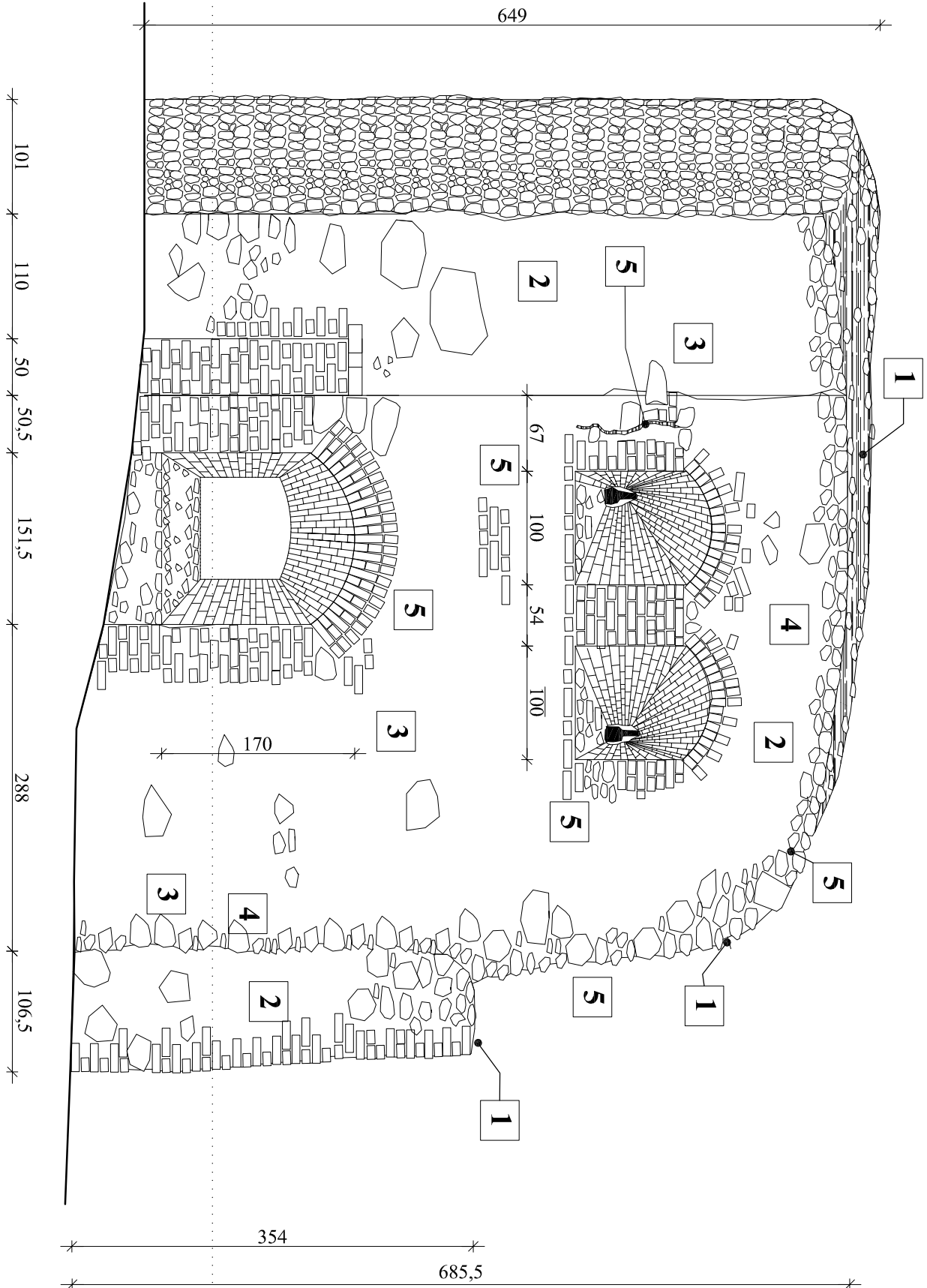



# ELEWACJA WSCHODNIA

## SKALA 1:50



LEGENDA:



uzupełnienia wyryw i ubytków w liću 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 wymagają stałego nadzoru inwestorskiego oraz autorskiego

Proponowany program prac remontowych :	
1.	Usunięcie roślinności ( darni, traw, krzewów, mechów i porostów ) ze ścian i korony kurtyny oraz baszty przy pomocy środków herbicydowych np. <b>Roundup</b> i bezpośrednich prac odcyszczających.
2.	Oczyszczenie odsłoniętych powierzchni murów przy użyciu mikropiaskarki oraz usunięcie zwierzęcych powierzchni kamiennych, zwierzęcych pozostałości wypełnienia spoin, wadliwych nawisów (wtórnych tynków, kredowych przemałowań, lat cementowych) pozabawionych wartości historycznych.
3.	Dezynfekcja powierzchni murów i spoin ze śladami agresji biologicznej ( mechów, porostów ew. pleśni) np. preparatem grzybobójczym i bakterobójczym np. <b>Sto Prim Fungal</b> .
4.	Doczyszczanie metodą chemiczną powierzchni liça kamienia i cegły z użyciem preparatu <b>Alkutex</b> Firmy Remmers z dokładnym przemyciem gorącą wodą doczyszczonąj powierzchni.
5.	Wzmocnienie istniejących elementów struktury murów :
<ul style="list-style-type: none"><li>- przemurowanie pionowych pęknięć pomiędzy skarapą i lićem kurtyny, w obrębie górnych otworów strzelniczych oraz w obrębie pionowych zarysów muru ceglanoego baszty od strony zachodniej z wykorzystaniem cegły rozbiórkowej lub nowej, kolorem nawiązującej do otaczającego wątku ceglanoego z zastosowaniem zapraw trasowych np. <b>Trass-Werkenstein-Mortel</b> W przypadku wątku kamiennego uzupełnienia należy wykonać z użyciem wapienia o strukturze i teksturze podobnym do ciosów kamiennych występujących w oryginalnej partii murów / <b>wapień olewiński</b> / z zastosowaniem zapraw trasowych np. <b>Trass-Werkenstein-Mortel</b></li><li>- zamurowanie oraz uzupełnienie wyryw i ubytków w liću murów z zastosowaniem w/w materiałów przy użyciu zapraw trasowych np. <b>Trass-Werkenstein-Mortel</b></li><li>- usunięcie zniszczonych i splekanych ciosów kamiennych oraz zlasowanych i skorodowanych cegieł w południowo – wschodniej partii kurtyny, uzupełnienie ubytków oraz oblicowanie kamieniem wapiennym na zaprawie trasowej np. <b>Trass-Werkenstein-Mortel</b> analogicznie jak na zrekonstruowanej w 1965 roku partii muru</li><li>- wyrównanie nieregularnych fragmentów muru i baszty poprzez częściowe uzupełnienie zwierzęcych kamieni i cegieł do form płynnie zamykających się – ułatwi to zabezpieczenie fragmentów przed czynnikami atmosferycznymi.</li><li>- pokrycie powierzchni korony murów szlamami uszczelniającymi zapobiegającymi penetracji wód opadowych np. <b>Koster NB Elastik</b> w kolorze zbliżonym do barwy kamienia i zaprawy</li><li>- wzmocnienie wewnętrznej struktury murów poprzez iniekcję ciśnieniową zaczynem białego, niskokalicznego cementu portlandzkiego w osłabionych partiach.</li><li>- wzmocnienie strukturalne – impregnacja wątków ceglanych, kamiennych i pozostałych zapraw w spoinach np. środkiem <b>Funcosil Steinfestiger 300</b> Firmy Remmers poprzez nakładanie przy użyciu pędzla lub metodą natryskową</li></ul>	

INWESTOR		TEMAT	
GMINA WIELUŃ PL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 1 98-300 WIELUŃ		REWITALIZACJA ZABYTKOWEGO CENTRUM WIELUNIA ODBUDOWA BASZTY SWAWOLA	
OBIEKT	BASZTA SWAWOLA	NAMWA RYSUNKU	DATA
OPRACOWANIE		PODPIS	SKALA
Architektura:		mgr inż. arch. Paweł Burkiewicz	1:50
Konstrukcja :		uprawn. nr 163497/L.o. DS-0108	
Opracowanie:		mgr inż. Krzysztof Kędzia	
		uprawn. nr 533/85, UAN-8386/65/85	R - 3
		mgr inż. Małgorzata Musiała-Kozik	