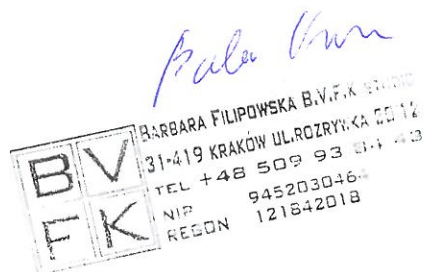


**OPINIA O GNIEŹDŻENIU SIĘ PTAKÓW W BUDYNKU
PRZYCHODNI ZDROWIA W KRAKOWIE PRZY
UL. RUSZNIKARSKIEJ 17, W KTÓRYM BĘDĄ
WYKONYWANE PRACE REMONTOWE**

dr Kazimierz Walasz



Kraków, luty 2016

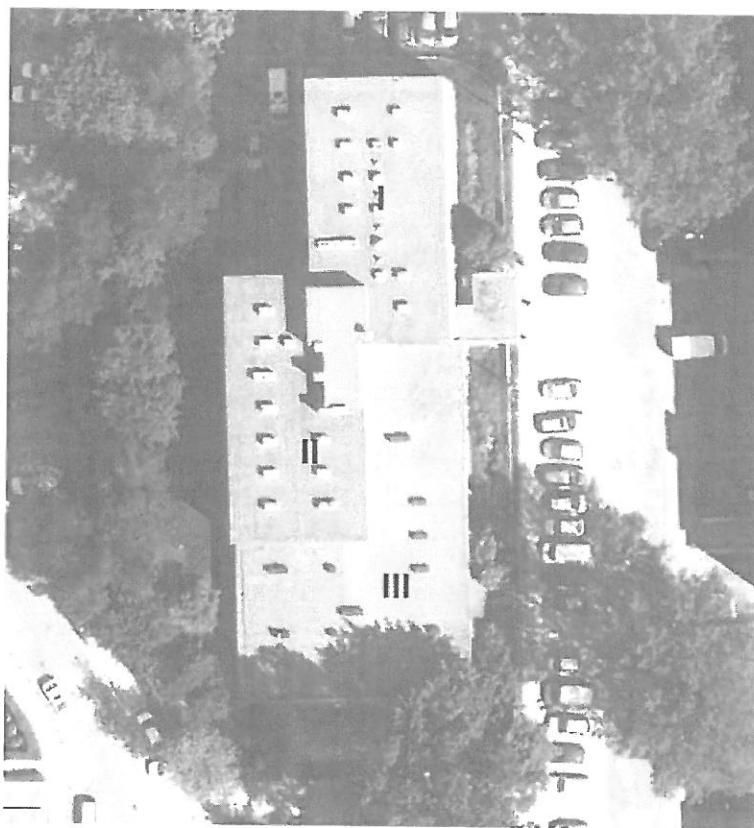
dr Kazimierz Walasz

**OPINIA O GNIEŹDŻENIU SIĘ PTAKÓW W BUDYNKU
PRZYCHODNI ZDROWIA W KRAKOWIE PRZY
UL. RUSZNIKARSKIEJ 17, W KTÓRYM BĘDĄ WYKONYWANE
PRACE REMONTOWE**

Opis budynku

Budynek powstawał w roku ok. 1970. Jest to budynek przychodni należący do Gminy Kraków. Budynek składa się z trzech segmentów. Segment I posiada pięć kondygnacji i jedną klatkę schodową, jego długość wynosi 18,3 m, szerokość 12,8 m oraz wysokość 20,6 m. Segment II posiada pięć kondygnacji i jedną klatkę schodową, jego długość wynosi 25,0 m, szerokość 12,8 m oraz wysokość 20,6 m. Segment III posiada jedną kondygnację i jedną klatkę schodową, jego długość wynosi 15,0 m oraz szerokość 21,3 m. Liczba szczelin dylatacyjnych pomiędzy poszczególnymi segmentami wynosi 6.

Dach budynku jest jednospadowy. Segmenty I i II posiadają stropodachy o wysokości wewnątrz przy najniższej ścianie ok. 35 cm oraz przy najwyższej ścianie ok. 120 cm. W segmencie I 14 otworów wentylacyjnych znajduje się na ścianie zachodniej, a w segmencie II 14 otworów wentylacyjnych na ścianie wschodniej. Otwory mają kształt prostokątny o szerokości 5 cm i wysokości ok. 30 cm, odległość otworów nad podłogą wynosi ok. 35cm. Stropodach jest niedostępny.



Fot. 1. Kraków, Rusznikarska 17 – zdjęcie sat. z zaznaczonymi segmentami budynku (<http://mapy.geoportal.gov.pl/imap/>)



Fot. 2. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana zachodnia I, II i III segmentu budynku oraz ściana południowa I i II segmentu budynku



Fot. 3. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana wschodnia i północna I segmentu budynku.



Fot. 4. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana północna i zachodnia I segmentu budynku oraz ściana północna II segmentu budynku.



Fot. 5. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana północna i wschodnia II segmentu budynku.



Fot. 6. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana południowa II segmentu budynku oraz ściana zachodnia segmentu III budynku.



Fot. 7. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana południowa II i III segmentu budynku.



Fot. 8. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana południowa I, II i III segmentu budynku oraz ściana wschodnia II segmentu budynku.

Status remontu

Remont budynku planowany jest od **maja do października 2016 r.** W ramach remontu planuje się ocieplenie stropodachu z użyciem styropianu o grubości ok. 20 cm oraz ocieplenie ścian zewnętrznych za pomocą styropianu o grubości ok. 15 cm. Ponadto planuje się zamknięcie otworów wentylacyjnych do stropodachu poprzez całkowitą ich likwidację oraz założenie kratki. Wykonywany będzie również remont dachu.

Wyniki kontroli budynku pod kątem siedlisk ptaków

Budynek skontrolowano 29.01.2016 r. w celu ustalenie potencjalnych i rzeczywistych miejsc lęgowych ptaków.

Tylko w jednym miejscu stwierdzono szczeliny pod oblachowaniem krawędzi dachu na ścianie południowej segmentu II (Fot. 9). Na ścianie północnej segm. I na wysokości górnej części pierwszej kondygnacji znajdują się dwa prostokątne otwory wentylacyjne z wyłamanymi kratkami w których przesiadywały gołębie miejskie (Fot. 10). Prostokątne otwory wentylacyjne w ścianie zachodniej seg. I i ścianie wschodniej seg. II noszą ślady zasiedlenia przez ptaki - jerzyka i kawkę (Fot. 2 i 4).



Fot. 11. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana południowa II segmentu budynku. W miejscu wskazanym strzałką znajdują się ubytki tyku, potencjalne miejsca wejścia ptaków pod oblachowanie krawędzi dachu. Konieczne zamknięcie do końca lutego, by uniemożliwić zagnieżdżenie się ptaków.



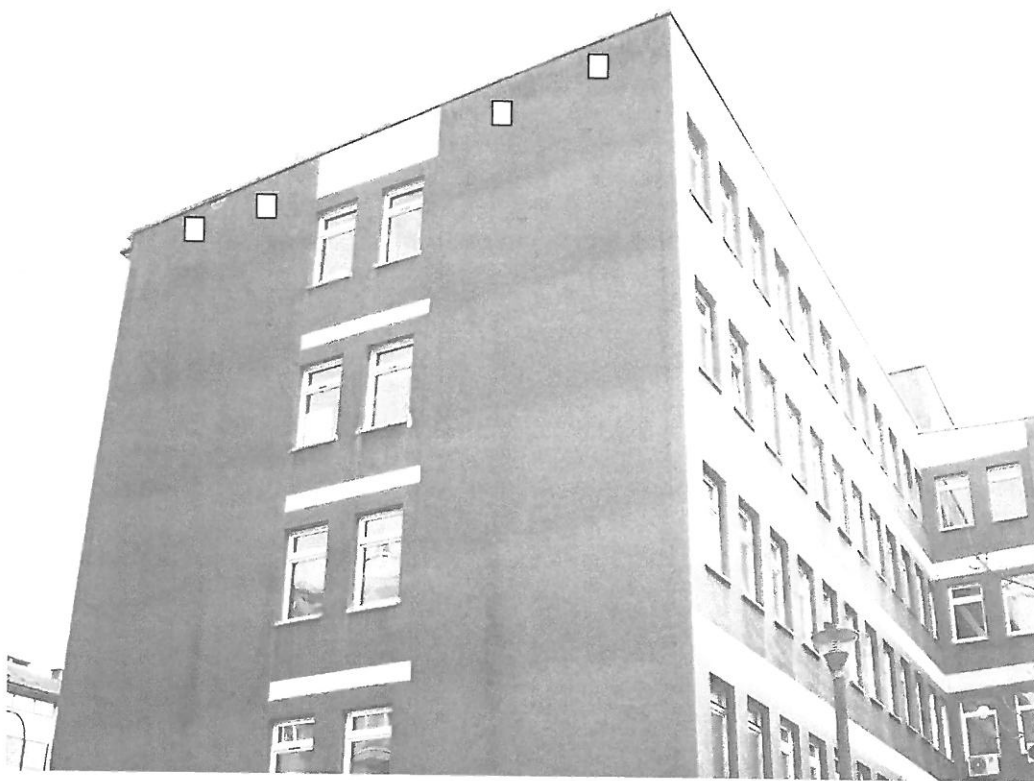
Fot. 10. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana północna I segmentu. Wskazano dwa okienka wentylacyjne w których przesiadują gołębie miejskie. . Konieczne zamknięcie do końca lutego, by uniemożliwić zagnieżdżenie się ptaków.

Zalecenia

Ze względu na czas wykonania ekspertyzy nie było możliwe ustalenie rzeczywistego zasiedlenia obiektu przez chronione gatunki ptaków. Dlatego kompensatę przyrodniczą ustalono na podstawie zinwentaryzowanych potencjalnych miejsc lęgowych gatunków chronionych oraz wiedzy eksperckiej. **Ustalono kompensatę w postaci 12 podwójnych budek zewnętrznych dla jerzyków *Apus apus* i 4 budek dla kawek *Corvus monedula*. Budki lęgowe dla jerzyków (rys. str. 9) i kawek (str. 10) należy zamocować w miejscach wskazanych na Fot. 11 i 12 w czasie remontu budynku.** Budki mocujemy na elewacji budynku i otaczamy materiałem izolacyjnym ściany budynku. Wskazane jest by daszki budek pokryć blachą, a budki pomalować w kolorze elewacji.



Fot. 11. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana wschodnia segm. I. Wskazano miejsc umieszczenia 12 budek podwójnych dla jerzyków.



Fot. 12. Kraków, Rusznikarska 17 – ściana północna I i II segmentu budynku. Wskazano miejsca zamocowania pod okapem 4 budek dla kawek.

By uniemożliwić założenie gniazd przez ptaki należy do końca lutego zamknąć otwory i szczeliny pokazane na Fot. 9 i 10 oraz wszystkie otwory wentylacyjne w stropodachach (Fot. 2 i 4).

Ze względu na plany przeprowadzenia remont elewacji w okresie lęgowym ptaków należy wystąpić do RDOŚ z wnioskiem o zgodę na wykonanie prac remontowych w okresie lęgowym ptaków, tj. między 01 marca, a 15 października.

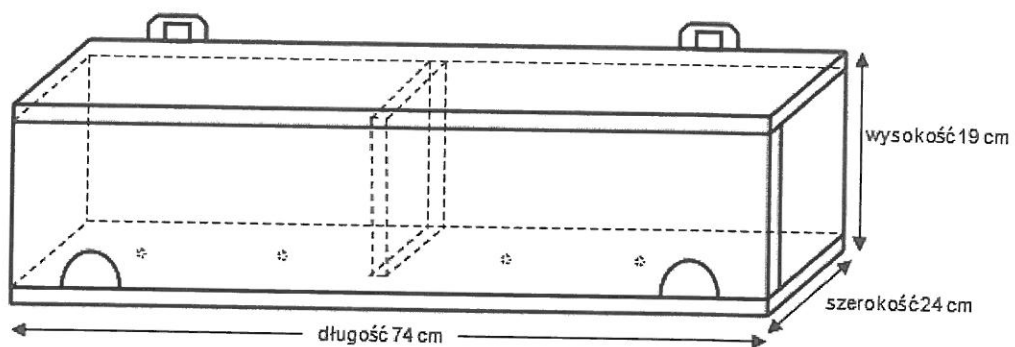
Wskazane jest też sprawdzenie przed przystąpieniem do remontu przez ornitologa czy w budynku nie pojawiły się gniazda ptaków.

W załączeniu:

1. wymiary podwójnej budki zewnętrznej dla jerzyków
2. wymiary budki dla kawek
3. wzór pisma do RDOŚ
4. Wyciąg z Rozp. w sprawie gat. dziko żyjących i Ustawy o ochr. Zwierząt
5. Pismo GDOŚ do RDOŚ z 14.04.2009 r.
6. Pismo GDOŚ do RDOŚ i WINB z 2.07.2010 r

Kraków, 05.02.2016 r.

Zewnętrzna budka podwójna dla jerzyków



Wymiary podwójnej budki dla jerzyków

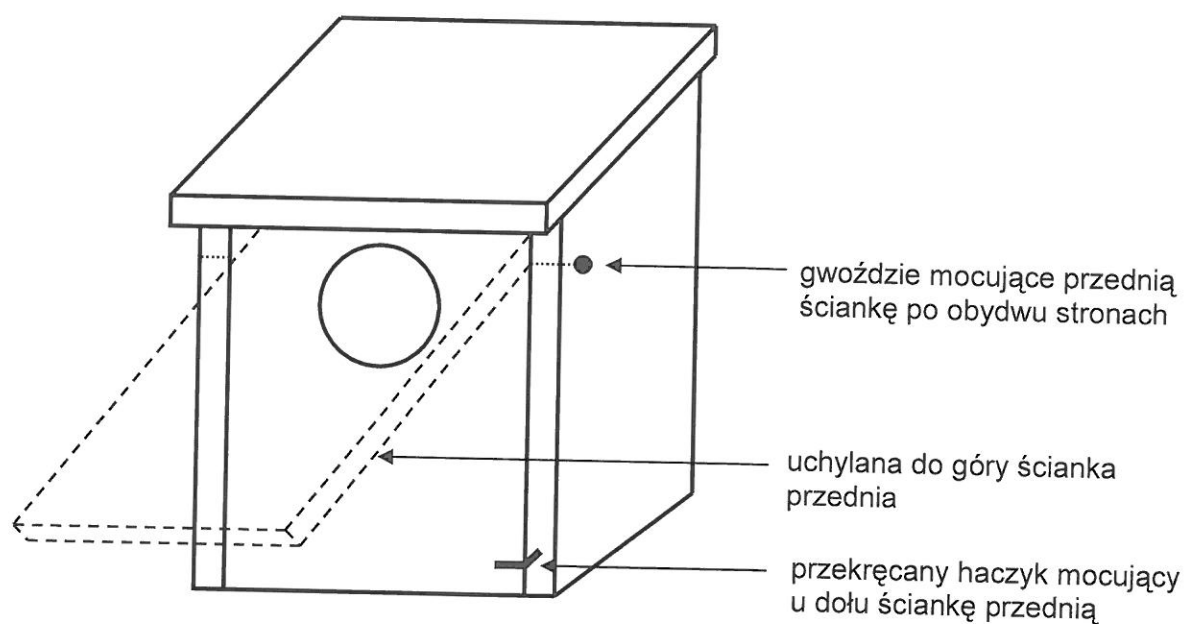
- grubość deski – 2 cm
- wierzch i spód – 74x25 cm,
- boki i ścianka działowa – 23x15 cm,
- przód i tył – 74x15 cm
- otwór wlotowy dł. – 5 cm, wysokość – 4 cm
- w dnie wywiercono 4 otwory odwadniające o średnicy – 0,5 cm

Budkę pokrywamy tym samym materiałem elewacyjnym jak całą ścianę (ten sam kolor tynku)

Budkę zamocowujemy na zawieszkach lub przykręcamy tylną ściankę do elewacji (trzeba odkręcić przednią ściankę)



Budka dla kawek



Wymiary budki dla kawek

- daszek – 30x30 cm, boki – 29x35x40 cm,
- przód – 35x25 cm, podłoga – 25x25 cm,
- tył – 40x29 cm,
 - śr. otworu wlotowego – 9,5 cm
- budka powinna być skręcona drewnowkrętami, zakonserwowana drewnochronem, a daszek najlepiej pokryć blachą

