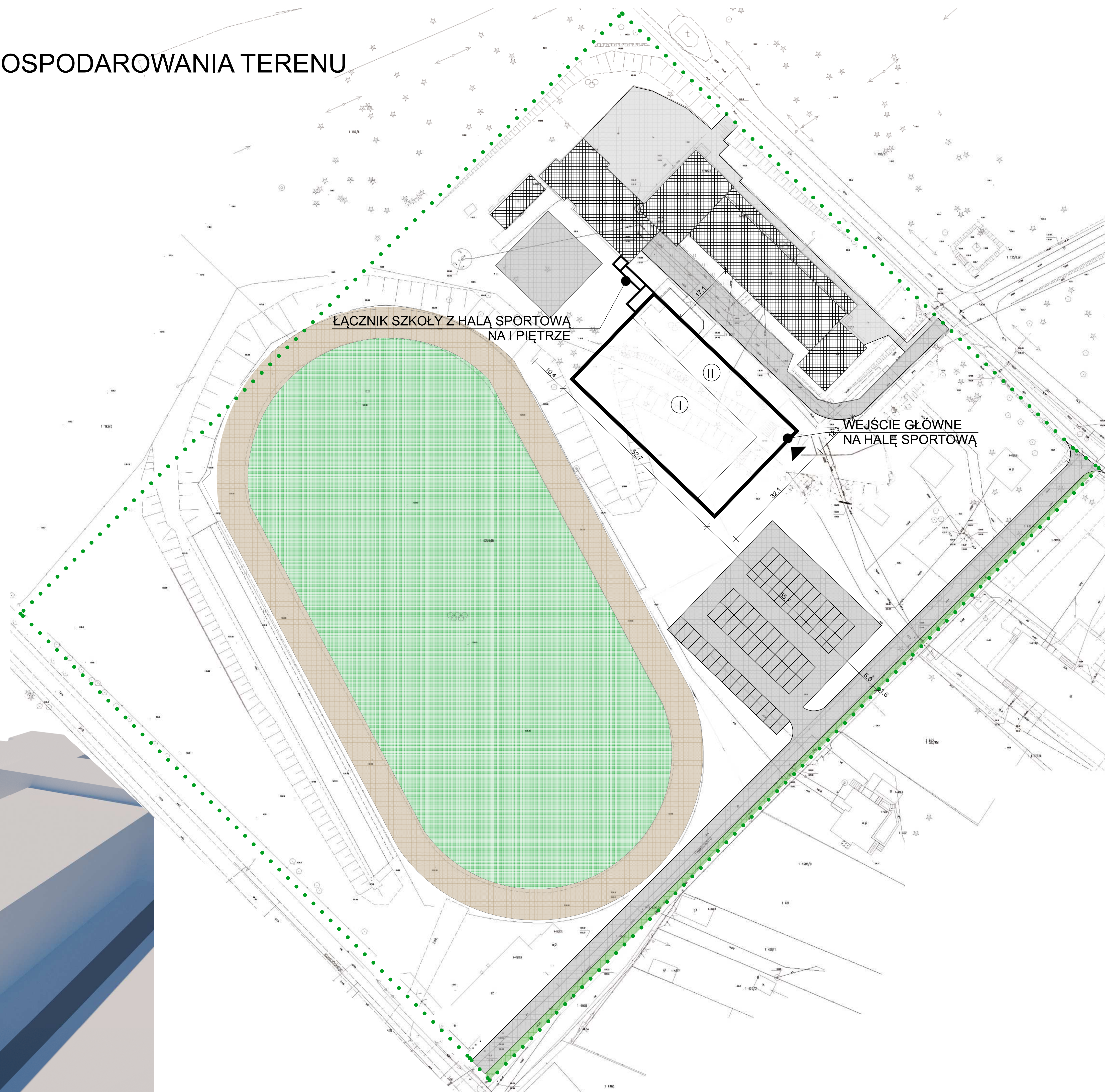
- Powierzchnia przyziemia - 1 635,32 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia antresoli - 356,19 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia boiska - 1 132,46 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia widowni głównej - 139,41 m<sup>2</sup>

Kubatura netto - 15 118,48 m<sup>3</sup>

w tym:

- |                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| - hala sportowa | - 14 956,03 m <sup>3</sup> |
| - łącznik       | - 162,45 m <sup>3</sup>    |

## Skala 1:500



# 2

## PLANSZA 1