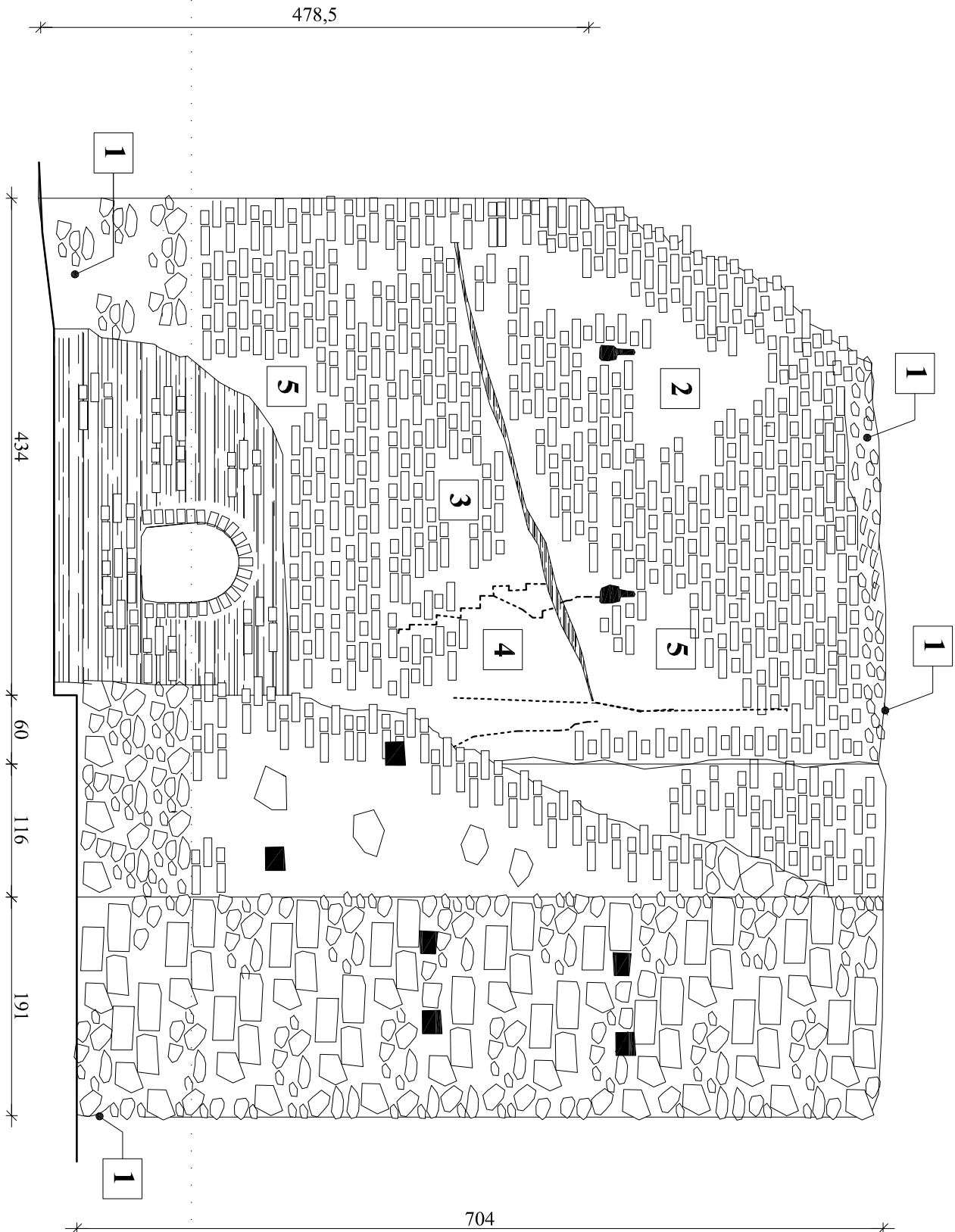


# ELEWACJA ZACHODNIA

## SKALA 1:50



### Proponowany program prac remontowych :

- Usunięcie roślinności ( darni, traw, krzewów, mchów i porostów ) ze ścian i korony kurtyny oraz baszty przy pomocy środków herbicydowych np. **Roundup** i bezpośrednich prac oczyszczających.
- Oczyszczenie odsloniętych powierzchni murów przy użyciu mikropiaskarki oraz usunięcie zwierzęcych powierzchni kamiennych, zwierzęcych pozostałości wypielienia spoin, wadliwych nawarstwień (wtórnych tynków, kredowych przemiałowań, lat cementowych) pozbawionych wartości historycznych
- Dezynfekcja powierzchni murów i spoin ze śladami agresji biologicznej ( mchów, porostów ew. pleśni) np. preparatem grzybobójczym i bakteriobójczym np. **Sto Prim fungal**.
- Doczyszczanie metodą chemiczną powierzchni lica kamienia i cegły z użyciem preparatu **Alkatex** Firmy Remmers z dokładnym przemyciem gorącą wodą doczyszczonąj powierzchnię
- Wzmocnienie istniejących elementów struktury murów :

- przemurowanie pionowych pęknięć pomiędzy szkapą i litem kurtyny, w obrębie górnych otworów strzelniczych oraz w obrębie pionowych zarysowań muru ceglanoego baszty od strony zachodniej z wykorzystaniem cegły rozbiórkowej lub nowej, kolorem nawiązującej do otaczającego wątku ceglanoego z zastosowaniem zapraw trasowych np. **Trass-Werkenstein-Mortel**

W przypadku wątku kamiennego uzupełnienia należy wykonać z użyciem wapienia o strukturze i kolorze podobnym do ciosów kamiennych występujących w oryginalnej partii murów / **wapiień olewiński** / z zastosowaniem zapraw trasowych np. **Trass-Werkenstein-Mortel**

- zamurowanie oraz uzupełnienie wyryw i ubytków w licy murów z zastosowaniem w/w materiałów przy użyciu zapraw trasowych np. **Trass-Werkenstein-Mortel**

- usunięcie zniszczonych i spękanych ciosów kamiennych oraz złasowanych i skorodowanych cegieł w południowo – wschodniej partii kurtyny, uzupełnienie ubytków oraz oblicowanie kamieniem wapiennym na zaprawie trasowej np. **Trass-Werkenstein-Mortel** analogicznie jak na zrekonstruowanej w 1965 roku partii muru

- wyrownanie nieregularnych fragmentów muru i baszty poprzez częściowe uzupełnienie zwierzęcych kamieni i cegieł do form plynnie zamykających się – ułatwi to zabezpieczenie fragmentów przed czynnikami atmosferycznymi.

- pokrycie powierzchni korony murów szlamami uszczelniającymi zapobiegającymi penetracji wód opadowych np. **Koster NB Elastik** w kolorze zbliżonym do barwy kamienia i zaprawy

- wzmocnienie wewnętrznej struktury murów poprzez iniekcję ciśnieniową zaczynem białego, niskalkalicznego cementu portlandzkiego w osłabionych partiach.

- wzmocnienie strukturalne – impregnacja wątków ceglanych, kamiennych i pozostałych zapraw w spoinach np. środkami **Funcofill Steinestiger 300** Firmy Remmers poprzez nakładanie przy użyciu pędzla lub metoda natryskowa

INWESTOR	TEMAT			
GMINA WIELUŃ PL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 1 98-300 WIELUŃ	REWITALIZACJA ZABYTKOWEGO CENTRUM WIELUNIA			
	ROBOTA W BAZIE SWAWOLA			
OBIEKT	NAMOWA RYSUNKU	DATA		
BASZTA SWAWOLA	ELEWACJA ZACHODNIA	CZERWIEC 2013r.		
OPRACOWANIE	PODPIS	SKALA	NR RYS.	
Architektura:	mgr inż. arch. Paweł Burkiewicz	1:50	R - 1	
Konstrukcja :	mgr inż. Krzysztof Kędzia			
Opracowanie:	mgr inż. Małgorzata Musiała-Kozik			

LEGENDA:

uzupełnienia wyryw i ubytków w licy murów z zastosowaniem zapraw trasowych

Uwaga: Roboty powinny być prowadzone przez firmę posiadającą udokumentowane doświadczenie w pracach konserwatorskich i remontowych pod kierunkiem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje do prac specjalistycznych w obiektach zabytkowych.

Roboty wymagała stałego nadzoru inwestorskiego oraz autorskiego