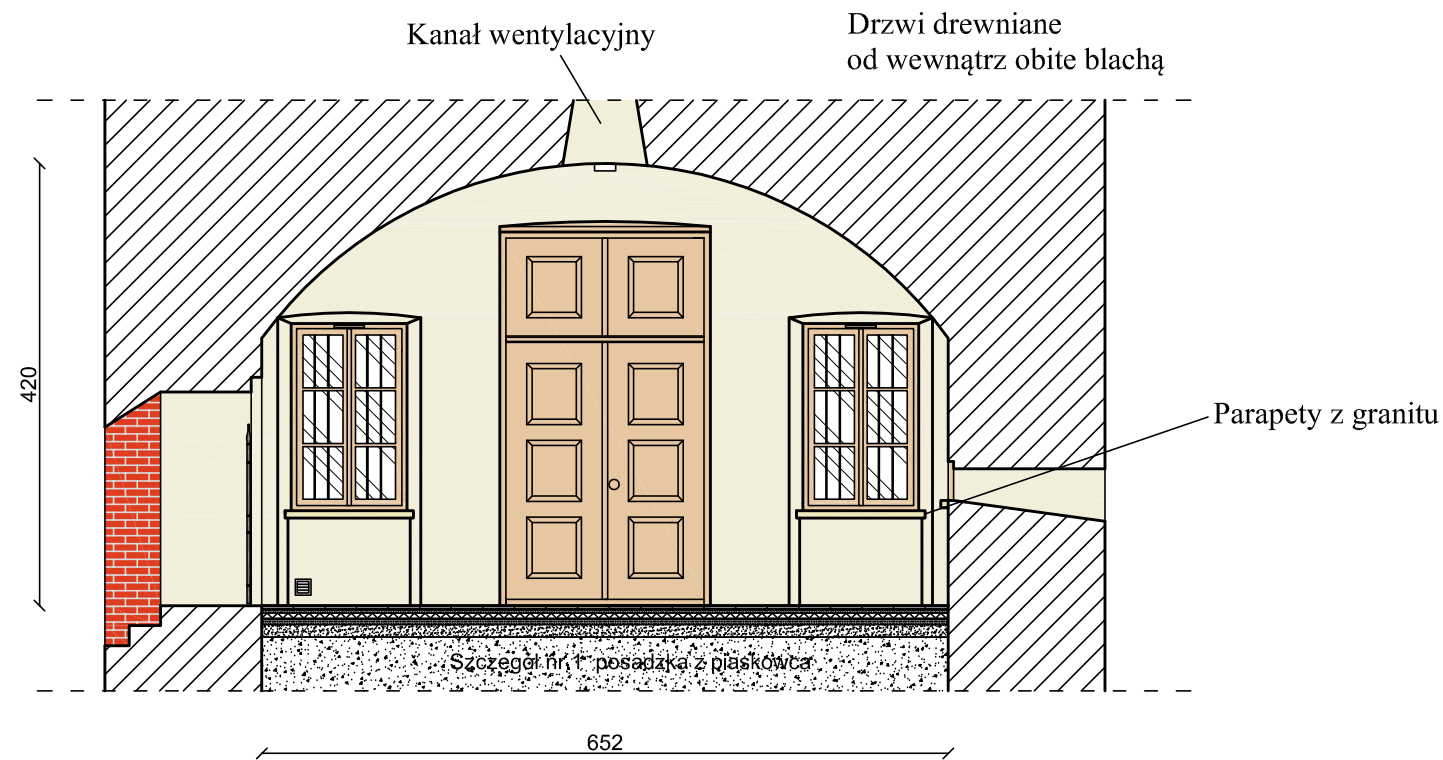
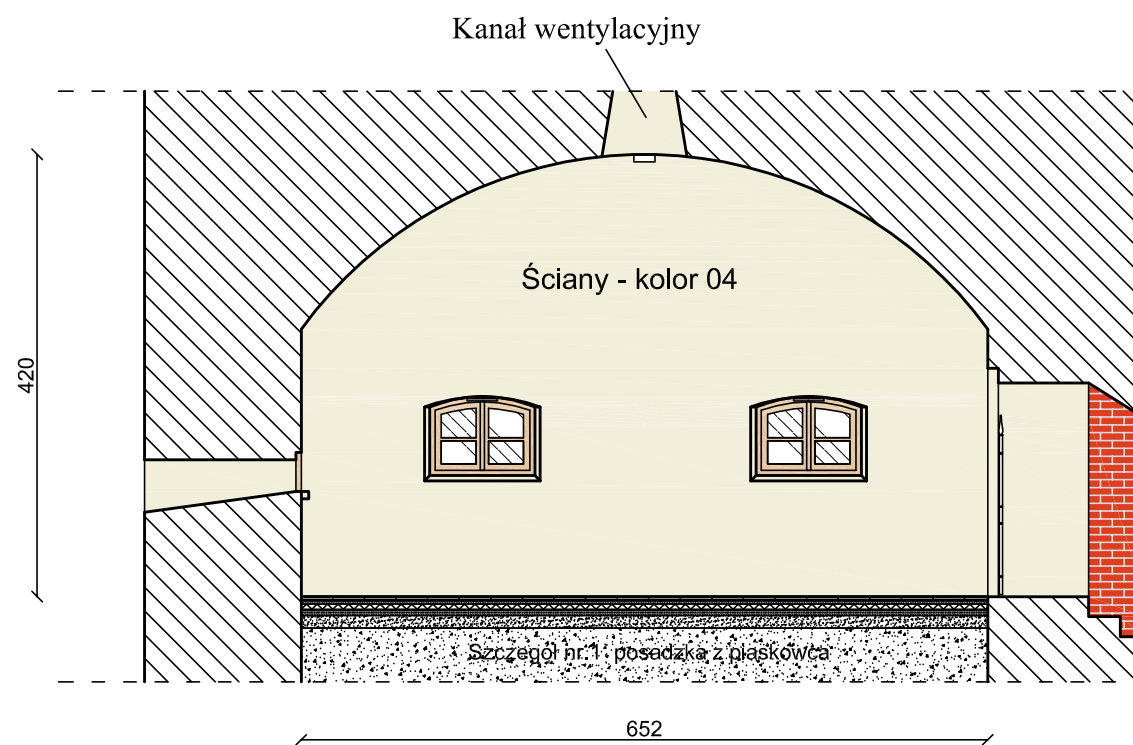


Ściana południowo-zachodnia



Ściana północno-wschodnia



Projekt remontu pomieszczeń Brama Bielańska Pomieszczenie 03. Skala 1:100

Legenda:

- Ściany i sufit- kolor 04 Atlas Bogata Paleta Barw" lub równoważny
- Okna drewniane skrzynkowe dębowe w kolorze naturalnym
- Drzwi drewniane sosnowe malowane lakierobejcą w kolorze dębu, drzwi przeznaczone do renowacji

Parapety z granitu



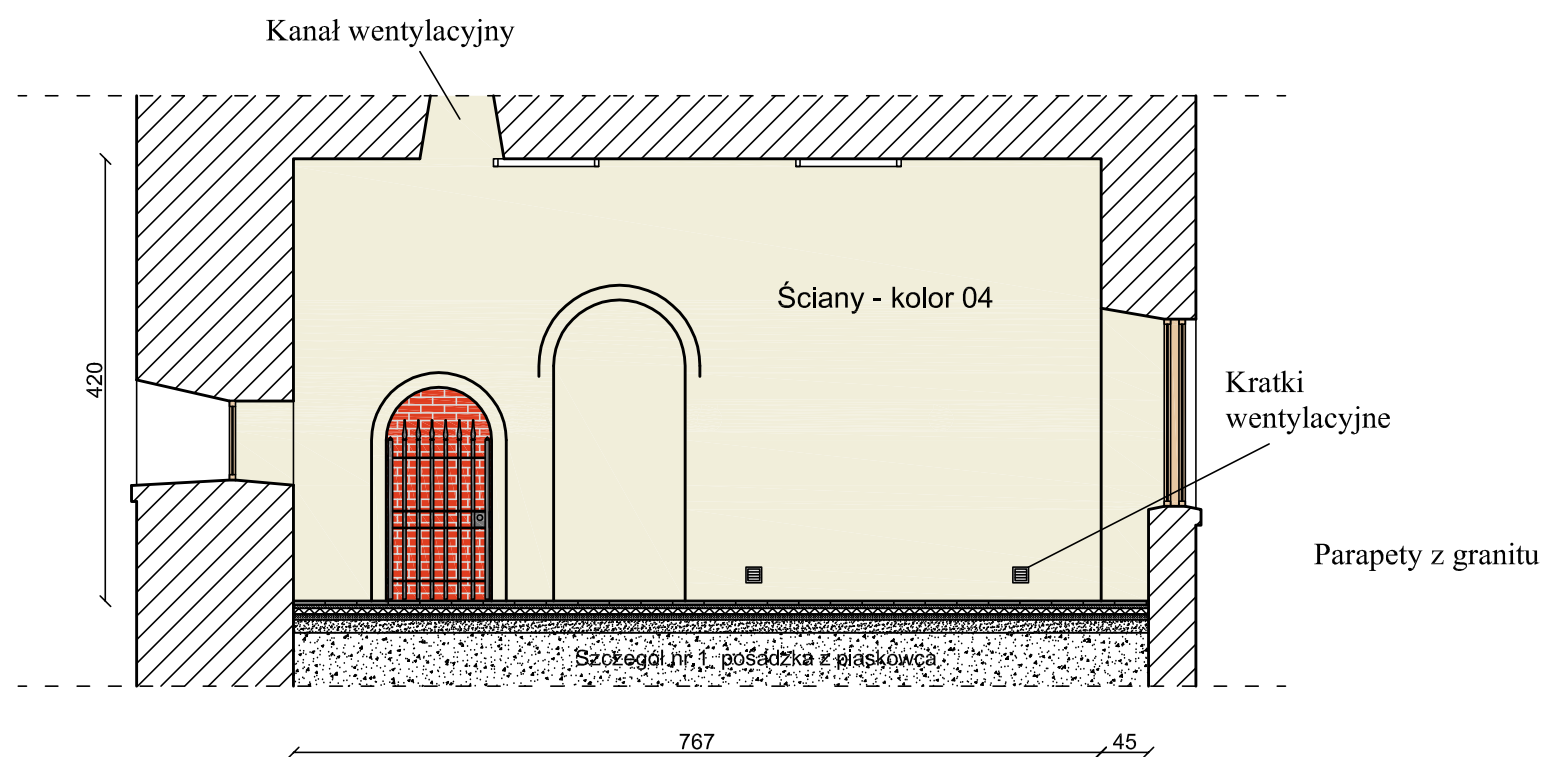
Posadzka z piaskowca (szczegół 1)



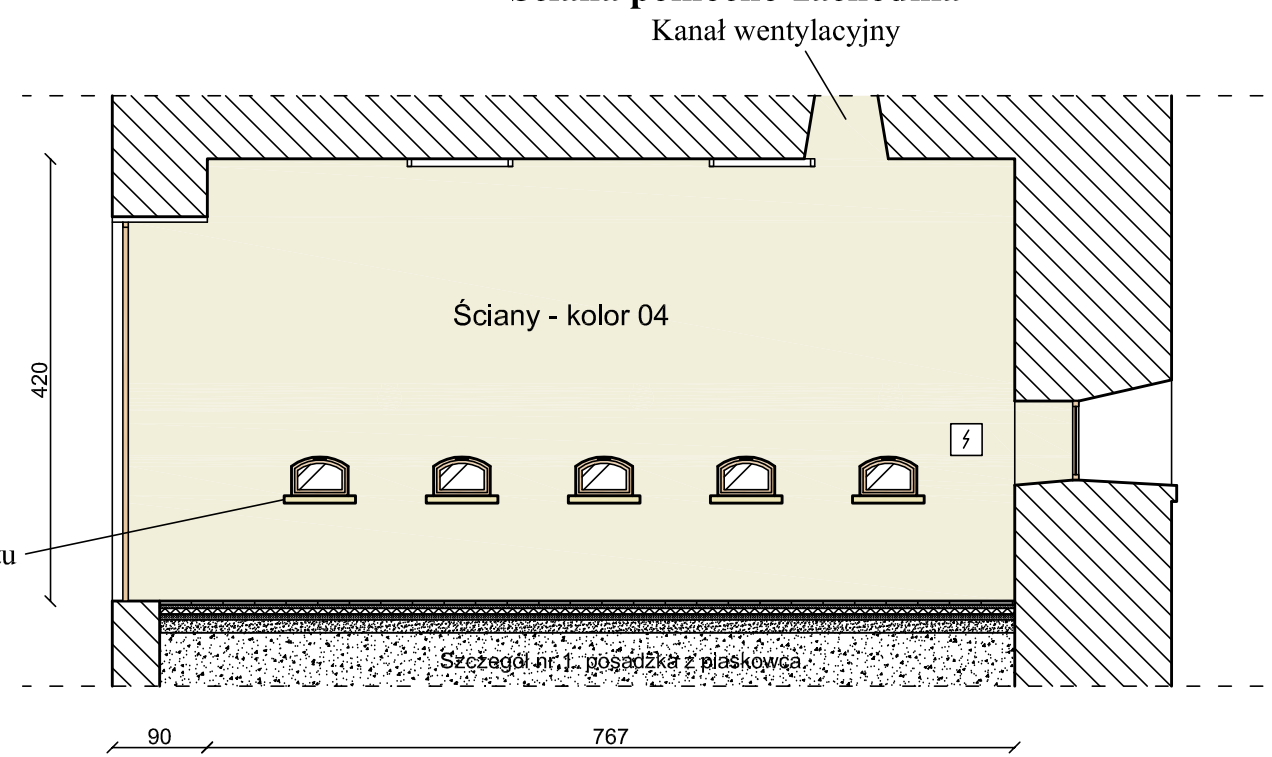
Opis techniczny robót remontowych wg technologii REMMERS lub równoważnej.

- Ściany ceglane i schody w kaponierach oczyścić mechanicznie przez piaskowanie
- Wtórne wypełnienia ceglane (zamurowania) i tynki, wykuć i zastąpić cegłą dopasowaną kształtem, kolorem do oryginalnej (cegła rozbiórkowa).
- Usunąć z ścian i sufitów zmurszałe i luźne tynki, stare powłoki malarskie i zacieki.
- Wypełnić spoiny w ceglach i uzupełnić ubytki tynku
- Jako tynk renowacyjny nałożyć zaprawę stara biel-WTA o grubości minimum 15 mm.
- Po całkowitym związaniu wszystkich warstw tynku renowacyjnego na ściany i sufity nanieść systemową powłokę malarską z farby silikatowej (farby przepuszczalne dla pary wodnej)
- Otwory po iniekcji wykonanej wcześniej, wypełnić masą sylikonową.
- Posadzki wykonać z piaskowca w nawiązaniu do posadzki w holu wejściowym (szczegół 1)
- Parapety wewnętrzne wykonać z granitu alternatywnie z piaskowca, kolorem nawiązując do posadzki.
- Zamontować okna dębowe skrzynkowe w nawiązaniu stylem i wyglądem do archiwalnych - (jak na budynku cytadeli X)
- Drzwi wejściowe D1-D2 poddać renowacji. Drzwi malowane w kolorze dębowym.
- Okna O1 - naświetla w kaponierach i na ścianach bocznych przyziemia uchylne dębowe z nawietrzakami (w kaponierach za rozwiązanie alternatywne można przyjąć kraty istniejące.)
- Usunąć skażenia biologiczne wytworzone przez mikroflorę w miejscach zacienionych i wilgotnych - kaponiery
- Na ścianach wewnętrznych podłużnych przy posadzce zamontować kratki wentylacyjne.
- Odnowić kraty ozdobne przy schodach do kaponier

Ściana południowo-wschodnia



Ściana północno-zachodnia



BIURO PROJEKTOWE Mirosław Piórkowski 78-530 Wierzychowo, ul. Wojska Polskiego 14 tel/fax 94 3618185, kom. 662172440, e-mail: piorkowski_m@poczta.fm, www.piorkowski-projekty.com.pl		
Obiekt:	Brama Bielańska	Data: 2014
Temat:	Projekt - pomieszczenie 03	Rys. nr: 13
Adres:	ul. Czujna, Warszawa	Skala: 1:100
Inwestor:	Muzeum Niepodległości Al. Solidarności 62, 00-240 Warszawa	
Projektant:	mgr inż. arch. Monika Daciów upr. 7/ZPOIA/OKK/2012	
Proj. spr.:	mgr inż. Wojciech Stalmaczonek upr. nr ZAP/0163/PWOK/04	
Opracował:	Mirosław Piórkowski upr. nr UAN/N7210/1039/88	