

**Wiesław Bachan, Aleksander
Jagodziński, Adam
Kotyrba, Mirosław Mizera, Iwona
Modrzewska, Jacek
Przeniosło, Tomasz Scholl**

Cieszyn. Miasto i Wzgórze Zamkowe

Informator Archeologiczny : badania 15, 317

1981

Artykuł został zdigitalizowany i opracowany do udostępnienia w internecie przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego. Artykuł jest umieszczony w kolekcji cyfrowej bazhum.muzhp.pl, gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach dozwolonego użytku.

W związku z powyższym wnioski i interpretacja przedstawione w sprawozdaniu są przez KZA kwestionowane. Kwestie te zostaną naświetlone w publikacji E. Gąssowskiej, L. Kajzera i A. Wójcika "Problemy konserwatorskie Wiślicy" /w druku/.

Z uwagi na kontrowersyjność interpretacji i opinii wyników badań na stanowiskach Wiślicy i trwającą od kilku lat weryfikację różnych hipotez Redakcja czuje się zobowiązana poinformować o opinii KZA w przedstawionej sprawie.

BADANIA GEOFIZYCZNE 1978-1981

CIESZYN
Miasto i Wzgórze Zamkowe

Polska Akademia Nauk
Instytut Historii Kultury
Materialnej w Warszawie
Samodzielne Stanowisko d/s
Stosowania Metod Geofizycznych
w Warszawie

Badania prowadzili: mgr inż. Wiesław Bachan, mgr inż. Aleksander Jagodziński, mgr inż. Adam Kotyrba, mgr Mirosław Mizera, dr Iwona Modrzewska /autor sprawozdania/, dr Jacek Przeniosło, mgr Tomasz Scholl. Pierwszy sezon badań. Prospekcja archeologiczno-geofizyczna.

Celem badań było sprawdzenie metod: sejsmicznej, magnetycznej, elektrooporowej przy poszukiwaniu przebiegu murów miejskich oraz fundamentów zabudowy Wzgórza Zamkowego. Badania sejsmiczne przeprowadzono w trzech punktach miasta /ul. Świtarska, Stroma 10, Pokoju/ metodą profilowań refrakcyjnych. Stwierdzono zmniejszoną efektywność metody w warunkach zabudowy miejskiej zwiększającej stopień maskowania fal. Większą przydatność do badań płaszczyzn poziomych wykazała metoda profilowania prędkości bezpośrednich fal sprężystych.

Trzy metody prospekcji zastosowano na terenie Wzgórza Zamkowego. Analiza porównawcza wyników otrzymanych różnymi metodami pozwoliła na wydzielenie szeregu struktur anomalnych o charakterystyce ubliżonej do tej, jaką mają pozostałości zabudowy /rejon Bramy Zamkowej, rejon na północ od wieży/. Sugeruje się dokończenie badań w 1982 roku po stronie południowo-wschodniej wzgórza oraz kilku punktach miasta, co pozwoli na całościową interpretację geofizyczną.

CZARNOLAS
woj. radomskie

Polska Akademia Nauk
Instytut Historii Kultury
Materialnej
Samodzielne Stanowisko d/s
Stosowania Metod Geofizycznych
w Warszawie