

ODBORNÝ POSUDEK

zpracovaný podle

**Metodiky posuzování staveb z hlediska výskytu obecně a zvláště
chráněných synantropních druhů živočichů**



**SPŠS a OA Kladno
budova školy**

Předmět posouzení

Budova Střední průmyslové školy stavební a Obchodní akademie Kladno, Cyrila Boudy č.p. 2954, 272 03 Kladno.

Stručný popis stavby

Budova školy – velká, zděná, až pětipodlažní stavba s valbovou střechou (obr úvod, 1 – 4).

Plánované stavební úpravy

V rámci dosažení energetických úspor dojde k zateplení obvodových stěn budovy.

Průzkum

Průzkum výskytu obecně a zvláště chráněných synantropních druhů živočichů byl proveden ve dnech 10.2. a 1.3. 2023.

Metodika

Posudek byl vypracován v souladu se závaznou „Metodikou posuzování staveb z hlediska výskytu obecně a zvláště chráněných synantropních druhů živočichů“ Ministerstva životního prostředí. Byla provedena podrobná vizuální prohlídka objektu zaměřená na zjištění potenciálních úkrytů netopýrů, hnízdišť rorýsů a dalších synantropních druhů ptáků a na zjištění výskytu jejich pobytových znaků (trus, zbytky uhynulých těl živočichů, zbytky hnízdních staveb ptáků i změny zabarvení trámů a latí v místech potenciálních úkrytů netopýrů). Během průzkumu byla pořízena fotodokumentace.

Výsledky

Budova školy je až pětipodlažní velká zděná stavba s valbovou střechou (obr úvod, 1 – 4). Půdní prostor je uzavřený, se zateplenou podlahou, bez jakýchkoliv pobytových stop po hnízdění ptáků či výskytu netopýrů (obr 5).

Fasády jsou celkem zachovalé, ojediněle, zejména v oblasti střešních říms, byly pozorovány praskliny či poruchy omítky (obr 6 – 7). V jejich okolí však nebyly zaznamenány pobytové stopy typické pro tradiční úkryty štěrbínových druhů netopýrů. Na jednom místě v okapové nise na severovýchodní části budovy byl nalezen trus poštolky obecné (*Falco tinnunculus*), její hnízdění v blízkosti nelze vyloučit, nicméně při pohledu ze země hnízdo nalezeno nebylo. Na parapetu okna na severozápadní štítové straně jsou umístěny dvě, zatím neosídlené, tříkomorové budky pro rorýse. Další vhodná místa pro hnízdění rorýsů obecných se na budově vzhledem ke stavbě střechy nenachází.

Závěry a doporučení

Plánované stavební úpravy lze realizovat bez nutnosti dodržet ochranná opatření.

Obrazová příloha:



Obr 1 - 4: Budova školy Cyrila Boudy 2954, Kladno.



Obr 5: Půdní prostor školy.





Obr 6 - 7: Příklady prasklin zdiva.



Obr 8: Trus poštolky.