Zdjęcie muru szyi Bramy Wodnej

To zdjęcie faktury muru szyi Bramy Wodnej po stronie wschodniej wykonałem w l. ok. 1997 -98.

Zostało ono wykonane przy okazji budowy nowego muru oporowego, który odpowiada szerokości ostrołucznego prześwitu Bramy Wodnej od strony południowej.

Natomiast pokazany mur odpowiada prześwitowi bramy z zaokrąglonym łukiem po stronie północnej, gdy była tylko brama w murze, bez wieży, szerokości ok. 6 – 7 m.

Dla przypomnienia prześwity bram św. Chrystiana, bramy zamkowej przedzamcza z gdaniskiem oraz pełny prześwit Bramy Wodnej od strony północnej mają podobną szerokość w granicach ok. 6,5 – 6,7 m. Prześwit Bramy Wodnej został zredukowany postawienie spichrza nr 9 w XIII w.

Miejsce, gdzie znajduje się ten mur łatwo znaleźć. Po prawej stronie portalu Bramy Wodnej jest fragment zasmołowanego muru. Jak się kończy ten zasmołowany mur, to tam biegnie mur w wątku główkowym.

Ten mur jest zapewne starszy od muru z krenelażem, modyfikowanym przez Krzyżaków. Badań archeologicznych w tym wykopie nie robiono.

Jest to typowe wiązanie cegieł, szczególnie występujące w części północnej grudziądzkiego oppidum, w tym zapewne dla stróży rycerstwa polskiego z ok. 1222 r.



Zachowane prześwity bram w Grudziądzu, oryginalne (Bramy Zamkowej Przedzamcza, Bramy św. Chrystiana należą do najszerszych w Polsce. Mają szerokość ok. 6,4 -6,7 m.

Wg J. Widawskiego prześwity bram w Polsce wynosiły ok. 3,3 -3,9 m. Do takich rozmiarów został zredukowany prześwit Bramy Wodnej po przekształceniu jej w formę basztową z broną.

[J. Widawski, *Miejskie mury obronne* […], s. 56.]

Różnice w prześwitach są podobne do przykładu Bramy Wiślanej w Krakowie.,

(J. Widawski , s. 57, rysunek B.)

Odnosząc się do J. Widawskiego, to bramy w Grudziądzu w rzucie poziomym reprezentują typ bram krakowskich: Bramy na Gródku i Bramy Wiślanej.

Po dodaniu elementu baszt osłaniających, to Bramy Wodna i Kwidzyńska nawiązywały do modelu bramy w Marchegg (Czechach), obecnie Austria.

https://eksploratorzy.com.pl/viewtopic.php?f=811&t=34734