

Biuro Inżynierskie Anna Gontarz-Bagińska

Nowy Świat ul. Nad Jeziorem 13, 80-299 Gdańsk-Osowa

tel. / fax. (058) 522-94-34; www.biagb.pl

biuro@biagb.pl

**EKSPERTYZA
ORNITOLOGICZNA
DLA BUDYNKU SZKOŁY W ZESPOLE
SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM
W RESZLU, UL. CHROBREGO 5A**

**Inwestor: Gmina Reszel
ul. Rynek 24
11-440 Reszel**

OPRACOWAŁA: mgr inż. Zofia Gontarz-Ugodzińska

Gdańsk, czerwiec 2023

Spis treści

1. CEL I ZAKRES PRAC	2
2. PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE OCHRONY GATUNKOWEJ ZWIERZĄT W BUDYNKACH.....	2
3. OPIS KONTROLOWANEGO OBIEKTU.	3
4. METODYKA PROWADZENIA PRAC	6
5. WYNIKI	6
6. ZALECENIA I KOMPENSACJA	11

1. Cel i zakres prac

Opracowanie stanowi ekspertyzę ornitologiczną dla budynku szkoły w Zespole szkolno-przedszkolnym, znajdującym się przy ulicy Chrobrego 5a w Reszlu, województwo warmińsko-mazurskie, powiat kętrzyński, gmina Reszel, działka nr 123, obręb 0002.

Dla tego budynku projektuje się poprawę efektywności energetycznej budynku, polegającej między innymi na:

- wymianie pokrycia dachowego i ociepleniu dachu,
- wymianie okien zewnętrznych,
- konserwacji elewacji i ociepleniu od wewnątrz ścian zewnętrznych, elewacyjnych.

W wyniku realizacji projektu może dojść do zniszczenia siedlisk i gniazd ptaków będących pod ochroną. Ekspertyza jest częścią postępowania mającego na celu zgodne z prawem usunięcie gniazd gatunków chronionych oraz ich kompensację.

Zakres ekspertyzy ornitologicznej obejmuje:

1. Przeprowadzenie szczegółowej kontroli przedmiotowego budynku celem wykrycia gniazd i siedlisk chronionych gatunków ptaków.
2. Sporządzenie ekspertyzy ornitologicznej wraz z dokumentacją fotograficzną i zobrazowaniem miejsc występowania gniazd i siedlisk gatunków chronionych.
3. Sporządzenie propozycji zakresu i miejsca przeprowadzenia kompensacji.

2. Przepisy prawne dotyczące ochrony gatunkowej zwierząt w budynkach

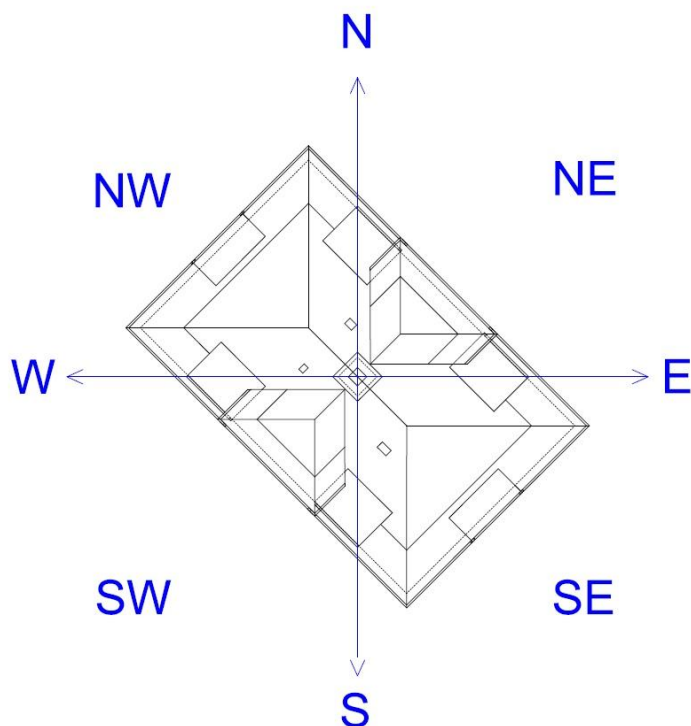
Konieczność uwzględniania obecności awifauny oraz ich ochronę w budynkach wynika z przepisów prawa polskiego, ich regulacje znajdują się w:

- Ustawa o ochronie zwierząt z dnia 21 sierpnia 1997 r. (Dz. U. 1997, nr 111 poz. 724 ze zm.).
- Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. 2004, nr 92 poz. 880 ze zm.).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. 2016, poz. 2183).
- Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. 1994, nr 89 poz. 414 ze zm.).
- Kodeks karny z dnia 6 czerwca 1997 r. (Dz. U. 1997, poz. 553 ze zm.).
- Ustawa o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie z dnia 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. 2007, nr 75 poz. 493 ze zm.).
- Ustawa Prawo Ochrony Środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. 2001, nr 62, poz. 627 ze zm.).

Należy pamiętać, aby przed przystąpieniem do wykonywania prac na budynkach zasiedlonych przez ptaki, aby wystąpić o wydanie zezwolenia w trybie art. 56 ust. 2 i ust. 4 ustawy o ochronie przyrody na odstępstwo od zakazów o których mowa w art. 6 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska wydaje zezwolenie w przypadku spełnienia przesłanek określonych w art. 56 ust. 4-5.

3. Opis kontrolowanego obiektu.

Budynek szkoły powstał na początku XX wieku, ściany zewnętrzne są wykonane z cegły ceramicznej, nieotynkowane. Obiekt kryty jest dachówka ceramiczną. Budynek posiada piwnicę, parter, I i II piętro, oraz nieużytkowe poddasze. W pobliżu budynku występują drzewa oraz krzewy. Położenie obiektu w stosunku do stron świata przedstawiono na rycinie poniżej.



Rycina 1 Usytuowanie budynku w stosunku do stron świata
Poniżej budynek przedstawiono na zdjęciach.



Rycina 2 Elewacja frontowa południowo-zachodnia



Rycina 3 Elewacja tylna północno-wschodnia



Rycina 4 Elewacja boczna północno-zachodnia



Rycina 5 Elewacja boczna południowo-wschodnia

4. Metodyka prowadzenia prac

Na terenie planowanej inwestycji wykonano kontrole w dniach 30-03-2023 roku, 11-04-2023 roku, 28-04-2023 roku oraz 30-05-2023 roku. Obserwacjami objęto wszystkie ściany elewacji budynku wraz z otoczeniem, oraz nieużytkowe poddasze, obserwacji dokonywano za pomocą lornetki. Podczas inwentaryzacji zbierano wszystkie dostępne informacje dotyczące występujących tu ptaków, w szczególności wyszukiwano zachowane gniazda, odchody, z mumifikowane pisklęta, ślady żerowania, wypluwki, półksiężycowate ślady pozostawione przez ogony ptaków pod otworami w elewacji oraz pióra. Ze względu na okres przeprowadzonej inwentaryzacji wyszukiwano rzeczywistych miejsc lęgowych, a także kierując się zasadą przezorności wyszukiwano miejsc potencjalnych, które mogą posłużyć, jako siedliska lęgowe dla ptaków w okresie lęgowym, jak np. otwory oraz ubytki w elewacji. Rzeczywiste oraz potencjalne miejsca lęgowe nanoszono na plan budynku.

5. Wyniki

W wyniku przeprowadzonych obserwacji ornitologicznych na strychu nie stwierdzono występowania gniazd ptaków, na elewacjach północno-zachodniej, południowo-wschodniej oraz północno-wschodniej nie stwierdzono występowania gniazd ptaków, natomiast na elewacjach południowo-zachodniej stwierdzono występowanie gniazd ptaków.

Nazwa polska	Nazwa łacińska	Liczba gniazd w dobrym stanie	Liczba gniazd w złym stanie
Oknówka	<i>Delichon urbicum</i>	7	4

Łącznie stwierdzono występowanie 11 miejsc lęgowych, wszystkie zlokalizowane pod okapem elewacji południowo-zachodniej.



Rysunek 1 Fragment elewacji południowo-zachodniej z zaznaczonymi miejscami lęgowymi



Rysunek 2 Zbliżenie miejsce lęgowe 3



Rysunek 3 Zbliżenie uszkodzone miejsce lęgowe 2



Rysunek 4 Fragment elewacji południowo-zachodniej z zaznaczonym miejscem lęgowym



Rysunek 5 Fragment elewacji południowo-zachodniej z zaznaczonym miejscem lęgowym



Rysunek 6 Fragment elewacji południowo-zachodniej miejsce gniazdowania 7 i 8



Rysunek 7 Fragment elewacji południowo-zachodniej - miejsce lęgowe 9



Rysunek 8 Fragment elewacji południowo-zachodniej - miejsce lęgowe 10



Rysunek 9 fragment elewacji południowo-zachodniej - uszkodzone miejsce lęgowe 11

6. Zalecenia i kompensacja

Prace budowlane najlepiej byłoby prowadzić po za sezonem lęgowym ptaków, czyli od połowy października, kończąc przed 1 marca.

Jeżeli nie jest to możliwe, należy przed sezonem lęgowym uniemożliwić ptakom lęgowanie na budynku w istniejących gniazdach, poprzez wcześniejsze usunięcie ich, po uprzednim uzyskaniu zgody od RDOŚ w Olsztynie.

Jeżeli jednak stwierdzono zasiedlenie gniazd, prace budowlane należy prowadzić w odległości nie mniejszej niż 3m od zasiedlonego gniazda – w okolicach gniazda prace dokończyć po opuszczeniu gniazda przez ptaki (po okresie lęgowym).

Po zakończeniu prac budowlanych w ramach kompensacji przyrodniczej na elewacji południowo-zachodniej, pod okapem dachu, należy zamontować 9 budek lęgowych dla oknówek. Budki te mają być wykonane z trzcinobetonu odpornego na działanie warunków atmosferycznych.



Rysunek 10 Przykładowe pojedyncze sztuczne gniazdo dla oknówki

Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy uzyskać zgodę na odstępstwa od zakazów w stosunku do gatunków dziko występujących zwierząt, wydawaną przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Olsztynie.

Z uwagi na stwierdzenie miejsc lęgowych oraz potencjalnych miejsc lęgowych ptaków prace mogą rozpocząć się po uzyskaniu decyzji Regionalnej Dyrekcyj Ochrony Środowiska w Olsztynie na odstępstwa od zakazów w stosunku do gatunków dziko występujących zwierząt. Dodatkowo należy mieć na uwadze, iż dokumentem obligującym Inwestora do wykonania odpowiednich zaleceń jest tylko i wyłącznie decyzja Regionalnej Dyrekcyj Ochrony Środowiska w Olsztynie, która jest wydawana w oparciu o niniejszą ekspertyzę ornitologiczną.

Opracowała: