



KULBX00TF2DW

## KRAJSKÝ ÚŘAD LIBERECKÉHO KRAJE

08 Odbor životního prostředí a zemědělství

Printes – Atelier  
Mostní 1876/11a  
750 02 Přerov

Město Mimoň  
Mírová 120  
471 24 Mimoň III

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

KULK 59789/2024

Vyřizuje/linka

Ing. Ivana Řezníková /  
ivana.reznikova@kraj-lbc.cz

Liberec

05.08.2024

Spisová značka

OŽPZ 995/2024

## ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „KÚ“), jako orgán ochrany přírody příslušný podle ustanovení § 75 a § 77a odst. 5 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), k povolení výjimky z ochranných podmínek zvláště chráněného druhu živočicha dle ustanovení § 56 zákona, obdržel žádost právnické osoby Město Mimoň, se sídlem Mírová 120, 471 24 Mimoň, Mimoň III., IČO 00260746, (dále jen „žadatel“) zastoupenou na základě plné moci subjektem Printes – Atelier, se sídlem Mostní 1876/11a, 750 02 Přerov, IČO 25391089, o povolení výjimky ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu ustanovení § 50 odst. 2 zákona, a to ze zákazu škodlivě zasahovat do jejich přirozeného vývoje, rušit je, ničit či poškozovat jimi užívaná sídla.

Jedná se o zvláště chráněné druhy živočichů dle přílohy č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška“) a to v kategorii ohrožené pro **rorýse obecného** (*Apus apus*) a v kategorii silně ohrožení pro **netopýry** (*Microchiroptera*). Stavbou dojde k zásahu do biotopu těchto zvláště chráněných druhů živočichů.

KÚ, jako příslušný orgán ochrany přírody, podle ustanovení § 56 odst. 1 a § 56 odst. 2 písm. c) zákona

**povoluje žadateli výjimku**

ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů v kategorii ohrožené dle přílohy č. III vyhlášky pro **rorýse obecného** (*Apus apus*) a v kategorii silně ohrožené pro **netopýry** (*Microchiroptera*), uvedených v ustanovení § 50 zákona, konkrétně ze zákazu škodlivě zasahovat do jejich přirozeného vývoje, rušit je, ničit, poškozovat či přemísťovat jimi užívaná sídla. Jedná se o zvláště chráněné druhy, kteří jsou zároveň chráněni dle práva Evropských společenství.

T +420 485 226 111 E podatelna@kraj-lbc.cz

Liberecký kraj

Datová schránka c5kbvkw

IČO 70891508

U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

www.kraj-lbc.cz

DIČ CZ70891508

Výjimka se povoluje pro tyto záměry:

„Snížení energetické náročnosti bytového domu Ploužnice 321-326“ umístěn na pozemcích p.č. 66/1, 66/2, 67/167/2, 68/1, 68/2 a

„Snížení energetické náročnosti bytového domu Ploužnice 328-331“ umístěn na pozemcích p.č. 61/1, 61/2, 39/1, 69/2 v k.ú. Hradčany nad Ploučnicí. Konkrétně se jedná o zateplení obvodových plášťů a atik čtyřpodlažních bytových domů. Také bude provedena výměna parapetů stávajících plastových oken. Všechny větrací otvory v atikách bytových domů budou trvale zaslepeny a nahrazeny adekvátním počtem budek pro rorýse a netopýry. Tato doporučení osázení budek pro zvláště chráněné druhy vycházejí z předloženého biologického hodnocení, které vypracoval Kamil Šrubař, ČSOP ARON, 06/2024. Bytové domy Ploužnice jsou významné z hlediska výskytu netopýrů a hnízdišť rorýsů.

Projektová dokumentace byla vypracovaná projektantem ateliéru Printes-Atelier, Ing. arch. Viktorem Pazderou, únor 2024. Zateplovací práce jsou plánovány na rok 2025.

Výjimka se povoluje za následujících podmínek:

1. Pro oba BD bude ustanoven biologický dozor. Konkrétní **osoba bude před započítím realizace stavby odsouhlasena krajským úřadem. Záznamy biologického dozoru** týkající se zvláště chráněných druhů živočichů a plnění podmínek tohoto rozhodnutí budou **součástí stavebního deníku**.
2. Podmínkou pro práce na zateplení střechy a obvodového pláště je **instalace dočasných uzávěr větracích otvorů, které je možné provádět od 16. 8. do 30. 11. a od 1. 3. do 31. 3. běžného roku**, tj. mimo období hnízdění, rorýsů a hibernace či výskytu letních kolonií netopýrů.  
**Tyto dočasné zábrany budou na místě po dobu min. 8 po sobě jdoucích dnů.** Zábrana z perlinky či igelitu bude fixována pouze nad otvorem a bude k němu přiléhat tak, aby živočich vylézající z otvoru mohl volně visící perlinku či igelit odtlačit a aby perlinka zároveň zabránila jeho návratu. **Tyto jednocestné uzávěry lze po osmi dnech nahradit pevnými záslepkami** (např. polyuretanovou pěnou), a to těsně před započítím stavby.
4. Demontáž parapetů **BD bude probíhat v období od dubna – května, pár dní se ponechá dutina parapetu otevřená pro opuštění dutiny netopýry. Biologický dozor dutiny zkontroluje.**
5. **Náhradou za likvidaci hnízdních možností pro rorýse** je žadatel povinen na své náklady nainstalovat v průběhu provádění zateplovacích prací na **BD Ploužnice 321 – 326 - 10 ks čtyřkomorových hnízdních budek pro rorýse**. Jejich umístění je vhodné na **JV stěnu BD**, tato strana BD není kryta stromy. Na **BD Ploužnice 328-331** bude nainstalováno **5 ks čtyřkomorových rorýsích budek na jeho S stranu**. Umístění lze konzultovat s biologickým dozorem. Budou použity budky od výrobce, který má jejich výrobu a parametry schváleny od České společnosti ornitologické (dále jen „ČSO“).
6. Budou **dodrženy parametry hnízdních budek pro rorýse** dle metodického materiálu České společnosti ornitologické (dále jen „ČSO“) „Ochrana rorýsů a netopýrů při rekonstrukci budov“. Parametry budek možno též dohledat na [www.rorysi.cz](http://www.rorysi.cz). Pokud dodavatel stavebních úprav bude budky vyrábět svépomocí, nebo použije jiné budky, které nejsou schváleny ČSO, pak je nutno před připevněním budek na objekt umožnit jejich kontrolu, zda jsou vyrobeny správně dle návodu ve výše uvedené metodice.
7. **Náhradou za likvidaci hnízdních možností pro netopýry** je žadatel povinen na své náklady nainstalovat v průběhu provádění zateplovacích prací na **BD Ploužnice 321-**

**326 – 5 ks netopýřích budek** na JV stranu BD, budky **nebudou instalovány přímo nad okna**. Pro BD Ploužnice 328-331 bude instalováno **5 ks netopýřích budek**. Budky budou instalovány na SV štít BD, nebo SV stranu BD, **nikoliv nad okna**. Lze konzultovat umístění s biologickým dozorem. ([www.jizeco.cz/budky-pro-roryse-a-netopyry.html](http://www.jizeco.cz/budky-pro-roryse-a-netopyry.html)).

8. Za každý kalendářní rok, kdy bude záměr realizován, předá žadatel či biologický dozor do 31. 12. zprávu o průběhu těch částí prací týkajících se zvláště chráněných druhů živočichů včetně kopií částí stavebního deníků týkajících se zaslepení větracích otvorů, instalace budek a fotodokumentace nainstalovaných budek pro ptáky i netopýry.
9. Případné změny oproti odsouhlasenému budou předem projednány s KÚ.
10. Výjimka má platnost do **31. 12. 2025**.

Nedodržení shora uvedených podmínek může být důvodem ke zrušení a odnětí této výjimky podle § 84 odst. 1 písm. c) zákona.

Účastníkem správního řízení podle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), je:

Město Mimoň, se sídlem Mírová 120, 471 24 Mimoň, Mimoň III., zastoupená společností Printes – Atelier, se sídlem Mostní 1876/11a, 750 02 Přerov

#### **O d ů v o d n ě n í :**

KÚ obdržel dne 4.7.2024 žádost žadatele o udělení výjimky ze základních ochranných podmínek výše uvedených zvláště chráněných druhů podle ustanovení § 56 zákona. Vydání výjimky je požadováno v souvislosti se záměrem žadatele „*Snížení energetické náročnosti bytového domu Ploužnice 321-326*“ umístěný na pozemcích p.č. 66/1, 66/2, 67/1, 67/2, 68/1, 68/2 a „*Snížení energetické náročnosti bytového domu Ploužnice 328-331*“ umístěný na pozemcích 61/1, 61/2, 69/1 a 69/2 v k. ú. Hradčany nad Ploučnicí.

Jedná se o zateplení dvouplášťových atik střech a obvodového pláště uvedených bytových domů.

**Dle sdělení stavebního úřadu nebude pro stavební úpravy těchto bytových domů vydáváno povolení stavby, a proto nebude vydáváno jednotné environmentální stanovisko dle zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku, ve znění pozdějších předpisů.**

Druhy, pro které je vedeno toto řízení, jsou uvedeny v odborném posudku z hlediska výskytu obecně, a zvláště chráněných synantropních druhů živočichů z 22.6.2024, autora Kamila Šrubaře, ČSOP ARON. Dle provedeného odborného posudku jsou tyto bytové domy významnými hnízdišti a pobytovým místem zvláště chráněných druhů, rorýsů a netopýřů.

Žadatel nemusel pro účely zahájeného správního řízení zajistit provedení hodnocení vlivu zamýšleného zásahu na zájmy chráněné podle částí druhé, třetí a páté zákona ve smyslu § 67 odst. 1 zákona, protože výše uvedený záměr není dle názoru KÚ závažným zásahem dotýkajícím se zájmů ochrany přírody a krajiny – jedná se o bodový zásah do hnízdního a úkrytového biotopu max. jednotek jedinců rorýse a desítek netopýřů, který bude v rámci realizace záměru přiměřeně kompenzován, a vliv na zájmy chráněné zákonem tak bude minimální.

Zaslepením větracích otvorů do podstřeší dojde k likvidaci stávajících hnízdišť rorýsů a úkrytů netopýřů, proto je nutné na objektech řešit náhradní hnízdní příležitosti pro ptáky a úkrytové

možnosti pro netopýry, a to instalací budek. Předložená projektová dokumentace již s umístěním budek počítá.

KÚ dopisem ze dne 4.7.2024 oznámil zahájení správního řízení o udělení výjimky a souhlasu známým účastníkům řízení a stanovil lhůtu, ve které se tito účastníci správního řízení mohou k věci vyjádřit. Žádný z účastníků řízení ve stanovené lhůtě svého práva nevyužil. Zároveň byla v souladu s ustanovením § 70 zákona informována občanská sdružení a nevládní organizace. K řízení se žádná nevládní organizace ani občanské sdružení nepřihlásilo. Zahájení stavebních prací se předpokládá v roce 2024.

Realizací stavby dojde k zásahu do hnízdiště rorýsů a úkrytů netopýrů. Zvláště chráněné druhy živočichů (rorýs obecný a netopýr) jsou chráněni dle práva Evropských společenství. Pro škodlivé zasahování, konkrétně zasahovat do jejich přirozeného vývoje, rušit je a ničit jejich sídla je nutné povolení výjimky. Ustanovení § 56 zákona stanoví, že „*Výjimky ze zákazů u památných stromů, a zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů podle § 46 odst. 2, § 49 a 50 v případech, kdy jiný veřejný zájem převažuje nad zájmem ochrany přírody, nebo v zájmu ochrany přírody, povoluje na žádost toho, kdo zamýšlí uskutečnit škodlivý zásah, orgán ochrany přírody. U zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, které jsou předmětem ochrany podle práva Evropských společenství, lze výjimku podle věty první povolit jen tehdy, pokud je dán některý z důvodů uvedených v odstavci 2, neexistuje jiné uspokojivé řešení a povolovaná činnost neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu druhu z hlediska ochrany.*”

**Rorýs obecný** je tažným druhem, který pobývá v ČR od konce dubna do srpna. Bezprostředně po přiletu obsazuje hnízdiště, vlastní hnízdění probíhá v květnu až červenci. Opožděné páry mohou dokončovat hnízdění počátkem srpna. Hnízdištěm rorýsů v ČR jsou prakticky výhradně škvíry a dutiny budov. Rorýs je z tohoto důvodu druhem závislým na prostředí vytvořeném člověkem. Rorýsi bývají velmi věrní svému hnízdišti a vracejí se pravidelně na stejná místa. Likvidace hnízdních možností proto způsobí, že rorýsi nemusí zahnízt. Likvidace hnízdních možností proto způsobí, že rorýsi při zlikvidování hnízdiště nemusí v následujících letech zahnízt. Dle mapování České společnosti ornitologické došlo v Praze ke snížení početnosti rorýsů o 45 % a obsazenost území se snížila o 20 %. Toto ukazuje, že rorýs je skutečně druhem velmi citlivým na změny prostředí a existující hnízdní možnosti by proto měly zůstat zachovány. Hnízdění rorýsů není dle provedených průzkumů hygienickým problémem, hnízdící rorýsi neprodukují prakticky žádný odpad.

**Netopýři** (řád *Mikrochiroptera*) - Ve štěrbinách a dutinách budov netopýři zimují od konce listopadu (netopýři upadají do stavu hibernace v období, kdy noční teploty trvaleji padají pod bod mrazu) do konce února (konec hibernace je opět závislý na počasí, noční teploty musí být v období alespoň 5 dnů nad bodem mrazu). Zejména v posledním desetiletí netopýřům slouží dutiny za spárami v obvodových pláštích budov i jako úkryty mateřských kolonií v letním období. Aby nedošlo k uzavření otvorů během hibernace netopýřů nebo během možného výskytu letní kolonie, je nutné práce provádět na jaře, v pozdním létě a na podzim. Spáry a otvory zajištěné perlinkou nebo pevným igelitem přichyceným jen z jedné strany je nutno ponechat v období jarních a podzimních přeletů alespoň 8 dní po sobě jdoucích. Netopýři v této lhůtě opustí úkryty a spáry či dutiny a po uplynutí této lhůty je možno je zaslepit trvale. Uložené množství náhradních úkrytů pro netopýry vychází z doporučení zoologa v předloženém posudku.

KÚ z důvodu ochrany hnízdiště rorýsů a úkrytů netopýrů stanovil podmínky, za kterých lze výjimku z ochranných podmínek těchto zvláště chráněných druhů udělit. Stanovené podmínky rozhodnutí vycházejí z informací na [www.rorysi.cz](http://www.rorysi.cz), [www.ceson.org](http://www.ceson.org) z předchozích zkušeností získaných v rámci vykonávané správní činnosti KÚ. Při splnění těchto podmínek dojde k zachování hnízdišť rorýsů a úkrytů pro netopýry i po realizaci záměru v plném rozsahu.



Výše uvedené druhy jsou dle přílohy č. III vyhlášky druhy zvláště chráněnými. Navíc se jedná i o druhy, chráněné dle práva Evropských společenství. Je ze zákona zakázáno tyto druhy rušit, poškozovat, ničit či přemísťovat jejich sídla. Dle zákona lze z těchto zákazů povolit výjimku. KÚ po prostudování veškerých podkladů dospěl k závěru, že výjimku z ochranných podmínek dle § 50 zákona ve výroku uvedených zvláště chráněných druhů živočichů lze povolit za podmínek, které jsou stanoveny ve výroku tohoto rozhodnutí. KÚ při stanovení těchto podmínek vycházel z doporučení a z obecných požadavků České společnosti ornitologické. Veškeré podmínky byly stanoveny jako kompromis mezi záměrem a nutnou ochranou předmětných chráněných živočichů a jejich stanovišť.

Výjimku z ochranných podmínek lze povolit z těchto zákonem požadovaných důvodů:

- A)** Dle § 56 odst. 1 – výjimku lze povolit v případě, kdy jiný veřejný zájem převažuje nad zájmem ochrany přírody – údržba obytných domů a snižování jejich energetické náročnosti je považována za veřejný zájem. Navíc jde o závazek České republiky vůči EU (viz směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2010/31/EU o energetické náročnosti budov). Při porovnání váhy veřejného zájmu na údržbě a modernizaci obytných objektů se zájmem na ochraně rorýsů a netopýrů, lze konstatovat, že realizace zateplení budov, pokud je správně provedená, nemá významný vliv na výskyt těchto druhů v území. Významné ovlivnění těchto druhů je pouze v rámci realizace stavby, proto byly KÚ stanoveny podmínky tohoto rozhodnutí tak, aby ovlivnění rorýsů a netopýrů v průběhu stavby bylo minimalizováno. Z výše uvedených důvodů KÚ dospěl k závěru, že veřejný zájem na realizaci zateplení bytových domů převažuje nad zájmem ochrany přírody, konkrétně ochranou rorýsů a netopýrů.
- B)** § 56 odst. 2 písm. c) zákona – výjimku lze povolit z jiných naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu, včetně důvodů sociálního a ekonomického charakteru a důvodů s příznivými důsledky nesporného významu pro životní prostředí. KÚ konstatuje, že zateplení obytného domu je nutným krokem, který zabezpečí řádné fungování domu dle moderních standardů pro bydlení a snížení jeho energetické náročnosti. V tom KÚ spatřuje naléhavost realizace záměru (potřeba provést údržbu bytového domu a zejména snížit jeho energetickou spotřebu), skutečnost, že údržba a zejména zateplení bytových domů je vnímána jako veřejný zájem, je popsána výše v textu. Jedná se tudíž o záměr ekonomického charakteru, výjimka je povolována z naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu.
- C)** Neexistence jiného uspokojivého řešení – jiné uspokojivé řešení dle názoru KÚ neexistuje, objekt je třeba udržovat a rekonstruovat tak, aby splňoval nároky na bydlení a energetické standardy. Rekonstrukce proběhne tak, aby zásah do hnízdišť rorýsů a úkrytů pro netopýry byl minimální a po skončení prací byly zajištěny podmínky pro další výskyt těchto druhů.
- D)** Povolovaná činnost neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu druhů z hlediska jejich ochrany – KÚ již bylo konstatováno, že rorýsi a netopýři se v území vyskytují, tento výskyt významně neovlivnila ani skutečnost, že řada objektů v okolí byla již zateplena. Toto tvrzení vychází z mnohaleté zkušenosti KÚ, který výjimky v území povoluje a následně situaci pravidelně monitoruje. Výskyt rorýse obecného a netopýrů v Mimoní je dosud hojný na všech sídlištích.

KÚ se též zabýval otázkou, zda je vůbec možné pro výše uvedený záměr povolit pro rorýse výjimku podle ustanovení § 56 odst. 2 písm. c) zákona z důvodů s příznivými důsledky pro životní prostředí. Pokud by se totiž jednalo o činnost, která je obsažena v ustanovení § 5a odst. 1 zákona, a jako taková tedy zakázána, pak není možné pro činnost s příznivými důsledky pro

životní prostředí povolit odchylný postup při ochraně ptáků podle ustanovení § 5b zákona, a tedy ani výjimku podle ustanovení § 56 zákona (obecná ochrana ptáků je v tomto případě přísnější než ochrana zvláště chráněných druhů, a proto je třeba ji použít). KÚ však dospěl k závěru, že se v případě předmětného záměru se nejedná o „úmyslné vyrušování ptáků, zejména během rozmnožování a odchovu mláďat“, které je významné z hlediska cílů směrnice o ptácích (viz § 5a odst. 1 písm. d) zákona), tj. neohroží jejich populaci. **Je to zřejmé z toho, že práce budou prováděny mimo hnízdní období rorýsů.**

K podmínkám rozhodnutí:

Podmínka č. 1 je stanovena z důvodu důsledné ochrany zvláště chráněných druhů během realizace záměru. Vzhledem k zásahu do hnízdního biotopu zvláště chráněných druhů a ke zmírnění dopadů záměru na zájmy chráněné zákonem považuje KÚ odborný biologický dohled za nezbytný. KÚ si kvůli maximální ochraně předmětných druhů živočichů vyhrazuje právo posoudit odbornou způsobilost biologického dozoru a odsouhlasit pro tuto činnost konkrétní osobu. I tím je naplňováno ustanovení § 56 odst. 6 zákona (analogie s ustanovením § 5b odst. 3 písm. d) zákona).

Podmínky 2, 3, 4 KÚ stanovil z důvodu ochrany netopýrů v době, kdy je možné je v úkrytech zastihnout, a rorýsů v době hnízdění. Stavební práce na zateplení je možné realizovat pouze za předpokladu, že se zde zvláště chráněné druhy **nevykytují**. V tomto smyslu a za tohoto předpokladu je i výjimka z ochranných podmínek koncipována a povolena.

Podmínky č. 5, 6, 7 byly ustanoveny z důvodu zajištění náhradních úkrytů pro netopýry a náhradních hnízdišť rorýsů.

Podmínka č. 8 byla stanovena z důvodu možnosti kontroly a informační povinnosti, která vyplývá ze zákona, a naplňuje tak ustanovení § 56 odst. 6 zákona (analogie s ustanovením § 5b odst. 3 písm. d) zákona).

Podmínku č. 9 ustanovil KÚ pro případ, že by došlo ke změně záměru během jeho realizace.

Podmínkou č. 10 KÚ omezuje platnost výjimky do **31.12.2025**. Vydané rozhodnutí je přímo vázáno na současný stav na lokalitě. Vzhledem k tomu, že tento stav se může v čase měnit, je platnost rozhodnutí omezena. Žadatel předpokládá realizaci záměru v roce 2025. Termín stanovený touto podmínkou považuje KÚ i přes časové omezení, kdy je možné práce na zateplení provádět, za dostatečný pro administrativní zajištění i realizaci daného záměru.

**KÚ dále v rámci ustanovení § 56 odst. 6 zákona specifikuje tyto činnosti:**

- I. Označení druhů a množství ovlivněných ZCHD není možné přesně stanovit, neboť je s časem a podmínkami v dotčeném území proměnlivé. Zateplování BD bude proto realizováno mimo období hnízdění rorýsů a výskytu netopýrů. Po ukončení stavby budou na domě zajištěny podmínky pro další výskyt těchto zvířat instalací budek.
- II. Prostředky, způsoby nebo metody povolené pro odchyt – nebude docházet k odchytu rorýsů ani netopýrů. Pokud by i přes provedená opatření byl v průběhu prací na domě zjištěn výskyt zvířat, pak je toto nutno řešit s KÚ.
- III. Podmínky, časové a místní okolnosti, za nichž lze záměr realizovat, jsou stanoveny v podmínkách tohoto rozhodnutí.
- IV. Způsob kontrol, které KÚ bude provádět – KÚ bude kontrolovat dodržování podmínek rozhodnutí v rámci individuálních kontrol stavby tak i v dalších letech po ukončení

stavby (monitoring výskytu rorýsů a netopýrů). Vzhledem ke skutečnosti, že vliv stavby na zvláště chráněné druhy nebude nijak významný, jeví se KÚ takový způsob kontroly jako zcela dostačující.

Na základě výše uvedených skutečností pak KÚ rozhodl, jak je ve výroku uvedeno.

**Účastníci řízení dle § 27 správního řádu:**

Město Mimoň, Mírová 120, 471 24 Mimoň, Mimoň III

**P o u č e n í**

Proti tomuto rozhodnutí se lze dle § 81 odst. 1 správního řádu odvolat. Lhůta pro podání odvolání je dle § 83 odst. 1 správního řádu do 15 dnů ode dne jeho oznámení k Ministerstvu životního prostředí. Podání odvolání je nutno učinit u KÚ Libereckého kraje. Odvolání se podává v počtu účastníků řízení. Podle § 85 odst. 1 správního řádu, má včas podané a přípustné odvolání odkladný účinek

RNDr. Jitka Šádková  
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství





BD Ploužnice 321 - 326					
		Poznámka			Poznámka
Požadavek čtyřkomorových budek pro rorýse	10	JV stěna	Požadavek netopýřích budek	5	JV strana
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	3	S stěna	Návrh netopýřích budek v projektu	6	V strana
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	9	V stěna	Návrh netopýřích budek v projektu	6	Z strana
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	9	Z stěna			
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu celkem	21		Návrh netopýřích budek v projektu celkem	12	
Rozdíl	-11		Rozdíl	-7	
Popis :			Popis :		
V návrhu je o 11 budek více než je požadováno. Lze ponechat budky na V stěně (9ks) podle doporučení a přidat jednu budku na J stěnu (1ks), to je celkem 10 budek. Budky na S a Z stěně lze zrušit.			V návrhu je o 7 budek více než je požadováno. Lze ubrat z V strany 1 budku (celkem 5 ks). Budky na Z straně lze zrušit.		

BD Ploužnice 328-331					
		Poznámka			Poznámka
Požadavek čtyřkomorových budek pro rorýse	5	S stěna	Požadavek netopýřích budek	5	SV štít
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	3	S stěna	Návrh netopýřích budek v projektu	4	V strana
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	6	V stěna	Návrh netopýřích budek v projektu	4	Z strana
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	6	Z stěna			
Návrh čtyřkomorových budek pro rorýse v projektu	15		Návrh netopýřích budek v projektu celkem	8	
celkem					
Rozdíl	-10		Rozdíl	-3	
Popis :			Popis :		
V návrhu je o 10 budek více než je požadováno. Lze ponechat budky na S stěně (3ks) podle doporučení a ubrat čtyři budky na V stěně (zbývají 2ks), to je celkem 5 budek. Budky na Z stěně lze zrušit.			V návrhu je o 3 budky více než je požadováno. Lze ubrat ze Z strany 3 budky (zbývá 1ks), to je celkem 5 budek. Zbývající budky na Z straně lze zrušit.		