

warstwy wietniące mur układac na przeponie hydroizolacyjnej ze spalkiem min 10% w stronie tarasu

cokolik, hydroizolację wyprowadzić pod cokolik na min 35cm powyżej posadzki  
muręk atyki 52x85 ustawić na przeponie hydroizolacyjnej (szer. 11m pod hydroizolację tarasu)

zrygacz profilu P19, otwór w murze zabezpieczyć siatką stal. nierdz. ociepl. 1cm, element kamienny impregnować, hydrofobizować  
całość systemu odwodnienia układać w korycie zabezpieczonym hydroizolacją, wskazana HDPE 2mm bezszwowo wsłoga szer. min 1m l=16m, rury prowadzić w odlinie termozalacyjnej.

wypełnienie - beton lekki 700-1000kg/m<sup>3</sup> np keramzytobeton  
llico odwarżanej ściany odrynkować zgodnie z projektem elewacji.

ściąć/skucie wyoblonny odcinek muru do profilu kamiennego - zgodnie z wykończeniem otworów oryginalnych

wykonac i zalozyc plastikowe obramienie okna OZ, wykonac i zalozyc stylizowana slatke okienna, szklane przeciwlaminowe i okudla przeciwwiatrowe

ściąć/skucie wyoblonny odcinek muru do profilu kamiennego - zgodnie z wykończeniem otworów oryginalnych

wytlek wyrownawcza gr.6-10cm pod sciany i posadzki zarzroic slatki 66mm Z0X20 (zabezpieczenie przed rozwarstwieniem sciany licowej od rzenia)

wypełnienie pacho i pustek niekonstrukcyjnych - beton lekki 700-1000kg/m<sup>3</sup> np keramzytobeton

ściąć/skucie wyoblonny odcinek muru do profilu kamiennego - zgodnie z wykończeniem otworów oryginalnych

wykonac i zalozyc plastikowe obramienie okna O1, wykonac i zalozyc stylizowana slatke okienna, szklane przeciwlaminowe i okudla przeciwwiatrowe

ściąć/skucie wyoblonny odcinek muru do profilu kamiennego - zgodnie z wykończeniem otworów oryginalnych  
poziom posadowienia sciany, wyplehlajcej ustalic na poziomie dawnej posadzki, wykonac odkrywkę, poziom ustalic w trybie nadzoru autorskiego, mur ukladac na warstwie zaprawy hydroizolacyjnej (zabezpieczenie przed ewentualnym posiekaniem)  
wytlek wyrownawcza gr.6-10cm pod sciany i posadzki zarzroic slatki 66mm Z0X20 (zabezpieczenie przed rozwarstwieniem sciany licowej od rzenia)

wykonac oparcie, uskoki dla uzupehlenego muru  
uzupełnić kamienią lek otworu zgodnie z istniejącym

hydroizolacja powlokowa na parapacie okienka

powloka hydroizolacyjna pionowa sciany

wykonac odwodnienie wnęki okiennej

wykonac odkrywkę ok. 1.5 poniżej poziomu terenu do wysokości niezaleformowanego fundamentu, od tego poziomu wyprowadzać uzupełnianą ścianę ryzalitu.

warstwy wietniące mur palustrady  
ukladac nieregularnie - odpowiednik  
zakwalnego muru

odwodnienie liniowe  
studzienka

rura PP 1 odcinek -3m  
w odlinie termozalacyjnej -5cm

odtworzyć sklepienie 2C kamień lub cegła  
ściankę oporu wymuruwać zgodnie z szkieletem sklepienia oparcie sklepienia na ścianie -15cm, po wykonaniu sklepienia wyplenić pachy wzmacniając (wytlekka 6cm zbrojona slatka)

lek 1C

lek 1C

lek 1C

lek 1C

lek 1C

lek 2C

lek 1C

poziom posadzki we  
wnępkach wg  
relieków dawnej  
posadzki, ustalanie  
po odsłonięciu w  
trybie nadzoru

lek 1C

wykonac wzmacniając podbudowe stropu min 4 warstwy cegly ukladac na zaprawie cementowej lub wykonac jako mur zbrojony

pozostawic bruzde oporu stropu min 15x35cm

aranżacja wnętrz, strop, tylnokamie, instalacje grzewcze i elektryczne wg odrębnego opracowania projektowego

we wnętrzu zachowane zabrytkowe linyki i polieronnie, na czas robot należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, zabezpieczenie konserwacja zabrytkowej dekoracji malarskiej i linyków wg odrębnych prac konserwatorskich

na styku istniejącego muru i uzupehlenego zachowac min 3cm uskok, forma i sposob wykonania wg ustalen w trybie nadzoru autorskiego

na styku istniejącego muru i uzupehlenego zachowac min 3cm uskok, forma i sposob wykonania wg ustalen w trybie nadzoru autorskiego

- płytki klinierowe lub gresowe, (kolor ceglasty bądź grafitowy)
- klej, warstwa szczepna,
- przepona hydroizolacyjna powlokowa 2mm (moszkowanie grs do 5mm) wyprowadzona pod cokolik na min 35cm,
- warstwa wyrównawcza,
- wytlekka gr -6cm zbrojona przeciwskurczowo siatką stalową,
- przepona hydroizolacyjna 2x HDPE 1mm (lub papa termozgrzewalna 2x) z przesyłką lalkową, wyprowadzić pod muręk atyki; zalozowac koryta odwodnienia tarasu HDPE 2mm (lub papa termozgrzewalna 2x),
- warstwa spalkowa i termozalacyjna - keramzytobeton 700kg/m<sup>3</sup> 20-50cm,
- przepona parozalacyjna
- warstwa wyrównawcza wiążąca - wytlekka betonowa 6cm zbrojona siatką 66mm oczko 20x20cm w celu zapobiezenia ewentualnemu rysowaniu się sklepienia,
- wypełnienie pachy sklepieniami
- istniejące sklepienie kamiennie / odwarżane sklepienie cegla lub kamień grubość -54 cm. (docelowo sklepienie do tylnokamienia)

poziom posadzki ustalic w trybie nadzoru autorskiego, przyleglo dostosowanie do poziomu obejścia atyki, przy zachowaniu min 20 cm termozalacji sklepienia.

poziom posadzki ustalic w trybie nadzoru autorskiego, przyleglo dostosowanie do poziomu obejścia atyki, przy zachowaniu min 20 cm termozalacji sklepienia.

belkę oporu krokwi na ścianie montować zgodnie z odciskiem oparcia zadaszenia ryzalitu. Klatki schodowej, wskazanie w trybie nadzoru

luppek grafitowy, ukł. niemiecki, sztokak, podkład, deskowanie pełne 22mm kontrfala folia dachowa, krokwie 6x18cm, puska, wełna mineralna -20cm, Zxpapa termozgrzewalna, warstwa wyrównawcza, wypełnienie pachy sklepienia, odtworzyć sklepienie ceglana 1/2C zgodnie z zadaszowanymi reliekami

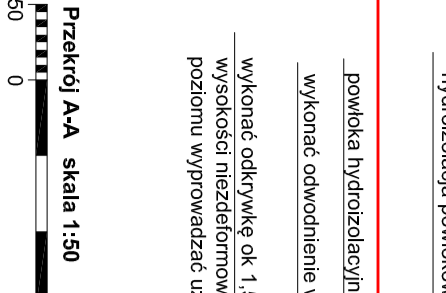
odtworzyć zadaszenie klatki schodowej K10, krokwie 6x18, podwaliny 14x14cm

kapinos żrn-rl, deska okapowa 4x18cm, rolka ceglana -13cm, glówka, cwiertwałek r=5cm, wyrównanie, detal w trybie nadzoru autorskiego

wmienec, żelbet 4x 612mm, kolwy pod więźbę S-6szl.

klatka schodowa K10  
uzupełnić ceglana  
obramienia otworów  
okiennych, zalozyc slatke okienna, odtworzyć  
przesklepienie i zadaszenie  
klatki schodowej, bieg  
schodowy i aranżację  
wykonac wg odrębnego  
etapu

**UWAGA:**  
- prace przy poszczegolnych elementach opracowania wykonac zgodnie z dokumentacją projektową,  
- w przypadku elementów niewyszczegolnionych odpowiedzialnie deożycie podlegac w trybie nadzoru autorskiego,  
- wszelkie odstępstwa od projektu i zmiany technologiczne nalezy uzgodnic z autorem opracowania.



**Przekroj A-A skala 1:50**

Autorska Pracownia arch. Macieja Malachowicza	
51-637 Wroclaw, ul. Orłowskię 11,	
tel. 71 345 26 54, rew.aloryzacja.com	
Projekt budowlany Remont ruin Zamku w Zabkowicach Śląskich	
Etap III, Zamek, Zabkowice Śląskie / architektura	
<b>Przekroj A-A</b>	
Investor: Gmina Zabkowice Śląskie	data II 2013
autor: dr inż. arch. Maciej Malachowicz	skala 1:50
nr upr 58/81/WBP, 383/82/WBP	
mgr inż. arch. Rafal Kamicki	
sprawdzil: prof. dr hab. inż. Edmund Malachowicz	rysunek 9 / A
nr upr 1694/98	