

## ARCHITECTURAL FEATURES OF MILITARY ARCHITECTURAL STRUCTURES IN POZNAŃ

Izabela PIKLIKIEWICZ-KĘSICKA \*

\*Msc Eng. Arch.; Faculty of Architecture, Poznan University of Technology, Plac Marii Skłodowskiej-Curie 5,  
60-965 Poznań, Poland  
E-mail address: [izabela.kesicka@gmail.com](mailto:izabela.kesicka@gmail.com)

Received: 9.04.2017; Revised: 24.04.2017; Accepted: 8.09.2017

### Abstract

This paper aims to present architectural and educational features of historic military architectural structures in Poznań. The issues treated herein include the preservation of forts today and the resulting opportunities as well as difficulties in the use thereof for new functions reflecting the contemporary needs of a city. The paper provides three detailed examples of Polish and international military architecture refurbishments. The Graf Kirchbach Fort III in Poznań was chosen for the needs of the paper. The research material was developed on the basis of literature research, fort III survey and information obtained from Poznańskie Towarzystwo Przyjaciół Fortyfikacji [Poznań Friends of Fortifications Association]. The knowledge and research contained herein demonstrate the potential of post-fortification architecture, its cultural value as well as conversion opportunities in accordance with sustainable design objectives.

### Streszczenie

Celem artykułu jest przedstawienie możliwości architektonicznych i edukacyjnych zabytkowych obiektów architektury militarnej w Poznaniu. Problematyka porusza temat stanu zachowania fortów w obecnych czasach i wynikających z tego możliwości oraz trudności w ich wykorzystaniu na nowe funkcje odpowiadające współczesnym potrzebom miasta. Artykuł podaje trzy szczegółowe przykłady polskich i międzynarodowych rewitalizacji architektury militarnej. Na użytek artykułu wybrano obiekt Fort III Graf Kirchbach zlokalizowany w Poznaniu. Materiał badawczy został opracowany na podstawie badań literaturowych, inwentaryzacji fortu III oraz informacji uzyskanych od Poznańskiego Towarzystwa Przyjaciół Fortyfikacji. Przedstawiona wiedza i badania wskazują na potencjał architektury pofortecznej. Prezentuje jej wartość kulturową i możliwości adaptacyjne zgodne z założeniami projektowania zrównoważonego.

Keywords: Military Architectural; Forts; Poznań; Revitalisation; Historic structures.