

Zakres prac w 2022 roku – przewidzianych dla zadania związanego z projektem: „Remont i renowacja murów wewnętrznych przyziemia Zamku w Kórniku”.

ZAKRES PRAC IV ETAP

Ze względu na zróżnicowany charakter poszczególnych partii murów, biorąc pod uwagę ich wartość historyczną, rodzaj i pochodzenie budulca, stan zachowania (stopień zasolenia, stopień degradacji, itp.) oraz grubość murów przyjęto różne zestawy czynności konieczne do wykonania w ich obrębie i oznaczone je jako ZAKRES A, B, C, D i E.

Po wykonaniu czynności przygotowawczych takich jak: wyznaczenie siatki kontrolnej dla monitorowania poziomu zasolenia oraz wykonania dokumentacji fotograficznej stanu murów, prace należy przeprowadzić zgodnie z wyznaczonymi zakresami czynności dla poszczególnych partii murów. Obszary, objęte poszczególnymi zakresami prac zostały przedstawione na rysunkach stanu projektowanego niniejszej dokumentacji.

ZAKRES PRAC IV ETAP - pomieszczenie nr 2a, 4, 8, 11, 13a, 14a, 12, 13, 14; przejścia pomiędzy pomieszczeniami 12 i 13 oraz 13 i 14

Pomieszczenie nr 2a.

Prace przygotowawcze

- zabezpieczenie stolarki okiennej, drzwiowej foliami budowlanymi.
- demontaż naściennych elementów instalacyjnych (np. włączniki elektryczne itp.)
- demontaż pozostałych elementów usytuowanych na ścianach (np. haki, dyble itp.)
- demontaż oprawy oświetleniowej
- delikatne skucie tynku ze ścian i sklepień

Prace konserwatorskie

ZAKRES B: Dla obszarów z cegły nowożytniej o niskim stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spoiwości)
2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- montaż naściennych i sufitowych elementów instalacyjnych
- montaż opraw oświetleniowych.
- prace porządkowe

UWAGA: Jeżeli linia cięcia kładów nie przechodzi przez otwory przejść, zakrzywień ścian lub wnęk okiennych, prace należy wykonać kontynuując zakres działań konserwatorskich ścian do nich przyległych

Pomieszczenie nr 4.

Prace przygotowawcze

- zabezpieczenie stolarki okiennej, drzwiowej, rzeźby lwa i posadzki foliami budowlanymi oraz tekturą.
- zabezpieczenie wyposażenia instalacji p.poż (folie)
- demontaż naściennych elementów instalacyjnych (np. włączniki elektryczne, transformatory itp.)
- demontaż pozostałych elementów usytuowanych na ścianach (np. metalowe listwy ekspozycyjne, haki, dyble itp.)
- demontaż opraw oświetleniowych

Prace konserwatorskie

ZAKRES B: Dla obszarów z cegły nowożytnej o niskim stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spoistości)
2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- montaż naściennych elementów instalacyjnych
- montaż opraw oświetleniowych.
- prace porządkowe

UWAGA: Jeżeli linia cięcia kładów nie przechodzi przez otwory przejść, zakrzywień ścian lub wnęk okiennych, prace należy wykonać kontynuując zakres działań konserwatorskich ścian do nich przyległych

Pomieszczenie nr 8.

Prace przygotowawcze

- zabezpieczenie stolarki drzwiowej, rozdzielnic i posadzki foliami budowlanymi oraz tekturą.
- zabezpieczenie urządzeń kotłowni, wyposażenia instalacji p.poż i elementów wentylacji
- demontaż grzejnika z „odsunięciem” od ścian – grzejnik należy zdemontować i usytuować tymczasowo w odległości ok. 1m od ścian stosując elementy umożliwiające jego działanie w nowej lokalizacji
- demontaż naściennych elementów instalacyjnych (włączniki świateł przy drzwiach zewnętrznych)
- demontaż zbędnych elementów usytuowanych na ścianach objętych renowacją (haki, dyble itp.)
- skucie płytek ze ścian wraz z zaprawami – zgodnie z częścią rysunkową niniejszego opracowania
- delikatne skucie tynków – zgodnie z częścią rysunkową niniejszego opracowania

UWAGA: Prace demontażowe i zabezpieczeniowe, obejmują wyłącznie ściany objęte programem prac renowacyjnych.

Prace konserwatorskie

- **ZAKRES B:** Dla obszarów z cegły nowożytnej o niskim stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spoistości)
2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- montaż ściennych elementów instalacyjnych

- montaż opraw oświetleniowych.

- prace porządkowe

UWAGA: Jeżeli linia cięcia kładów nie przechodzi przez otwory przejść, zakrzywień ścian lub wnęk okiennych, prace należy wykonać kontynuując zakres działań konserwatorskich ścian do nich przyległych.

Pomieszczenie nr 11.

Prace przygotowawcze

- zabezpieczenie stolarki okiennej, drzwiowej i posadzki foliami budowlanymi oraz tekturą.

- zabezpieczenie wyposażenia instalacji p.poż (folie)

- demontaż grzejnika z „odsunięciem” od ścian – grzejnik należy zdemontować i usytuować tymczasowo w odległości ok. 1m od ścian stosując elementy umożliwiające jego działanie w nowej lokalizacji

- demontaż ściennych elementów instalacyjnych (np. włączniki elektryczne itp.)

- demontaż pozostałych elementów usytuowanych na ścianach (np. metalowe listwy ekspozycyjne, haki, dyble itp.)

- demontaż opraw oświetleniowych

Prace konserwatorskie

- **ZAKRES B:** Dla obszarów z cegły nowożytniej o niskim stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spistości)

2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- montaż ściennych elementów instalacyjnych

- montaż opraw oświetleniowych

- prace porządkowe

UWAGA: Jeżeli linia cięcia kładów nie przechodzi przez otwory przejść, zakrzywień ścian lub wnęk okiennych, prace należy wykonać kontynuując zakres działań konserwatorskich ścian do nich przyległych.

Pomieszczenie nr 13a.

Prace przygotowawcze

- zabezpieczenie stolarki okiennej, drzwiowej, posadzkioraz niewyniesionych przedmiotów foliami budowlanymi oraz tekturą.
- demontaż naściennych elementów instalacyjnych (np. włączniki elektryczne itp.)
- usunięcie zbędnych kabli elektrycznych

Prace konserwatorskie

- **ZAKRES B:** Dla obszarów z cegły nowożytniej o niskim stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spoistości)
2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- montaż naściennych elementów instalacyjnych
- prace porządkowe

UWAGA: Jeżeli linia cięcia kładów nie przechodzi przez otwory przejść, zakrzywień ścian lub wnęk okiennych, prace należy wykonać kontynuując zakres działań konserwatorskich ścian do nich przyległych.

Pomieszczenie nr 14a.

Prace przygotowawcze

- zabezpieczenie stolarki okiennej, drzwiowej, posadzki oraz niewyniesionych przedmiotów foliami budowlanymi oraz tekturą.
- demontaż naściennych elementów instalacyjnych (np. włączniki elektryczne itp.)
- usunięcie zbędnych kabli elektrycznych

Prace konserwatorskie

- **ZAKRES B:** Dla obszarów z cegły nowożytniej o niskim stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spoistości)
2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- montaż naściennych elementów instalacyjnych
- prace porządkowe

UWAGA: Jeżeli linia cięcia kładów nie przechodzi przez otwory przejść, zakrzywień ścian lub wnęk okiennych, prace należy wykonać kontynuując zakres działań konserwatorskich ścian do nich przyległych.

Przejścia pomiędzy pomieszczeniami 12 i 13 oraz 13 i 14

Mury w przejściach (mur o grubości ok. 60 do 100cm wysokości ok. 200cm)

Prace konserwatorskie

- **ZAKRES A:** Dla murów średniowiecznych o znacznym stopniu degradacji i dużym stopniu zasolenia, zgodnie z programem konserwatorskim oraz częścią rysunkową niniejszego opracowania

1. Usunięcie cegieł i zapraw spoinujących, wykazujących znaczny stopień degradacji na poziomie ok. 80-100% (materiał rozwarstwiający się, pozbawiony całkowicie spoistości)
2. Położenie 1 okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pułpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- prace porządkowe

Pomieszczenie nr 12 – wymiana tynków z zakresu A

- usunięcie tynków zakresu A i ponowne ułożenie tynków zakresu A

Prace konserwatorskie

Usunięcie pierwszego okładu i położenie drugiego okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pułpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- prace porządkowe

Pomieszczenie nr 13 – wymiana tynków z zakresu A

- usunięcie tynków zakresu A i ponowne ułożenie tynków zakresu A na ścianach.

Prace konserwatorskie

Usunięcie pierwszego okładu i położenie drugiego okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pułpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- prace porządkowe

Pomieszczenie nr 14 – wymiana tynków z zakresu A oraz B

- usunięcie tynków zakresu A oraz B i ponowne ułożenie tynków zakresu A oraz B na ścianach

Prace konserwatorskie

Usunięcie pierwszego okładu i położenie drugiego okładu odsalającego

Skład okładu odsalającego:

Bentonit sodowy : 1 część wagowa

Pulpa celulozowa: 1 część wagowa

Piasek szklarski o frakcji: 8 części wagowych

Wapno hydratyzowane : ok. 0,25 części wagowych

Woda: w ilości do uplastycznienia masy

Aby proces odsalania przebiegał prawidłowo, w czasie nakładania okładu należy zwrócić uwagę na równomierne rozłożenie masy na całej odsalanej powierzchni . Okład musi dobrze przylegać do podłoża.

Tak położony okład pozostawić do całkowitego wyschnięcia

Prace wykończeniowe

- prace porządkowe