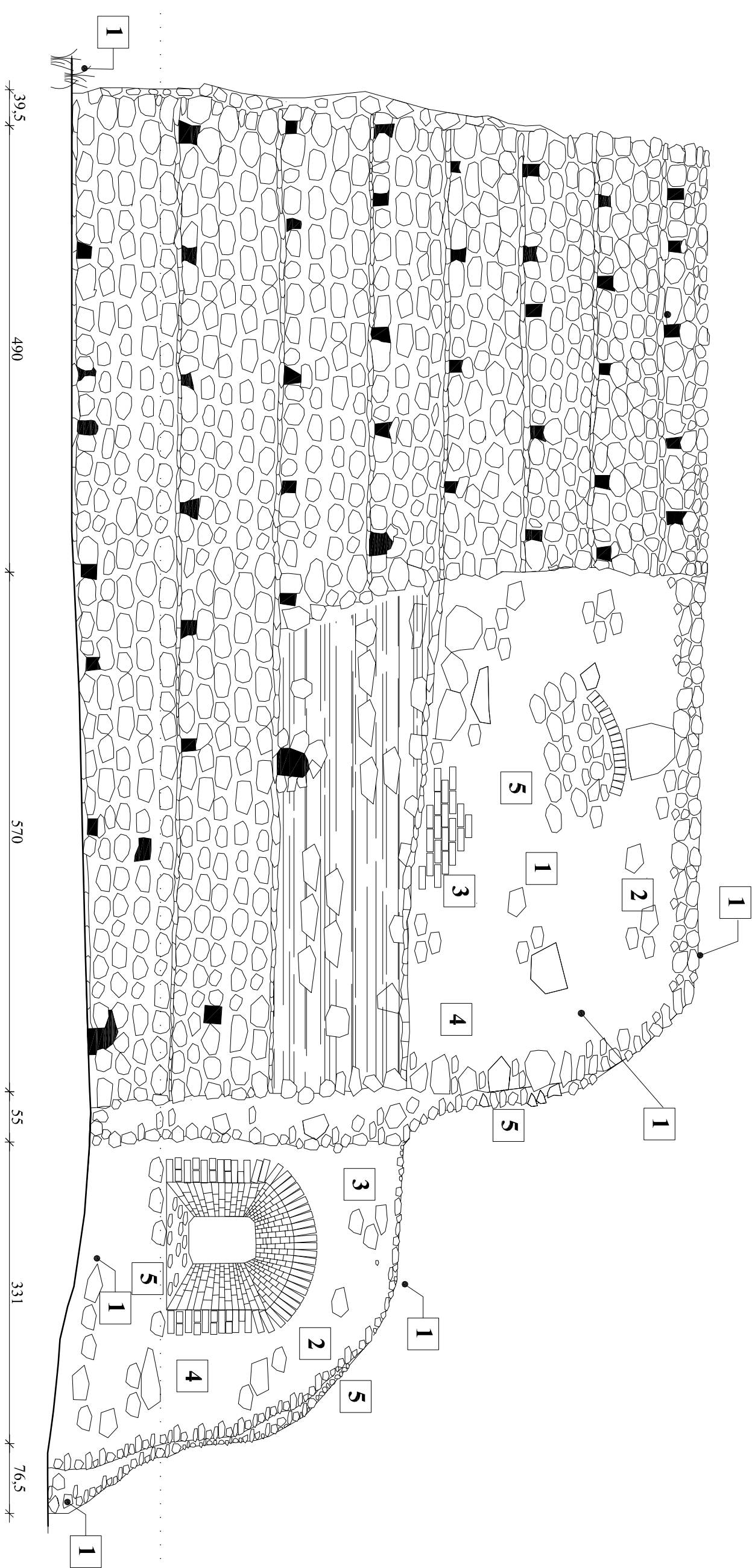


ELEWACJA POŁUDNIOWA

SKALA 1:50



Proponowany program prac remontowych:	
1. Usunięcie roślinności (darni, traw, krzewów, mchów i porostów) ze ścian i korony kurtyny oraz baszy przy pomocy środków herbicydowych np. Roundup i bezpośrednich prac oczyszczających.	- usunięcie zniszczonych i splekanych ciosów kamiennych oraz zlasowanych i skorodowanych cegieł w południowo – wschodniej parti kurtyny, uzupełnienie ubytków oraz oblicowanie kamieniem wapiennym na zaprawie trasowej np. Trass-Werkenstein-Morrel analogicznie jak na zrekonstruowanej w 1965 roku parti muru
2. Oczyszczenie odsłoniętych powierzchni murów przy użyciu mikropiaskarki oraz usunięcie zewnętrznych powierzchni kamiennych, zewnętrznych pozostałości wypełnienia spoin, wadliwych nawisów (włóknistych trynków, kredowych przelań, lat cementowych) pozabawionych wartości historycznych.	- wyrównanie nieregularnych fragmentów muru i baszy poprzez częścione uzupełnienie zewnętrznych kamieni i cegieł do form płynnie zamykających się – ułatwi to zabezpieczenie fragmentów przed czynnikami atmosferycznymi.
3. Dezynfekcja powierzchni murów i spoin ze śladami agresji biologicznej (mchów, porostów ew. pleśni) np. preparatem grzybobójczym i bakteriobójczym np. Sto Prim Fungal .	- pokrycie powierzchni korony murów szlamami uszczelniającymi zapobiegającymi penetracji wód opadowych np. Koster NB Elastik w kolorze zbliżonym do barwy kamienia i zaprawy
4. Doczyszczanie metodą chemiczną powierzchni lica kamienia i cegły z użyciem preparatu Alkalex Firmy Kemmers z dokładnym przemyciem gorącą wodą doczyszczającą powierzchnię.	- wzmocnienie wewnętrznej struktury murów poprzez iniekcję ciśnioną zaczynem białego, miskoalkalicznego cementu portlandzkiego w osłabionych partiach.
5. Wzmocnienie istniejących elementów struktury murów : - przemurowanie pionowych pęknięć pomiędzy szkapą i licem kurtyny, w obrębie górnych otworów strzałniczych oraz w obrębie pionowych zaprawał muru ceglanoego baszy od strony zachodniej z wykorzystaniem cegły rozbiórkowej lub nowej, kołotem nawiązującej do otaczającego wątku ceglanoego z zastosowaniem zapraw trasowych np. Trass-Werkenstein-Morrel W przypadku wątku kamiennego uzupełnienia należy wykonać z użyciem wapienia o strukturze i teksturze podobnym do ciosów kamiennych występujących w oryginalnej parti murów / wapieli ołowinski / z zastosowaniem zapraw trasowych np. Trass-Werkenstein-Morrel	- wzmocnienie strukturalne – impregnacja wątków ceglanych, kamiennych i pozostałości zapraw w spoinach np. środkiem Funcosil Steinfestiger 300 Firmy Kemmers poprzez nakładanie przy użyciu pędzla lub metodą natryskową - hydrofobizacja ceglanoego i kamiennego lica murów preparatem Funcosil WS Firmy Kemmers
- zamurowanie oraz uzupełnienie wyryw i ubytków w lice murów z zastosowaniem w/w materiałów przy użyciu zapraw trasowych np. Trass-Werkenstein-Morrel	

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 wymagają stałego nadzoru inwestorskiego oraz autorskiego

INWESTOR		TEMAT	
GMINA WIELUŃ PL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 1 98-300 WIELUŃ		REWITALIZACJA ZABYTKOWEGO CENTRUM WIELUNIA ODBUDOWA BASZTY SWAWOLA	
OBIEKT		NAZWA RYSUNKU	
BASZTA SWAWOLA		ELEWACJA POŁUDNIOWA -PROGRAM PRAC REMONTOWYCH	
OPRACOWANIE		PODPIS	SKALA
Architektura: mgr inż. arch. Paweł Burkiewicz Konstrukcja : mgr inż. Krzysztof Kędzia Opracowanie: mgr inż. Małgorzata Musiała-Kozik			
			1:50
			R - 4