

Ornitologický posudek – hnízdění ptáků
**Stavební úpravy BD č.p.785, Revoluční 36,
Nový Jičín**



Objednatel: STRAUB Development a.s.
Smetanovo nám. 1824/9
702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc.
Závada 198
735 72 Petrovice u Karviné

Počet par:	celkem	4
	pro objednatele	3
	pro zhotovitele	1

Platnost mají pouze výtisky autorizované zhotovitelem.

V Závadě

březen 2018

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

1. Úvod

Předkládaný posudek byl vypracován na základě objednávky objednatele ze dne 5. března 2018. Předmětem posudku je posouzení možného hnízdění ptačích druhů na bytovém domě na ulici Revoluční 36 v Novém Jičíně.

Provedení ornitologického průzkumu je požadováno v souvislosti s připravovanými stavebními úpravami – rekonstrukce předmětné budovy. Požadavek vyplynul z koordinovaného stanoviska orgánu ochrany přírody – Městský úřad Nový Jičín, odbor životního prostředí.

Cílem posudku je posouzení možného přímého či nepřímého negativního ovlivnění ptačích druhů v rámci plánovaných stavebních úprav předmětné nemovitosti.

2. Materiál a metodika

Ochrana ptačích druhů je zakotvena v základním právním předpisu na ochranu přírody, a to Zákoně 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Zákon). Obecná ochrana je dána § 5a tohoto Zákona, kdy na základě tohoto § jsou chráněny všechny druhy ptáků, kteří volně žijí na evropském území členských států Evropských společenství. Mimo jiné je také zakázáno úmyslné poškozování nebo ničení jejich hnízd a vajec nebo odstraňování hnízd. K této činnosti může příslušný orgán ochrany přírody (úřad obce s rozšířenou působností) stanovit tzv. odchylný postup podle § 5b uvedeného Zákona. Tento odchylný postup je možno formou Rozhodnutí udělit pouze za přesně stanovených podmínek uvedených v Zákoně; stavební úpravy budov však tyto podmínky nesplňují. Chráněna jsou takzvaná funkční hnízda. Stanovisko MŽP – „Za funkční hnízda je třeba uvažovat taková, která jsou právě využívaná hnízdícími

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatel ze dne 5.3. 2018
---	---	---

druhy či ta, na něž je známa významná vazba jedinců téhož druhu či jedinců jiných druhů v dalších sezonách (např. čápi, dravci)“.

Podle § 50 téhož Zákona jsou zvláště chránění živočichové (vyjmenovaní v Příloze č. III prováděcí Vyhlášky 395/1992 Sb.) chráněni ve všech svých vývojových stádiích; chráněna jsou jimi užívaná přirozená i umělá sídla a jejich biotop. Dále je zakázáno škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů, zejména je chytat, chovat v zajetí, rušit, zraňovat nebo usmrcovat. Není dovoleno sbírat, ničit, poškozovat či přemísťovat jejich vývojová stadia nebo jimi užívaná sídla.

Problematika zateplování a rekonstrukce obytných domů a dalších nemovitostí je v posledních letech spojována zejména s ochranou rorýse obecného.

Jedná se o ptačí druh patřící mezi zvláště chráněné druhy živočichů ve stupni **ohrožený**. I v případě, že je hnízdění rorýsů u obytných domů prokázáno **pouze na jednom čísle popisném (a jedná se o blok), je celý objekt považován za hnízdiště rorýsů!** (zdroj www.rorysi.cz), přičemž je v tomto případě vycházeno z § 50 odst.1 Zákona – jedná se o užívané umělé sídlo.

Pokud dochází k **prokazatelnému** zásahu do jeho sídla (přirozeného či umělého) je povinen ten, kdo takový zásah provádí, si dle platné legislativy, požádat o stanovisko orgánu ochrany přírody (Zákon 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny v platném znění). Tímto orgánem je v případě všech zvláště chráněných druhů, tedy i rorýse obecného místně příslušný Krajský úřad.

Pokud je zásah prováděn mimo hnízdní období zvláště chráněného druhu (u rorýse obecného je dle Metodického pokynu MŽP ČR /Věstník MŽP duben 2009/ za hnízdní období považováno období od 20.dubna do 10.srpna) a zároveň jsou přijata opatření k zachování současných hnízdišť, je možno požádat na základě § 139 odst. 1) Zákona č.500/ 2004 Sb. – správní řád, **o předběžnou informaci**, zda zásah do hnízdiště lze hodnotit jako škodlivý. Pro rorýsy je pak v uvedeném Metodickém pokynu rovněž doporučeno respektovat pokyny uváděné na stránkách www.rorysi.cz

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

Pokud dochází k zásahům do hnízdišť chráněných ptačích druhů v hnízdním období, nebo k zániku hnízdních prostor (např. je nelze zachovat v rámci stavebních úprav apod.), pak je vždy nutno požádat příslušný Krajský úřad **o udělení výjimky z ochranných podmínek**, a to škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje – konkrétně ze zákazu rušit či poškozovat a ničit užívaná sídla - § 56 odst. 1 Zákona.

Na budovách se mohou nacházet vhodné prostory pro umístění hnízd rorýse obecného, u nichž není hnízdění zcela bezpečně prokázáno. Pak může docházet k zásahům do **potenciálního** umělého sídla zvláště chráněného druhu živočicha rorýse obecného. V těchto případech je **vhodné** provést opatření k zachování potenciálních hnízdišť, nebo provést aktualizaci výskytu rorýsů. To znamená provést prohlídku nemovitostí v hnízdním období, optimálně v průběhu poslední dekády června a prvních dvou dekád července, kdy probíhá intenzivní krmení mláďat a hnízdní výskyt rorýsů se tak dá snadno potvrdit či vyloučit. Hnízdění ve vhodných prostorech lze rovněž odvodit na základě přítomnosti hnízdního materiálu z předchozích hnízdění – fyzická prohlídka otvorů optimálně pomocí inspekční kamery.

Na budovách mohou také hnízdit další druhy ptáků. Ze zvláště chráněných to mohou být např. kavka obecná (silně ohrožený druh), lejsek šedý či vlaštovka obecná (oba ohrožený druh); z dalších druhů pak rehek domácí, jiříčka obecná, vrabec domácí, kos černý, poštolka obecná, špaček obecný a některé další.

Podmínkou pro hnízdění všech výše uvedených ptačích druhů jsou vhodné prostory pro umístění hnízd. Zejména u rorýsů se musí vyskytovat větrací otvory či štěrby s dostatečnou dutinou apod. Protože rorýsi hnízdívají zpravidla v koloniích několika párů, je z hlediska jejich zahnízdění vhodnější přítomnost více otvorů blízko sebe, není to však vylučující podmínkou hnízdění.

Na budovách rovněž může probíhat hnízdění zdivočelé formy holuba domácího - holub skalní. Dle sdělení odboru druhové ochrany a implementace mezinárodních závazků Ministerstva životního prostředí ze

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

dne 15.2.2016 se v současné době podle Zákona 114/1992 Sb. holub ve smyslu § 3 písm. d), jako jedinec zdivočelé populace domestikovaného druhu, nepovažuje za volně žijícího živočicha a **nevztahují se na něj zákazy uvedené v § 5a Zákona.** Je-li to nutné, může místně příslušná hygienická stanice po provedení místního ohledání nařídít na základě Zákona č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví provedení dezinfekčního zásahu příp. regulaci holubů v konkrétním objektu. Regulační opatření může podle zákona o veterinární péči provádět pouze odborná firma s patřičnou způsobilostí.

Posouzení na místě samém proběhlo v polovině první dekády měsíce března roku 2018, tedy mimo hnízdní období rorýsů i dalších ptačích druhů. K detailnějšímu průzkumu budovy bylo používáno optiky. S ohledem na roční období byl pouze doplňkově sledován výskyt jednotlivých druhů ptáků s hnízdní vazbou na budovy.

Předmětem posouzení byl výše uvedený bytový dům. Plánované stavební práce spočívají v celkové rekonstrukci. Zejména se jedná o zateplení obvodového a střešního pláště budovy, výměně oken a vnitřních úpravách.

Posuzované uvedené popisné číslo je polovinou samostatného bloku. Jedná se o panelovou šestipodlažní podsklepenou budovu, s původní fasádou na všech volných stěnách. Na sousední číslo popisné nenavazuje dům plně a má tedy částečnou i druhou štítovou stěnu. Na domě se nacházejí lodžie.

Z důvodů uvedených v předchozím textu byla v rámci posouzení věnována pozornost přítomnosti možných vhodných prostor, které mohly být přístupné pro ptačí druhy a jimi využity ke hnízdění.

Na budově se v současnosti nacházejí podstřešní větrací otvory. Na domě nejsou větrací otvory spíží.

Během posuzování byla pořizována fotodokumentace, která je uložena u zhotovitele.

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

3. Vlastní hodnocení a výsledky

Během provádění průzkumu bylo zjištěno, že na uvedeném domě se sice nacházejí typické podstřešní větrací otvory umožňující ptákům přístup do podstřešních prostor, které jsou vhodné pro umístění hnízd rorýse obecného i dalších ptačích druhů, avšak ve většině případů je jejich přístupnost znemožněna, nebo velmi ztížena - krycí mřížky nebo jejich zbytky.

Na domě se nejsou otvory spíží, ani jiné větrací otvory.

Často jsou vhodnými prostory pro umístění hnízd také krmítka pro přikrmování ptáků. Na domě byl na několika balkonech zjištěn jejich výskyt. Zhotoviteli je lokalita známa z hnízdních období v předchozích letech. V okolí byl hnízdní výskyt rorýsů zaznamenán, ne však přímo na posuzovaném domě.

Z důvodu ověření, zda na nemovitosti bylo hnízdění zvláště chráněného druhu rorýse obecného zjištěno v minulosti, byla zhotovitelem budova prověřena v databázi hnízdišť tohoto druhu vedenou Českou společností ornitologickou (dále jen ČSO) - www.rorysi.cz. V této databázi nemovitost není vedena. Jak bylo konstatováno v Koordinovaném stanovisku MěÚ Nový Jičín nenalézá se dům ani v databázi hnízdišť Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. Na základě uvedených poznatků lze konstatovat, že některé podstřešní větrací otvory, které jsou přístupné, jsou potenciálním hnízdištěm rorýsů či jiných ptačích druhů.

Z uvedených zjištění vyplývá skutečnost, že během stavby by mohlo dojít k porušení § 50 odst.2 Zákona. Protože však nebylo hnízdění zvláště chráněného druhu rorýse obecného prokázáno, navrhuji v rámci stavby přijmout opatření k zachování potenciálních hnízdišť – viz níže.

Na budově nebylo nalezeno žádné hnízdo jiříček, ani jejich torza z předchozích hnízdění.

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
--	---	---

4. Závěr

S ohledem na zjištěné skutečnosti (přítomnost vhodných otvorů pro hnízdění rorýse obecného, nebo jiného ptačího druhu) a informace (zázpisy v databázi České společnosti ornitologické a AOPK ČR) je nutno konstatovat, že během provádění stavebních úprav nedojde k ohrožení hnízdících rorýsů, pokud budou přijata níže navrhovaná opatření. **Protože nebyly získány žádné konkrétní poznatky o skutečném hnízdění či výskytu rorýsů, není nutno ani žádat Krajský úřad o udělení výjimky ze základních ochranných podmínek.** "

Navrhuji v rámci stavebních úprav realizovat následující opatření:

1. V rámci stavby provést ornitologem (po postavení lešení) fyzickou prohlídku podstřešních větracích otvorů – zda se v nich nalézají příznaky hnízdění. V případě kladného výsledku pak přijmout opatření k zachování potenciálních hnízdíšť podle bodu 3.
2. V případě, že stavební práce budou naplánovány na hnízdní období rorýsů, doporučuji provést, v roce realizace stavby, překrytí všech současně podstřešních větracích otvorů dočasnou **jednocestnou** uzávěrou. Takovouto jednocestnou uzávěru lze však s ohledem na možnost výskytu kolonií netopýrů realizovat optimálně **mimo období** od 1.11. do 31.3. a 15.5. do 15.8. Jedná se o překrytí podstřešních větracích otvorů sítkou z perlinky, a to tak, jak je uvedeno v Příloze. Případné definitivní uzavření je možno provést nejdříve za týden. Provedené znepřístupnění je nutno průběžně kontrolovat, nebo pro trvalé znepřístupnění použít jiný způsob – montážní pěna apod. Při překrytí pouze perlinkou může dojít k jejímu poškození některým ptačím druhem. **Toto opatření směřující k zabránění hnízdění v roce realizace stavby může mít negativní vliv na jednotlivé ptačí páry, avšak nedojde k narušení příznivého stavu populací druhů.**
3. V rámci stavby zachovat přístupnost otvorů, které jsou pro ptáky v současné době přístupné a byly v nich nalezeny možné příznaky

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

hnízdění, podle bodů 1 a 2. Přístupnost větracích otvorů zachovat tím, že na tyto otvory budou umístěny mřížky, jejichž spodní část bude vylomena; pak je nutno na nevyhlomené části ponechat jemné síto proti hmyzu – viz. foto v Příloze. Optimálnějším řešením je úplné vylomení všech lamel na krycí mřížce (maximálně ponechat dvě lamely u mřížek o průměru 110 mm) Dno těchto nových vstupních otvorů musí být dostatečně zdrsňeno a otvory v zateplení musí přesně navazovat na původní otvory. Zdrsňení dna lze dosáhnout „vymáznutím“ tenkou vrstvou lepidla na zateplení, nebo omítky.

4. V případě zahájení stavby v hnízdním období (tj. od 15.3. do 15.9. b.r.) doporučuji po postavení lešení provést prohlídku vhodných prostorů pro možné umístění hnízd – prostory krmítek, prostory lodžii, parapety apod. V případě nálezů funkčního hnízda (vejce nebo mláďata) kontaktovat zpracovatele posudku, který navrhne další postup.

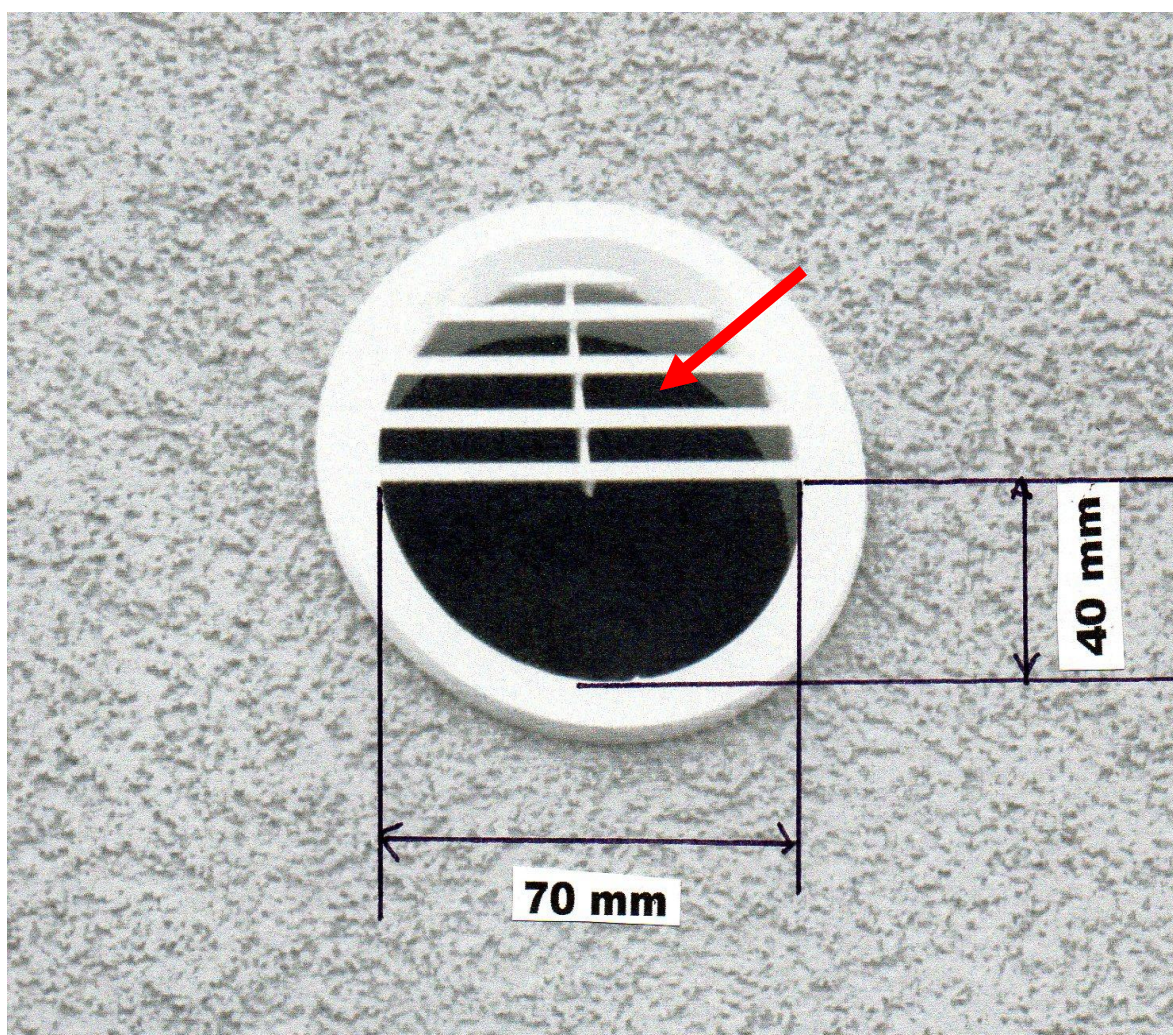
Provedení stavebních úprav lze za striktního splnění výše uvedených podmínek doporučit k realizaci.

V Závadě dne 8.3.2018

Zpracovatel: Ing. Jan Hartl, CSc.

5. Příloha

Umístění mřížky s vylomenou spodní částí – **minimální rozměr** otvoru musí být **70 x 40 mm**, dno vstupního otvoru musí být **zdrsněno**, aby byl rorýsům usnadněn přístup do dutin. **Nový otvor musí přesně navazovat na otvor původní** (zdroj autor posudku). Šipka znázorňuje nutnost ponechání jemného síta proti hmyzu za ponechanými lamelami.



Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

Překrytí podstřešních otvorů, tak aby byl umožněn únik pro živočichy uvnitř (ptáci, netopýři) a bylo zabráněno přístupu zpět do otvoru. Síťka z perlinky musí být dostatečně dlouhá a překrývat ještě alespoň 5 cm fasády pod otvorem. Síťka je na fasádu upevněna pouze v horní části – nutno zachovat do doby realizace stavby

Zdroj autor posudku



Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

Osvědčení o odborné způsobilosti zhotovitele

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vršovická 65, 100 00 Praha 10

Vážený pan
Ing. Jan Hartl
Závada 198
735 72 Petrovice u Karviné

Čj.: 44311/ENV/12
2775/610/12

V Praze dne 5.6.2012

ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí, jako příslušný správní orgán podle § 45i odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“) po provedeném správním řízení podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení, v platném znění vyhovuje žádosti o prodloužení autorizace udělené rozhodnutím č.j.: 63453/ENV/07, 2533/640/07 ze dne 9.10.2007, kterou podal dne 10.4.2012 (pod č.j.: 29274/ENV/12, 1820/610/12)

Ing. Jan Hartl

narozen dne 13.7.1959 v Českém Těšíně, bytem: Závada 198, 735 72 Petrovice u Karviné

a

prodlužuje autorizaci
k provádění biologického hodnocení ve smyslu § 67 podle § 45i
zákona.

Autorizace se v souladu s § 45i odst. 3 zákona prodlužuje na dobu 5 let, a to ode dne **10.10. 2012**, jakožto dne vykonatelnosti tohoto rozhodnutí. Je možno ji opakovaně prodloužit o dalších 5 let na základě nové žádosti, podané alespoň 6 měsíců před skončením platnosti stávající autorizace. Udělená autorizace je nepřenosná na jinou osobu.

Odůvodnění

Žadatel požádal o prodloužení autorizace a splnil podmínky pro prodloužení autorizace stanovené § 45i odst. 3 a 4 zákona a vyhláškou č. 468/2004 Sb., o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny. Vysokoškolské vzdělání odpovídajícího zaměření

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc., autorizovaná osoba podle § 45i Zákona 114/1992 Sb. Závada 198, Petrovice u Karviné, tel: 602 500 588 e-mail: hartlj@seznam.cz	Ornitologický posudek – hnízdění ptáků Stavební úpravy BD č.p. 785, Revoluční 36, Nový Jičín	Objednávka objednatele ze dne 5.3. 2018
---	---	--

bylo doloženo diplomem a vysvědčením o státní závěrečné zkoušce, bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny náležitosti a jsou splněny všechny podmínky pro prodloužení autorizace k provádění posouzení podle § 45i zákona, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrovi životního prostředí podáním na Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 00 Praha 10, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.



Ing. Jiří Klápště
ředitel odboru obecné ochrany přírody a krajiny

Toto rozhodnutí obdrží:

- žadatel Ing. Jan Hartl - účastník správního řízení
- orgán příslušný k evidenci - odbor obecné ochrany přírody a krajiny Ministerstva životního prostředí

Zhotovitel: Ing. Jan Hartl, CSc.,
autorizovaná osoba podle § 45i Zákona
114/1992 Sb.
Závada 198, Petrovice u Karviné,
tel: 602 500 588
e-mail: hartlj@seznam.cz

Ornitologický posudek –
hnízdění ptáků
Stavební úpravy BD č.p. 785,
Revoluční 36, Nový Jičín

Objednávka
objednatele
ze dne 5.3. 2018



Seminář



Ochrana synantropních ptáků a netopýrů nejen při stavebních úpravách budov

Seminář je realizován Českou společností ornitologickou v rámci projektu Sídla bezpečná pro ptáky.

Potvrzení o účasti

na semináři 27.10 2017 v Přerově, v rozsahu 5 vyučovacích hodin

Ing. Jan Hartl, CSc.

Seminář vedli:


Mgr. Lukáš Viktora
Česká společnost ornitologická

Česká společnost ornitologická
Na Bělidle 34, 150 00 Praha 5 - Smíchov
274 866 700 | www.birdlife.cz
IČ: 49629549 | DIČ: CZ49629549
VSP/1 - 3301/90-R



Mgr. Evžen Tošenovský

Česká společnost ornitologická

Česká společnost pro ochranu netopýrů

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Tento projekt je spolufinancován
Státním fondem životního prostředí ČR
na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.
www.mzp.cz www.sfzp.cz