

# Smlouva o dílo č. 2018-3728

na zhotovení LHP s platností 2020 - 2029, část VZ č. 1, 2, 3 a 4

## I. SMLUVNÍ STRANY

### Objednatel:

Název: **Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**  
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 160 00 Praha  
IČO: 00000205  
DIČ: CZ00000205  
Zápis v obchodním rejstříku: u MS Praha, spis. zn. ALX 256  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
Zastoupený: Ing. Petrem Králem, ředitelem  
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: [REDAKCE]  
Telefon, e-mail: [REDAKCE]  
ID datové schránky: bjds93z

a

### Zhotovitel:

Název: **TAXLES, s.r.o.**  
Sídlo: Hranická 944/4, Lipník nad Bečvou I-Město, 751 31 Lipník nad Bečvou  
IČO: 26859734  
DIČ: CZ26859734  
Zápis v obchodním rejstříku: C 40689 vedená u Krajského soudu v Ostravě  
Zastoupený: Ing. Lubomír Klement, jednatelem společnosti  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických: [REDAKCE]  
Telefon, e-mail: [REDAKCE]  
ID datové schránky: 977vn2f

uzavřely tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) podle výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky „Zhotovení LHP s platností 2020 - 2029“, čj. VLS-NAK-2018-1187-1900, v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „o. z.“), a dalšími právními předpisy.

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je závazek Zhotovitele zpracovat lesní hospodářské plány (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029 (dále i jen „dílo“) pro lesní hospodářské celky (LHC):
  - a) LHC Myslejovice a změna LHC Rychtářov,
  - b) LHC Háje a změna LHC Nouzov,
  - c) LHC Potštát,
  - d) LHC Divize Hořovice, LHC Divize Horní Planá, LHC Divize Karlovy Vary, LHC Divize Mimoň, LHC Divize Plumlov a LHC Divize Lipník nad Bečvou.
2. U změny LHC Nouzov se jedná o dozařízení pozemkových parcel na území k.ú. Pozdeň, u změny LHC Rychtářov se jedná o dozařízení pozemkových parcel na území k.ú. Bohdalice.

3. Zhotovitel se dále zavazuje pro objednatele provést tyto činnosti:
  - a) Obnovu LHP v souladu se zákonem č. 289/1995 Sb., lesní zákon, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 84/1996 Sb., o lesním hospodářském plánování (ve znění platných k 1. 1. 2020), a dále v souladu se zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (ve znění platném k 1. 1. 2020) a při respektování dalších obecně závazných právních předpisů s předmětem díla souvisejících na předpokládané výměře LHC (viz příloha č. 1 smlouvy), včetně ploch ostatních.
  - b) Provést minimální rozsah zjišťování zásob porostů relaskopem v souladu s přílohou č. 3 smlouvy a metodikou uvedenou v čl. 9.1 písm. b) zadávacího protokolu, který je přílohou č. 2 smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob uvedených v příloze č. 4 smlouvy. Tyto třetí osoby (dále jen „poddodavatelé“) se budou podílet na provedení díla v rozsahu určeném smlouvou. Zhotovitel může provést změnu v osobě některého z poddodavatelů pouze s předchozím souhlasem Objednatele. Zhotovitel se zavazuje veškeré práce poddodavatelů řádně koordinovat. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené poddodavateli.
5. V případě, že Zhotovitel nehodlá k plnění předmětu veřejné zakázky použít poddodavatelů, přílohu smlouvy č. 4 ke smlouvě nepřikládá.
6. Veškerou dokumentaci, která bude výstupem při plnění díla, je Zhotovitel povinen předat odpovědné osobě Objednatele.
7. Objednatel si vyhrazuje právo neobnovovat LHP na plné předpokládané výměře, garantuje však obnovu LHP na minimální výměře LHC (viz příloha č. 1 smlouvy).
8. Objednatel se zavazuje, že dílo zhotovené v souladu s touto smlouvou převezme, zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu a poskytne Zhotoviteli dohodnuté spolupůsobení.

### III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Činnosti zabezpečující zhotovení díla budou prováděny od účinnosti smlouvy (uveřejnění této smlouvy v registru smluv) až do předání celého díla.
2. Předání výstupů díla Zhotovitelem bude prováděno v závazných termínech uvedených v příloze č. 1 smlouvy.
3. Předání výstupů díla Zhotovitelem bude prováděno protokolárně alespoň za účasti osob oprávněných za obě strany k jednání ve věcech technických, jenž jsou uvedeny v čl. I. smlouvy.
4. Místem plnění jsou pozemky ve vlastnictví státu s kterými mají VLS ČR, s.p. právo hospodařit a spravované příslušnou organizační jednotkou (divizí) Objednatele. Příslušnými organizačními jednotkami jsou divize Hořovice pro LHC Háje a LHC Divize Hořovice, divize Horní Planá pro LHC Divize Horní Planá, divize Karlovy Vary pro LHC Divize Karlovy Vary, divize Mimoň LHC Divize Mimoň, divize Plumlov LHC Myslejovice a LHC Divize Plumlov a divize Lipník nad Bečvou LHC Potštát a LHC Divize Lipník nad Bečvou.
5. Další technické upřesnění je obsahem zadávacího protokolu (příloha č. 2 smlouvy).

### IV. CENA

1. Ceny za zhotovení díla dle této smlouvy jsou smluvními cenami sjednanými dle nabídky Zhotovitele na veřejnou zakázku a v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, jako ceny maximální a platné po celou dobu platnosti smlouvy, zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady Zhotovitele spojené s realizací a předáním díla Objednateli. Ceny za zhotovení díla pro

jednotlivé LHC dle této smlouvy a průběh fakturace jsou součástí této smlouvy jako příloha č. 1 smlouvy - doložení výpočtu nabídkové ceny a průběh fakturace.

2. Celková nabídková cena za zhotovení díla je stanovena pro jednotlivé LHC jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze při splnění podmínek daných zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Celková nabídková cena je stanovena jako součin předpokládané výměry LHC a nabídkové ceny za 1 ha zařízeného LHC (jednotkové ceny za 1 ha).
3. Skutečná celková cena, kterou Objednatel uhradí Zhotoviteli, bude stanovena do 31. 3. 2020 dodatkem ke smlouvě, a to jako součin jednotkové ceny za 1 ha a skutečně zjištěné plochy LHC uvedené v plochové tabulce nového LHP, včetně ploch ostatních. V tomto dodatku ke smlouvě bude také uveden rozdíl skutečné celkové ceny a ceny již fakturované dle čl. V. odst. 1 písm. a), bod i až ii smlouvy a také skutečná výše fakturované částky za položky 6 až 19 přílohy č. 1 smlouvy.
4. DPH bude účtována dle platných právních předpisů.

## V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Platby budou prováděny bezhotovostním způsobem na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) Zhotovitele.
2. Fakturace bude probíhat dílčím způsobem, po jednotlivých etapách tvorby LHP v rozsahu jednotlivých položek dle přílohy č. 1 smlouvy takto:
  - a) po předání výstupů
    - i) v roce 2018 - 10 % z celkové nabídkové ceny za zhotovení díla (**položka 0**);
    - ii) v roce 2019 - 60 % z celkové nabídkové ceny za zhotovení díla (**položky 1 až 5**).  
Za druhé, třetí a čtvrté čtvrtletí je k faktuře přikládán i zápis o rozsahu předaných podkladů uvedených v čl. VII odst. 6 písm. b) smlouvy;
    - iii) v roce 2020 - (**položky 6 až 13**) fakturace bude stanovena dodatkem ve smyslu čl. IV odst. 3. smlouvy;
  - b) po úspěšném konečném převzetí všech součástí díla (schváleného orgánem státní správy lesů a po odstranění jeho případných závad Zhotovitelem) Objednatelem
    - i) v roce 2020 - (**položky 14 až 19**).
3. Jednotlivé faktury Zhotovitel zašle Objednateli ve dvojím vyhotovení nejpozději do 15 dnů od vzniku práva fakturovat, tj.:
  - a) od potvrzení soupisu provedených prací a dodávek Objednatelem (**položky 0 až 12**),
  - b) po předání všech náležitostí pro schválení LHP (**položka 13**),
  - c) po úspěšném konečném převzetí všech součástí díla (schváleného orgánem státní správy lesů a po odstranění jeho případných závad Zhotovitelem) Objednatelem (**položky 14 až 19**).  
Přitom tato konečná faktura bude obsahovat, mimo náležitosti uvedené v čl. V Smlouvy, i:
    - výslovný název „konečná faktura“,
    - skutečnou celkovou cenu bez DPH,
    - celkovou výši DPH,
    - skutečnou celkovou cenu včetně DPH,
    - částku zbývající k úhradě rozčleněnou na cenu bez daně a včetně DPH,
    - soupis všech uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a včetně DPH,
    - zápis o konečném převzetí všech součástí díla schváleného orgánem státní správy lesů Objednatelem a o odstranění jeho případných závad Zhotovitelem.
4. Lhůta splatnosti faktury je dohodnuta na 21 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura je doručena třetí den po jejím odeslání. Faktura se

pokládá za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu Objednatele. Fakturovaná platba bude uhrazena na účet Zhotovitele uvedený na faktuře.

5. Faktura musí obsahovat: označení (faktura nebo dobropis), číslo této smlouvy, dále veškeré náležitosti uvedené v ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a součástí uvedené v tomto článku. Součástí faktury je i kopie oboustranně odsouhlaseného soupis prací a dodávek provedených v dané etapě tvorby LHP, v rozsahu jednotlivých položek dle přílohy č. 1 smlouvy, řádně předaných a převzatých Objednatelem.
6. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné údaje nebo nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je Objednatel oprávněn ji vrátit k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví a zašle ji obratem Objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury Objednatelem běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.
7. Objednatel může pozastavit platbu faktur vystavených Zhotovitelem, pokud Zhotovitel v termínu neodstraní závady uvedené v zápisu o kontrole dle čl. VII. smlouvy.

## VI. SOUČINNOST OBJEDNATELE

1. Objednatel poskytne pro potřebu obnovy LHP:

1	Digitální data končícího LHP včetně grafiky a textové části LHP.	do 30 dní od uzavření smlouvy o dílo
2	Katastrální mapy dotčených k.ú. v digitální podobě - vektorové nebo rastrové, vykazující stav KN k 30. 9. 2018.	do 30 dní od uzavření smlouvy o dílo
3	Databáze parcel z programu pozemkové evidence VLS včetně vyznačení příslušnosti k PUPFL. Vykazující stav KN k 30. 9. 2018.	do 30 dní od uzavření smlouvy o dílo
4	Grafická data (hraniční linie) digitálně zpracovaných navazujících LHP u VLS, v digitální podobě pro udržení souvislého zobrazení v rámci VLS.	do 30 dní od uzavření smlouvy o dílo
5	Vymezení hospodářských souborů (HS) a jejich základních doporučení.	do 28. 2. 2019
6	Předání příslušných vrstev z oblastních plánů rozvoje lesů (OPRL) v digitální podobě (typologické mapování, rámcové směrnice hospodaření, ÚSES, dopravnické mapování).	do 28. 2. 2019
7	Zhodnocení hospodaření za uplynulé období, vyhodnocení platného LHP a osnova pro tvorbu předběžné zprávy k základnímu šetření v digitální podobě.	do 28. 2. 2019
8	Definování hospodářských cílů a záměrů Objednatele pro tvorbu LHP v digitální podobě.	do 28. 2. 2019
9	Aktualizovaný seznam zdrojů reprodukčního materiálu lesních dřevin, včetně záměru Objednatele pro aktualizaci těchto zdrojů.	do 28. 2. 2019
10	Předání obrysové mapy se zákresem hranic místních územních systémů ekologické stability schválených územním rozhodnutím a vymezených prvků regionálních a nadregionálních systémů ekologické stability, CHÚ v analogové nebo digitální podobě - pokud nebudou vymezeny v předaném OPRL.	do 28. 2. 2019
11	Lesní hospodářská evidence v digitální podobě od počátku platnosti LHP k 31. 12. 2018.	do 28. 2. 2019
12	Ortofotomapy v digitální podobě.	do 28. 2. 2019
13	Předání podkladů pro revizi kategorizace lesů.	do 28. 2. 2019
14	Předání mapy cest v měřítku 1:20 000 (nebo 1:10 000, případně náčrt vytvořený v PDS ProPla), ve smyslu textu ZP 2020 kapitola 11.1.	do 28. 2. 2019

15	Předání připomínek k prozatímní pozemkové mapě včetně trvalé spolupráce se Zhotovitelem v odstranění zjištěných nesouladů při zařazení pozemků do PUPFL.	do 31. 5. 2019
16	Seznamy změn v pozemkových podkladech zjištěných po odevzdání operátu.	Průběžně, nejpozději do 30. 11. 2019
17	Podklady z průměrkování nutné pro jejich zpracování do LHP Zhotovitelem.	Průběžně, nejpozději do 30. 11. 2019
18	Soupis hospodářských opatření a zákresy holin v hospodářské mapě 1 : 5 000 provedených po termínu ukončení venkovních prací (v jednotlivých odděleních) do konce roku 2019.	do 30. 12. 2019
19	Předání dodatečných podkladů a požadavků pro finální tisky map stanovených v zadávacím protokolu 2020. Popis CD nosiče s finálními daty (etapa 4).	při schvalovacím řízení
20	Stanovisko k návrhu výjimek - seznam umístěných mytních těžeb s nutností schválení výjimky dle §31 odst. 2, § 33 odst. 4 a § 36 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb., seznam porostních skupin, v nichž nebylo plánováno minimální vyhláskové procento melioračních a zpevňujících dřevin s uvedením důvodu (§10 odst. 4 vyhlášky č. 84/1996 Sb.).	Do 15. 2. 2020
21	Vyjádření se k předběžným datům LHP, prozatímní XML, textová část, hospodářská kniha.	Do 25. 2. 2020

- Objednatel zajistí odbornou spolupráci v průběhu obnovy LHP, a to prostřednictvím osoby zadavatele oprávněné jednat ve věcech technických dle čl. I. smlouvy.
- Dle možností a dohody obou stran zajistí Objednatel pracovníkům Zhotovitele ubytování za úplatu.

## VII. KONTROLA DÍLA

- Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel plní dílo v rozporu s uzavřenou smlouvou, je Zhotovitel povinen odstranit v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem nedostatky vzniklé vadným prováděním na vlastní náklady a plnit dílo řádným dohodnutým způsobem.
- Osobami oprávněnými k provádění kontrol ze strany Objednatele jsou: osoba oprávněná k jednání ve věcech technických, hlavní inženýr a příslušný lesní správce nebo jím zmocněný zástupce.
- Kontrola dodržování podmínek smlouvy a plnění objemu prací se provádí zejména formou kontrolních dnů, průběžných měsíčních kontrol a kontrol fakturací.
- Kontrolní dny:
  - Jsou prováděny v rozsahu min. 3 pracovních dnů v rámci čtvrtletí;
  - Termín kontrolního dne, místo konání a rozsah ke kontrole požadovaných podkladů musí zástupce Objednatele se Zhotovitelem dohodnout v předstihu nejméně 5 dnů. Zhotovitel je povinen poskytnout ke kontrole požadované analogové (pracovní výtisky číselných /hospodářská kniha/ dat a grafických /porostní mapa/ dat za vybraná oddělení ve formátu \*.pdf a k tomu i digitální data ve výměnném formátu IS LH 2020 neomezeně, a to dnem zahájení kontroly.
  - Předmětem kontroly venkovních prací jsou zejména: pracovní mapa nebo její kopie, popisy jednotlivých částí lesa, návrhy hospodářských opatření, kontrolní měření výšky a tloušťky, stanovení zakmenění a zásoby lesních porostů.
  - Kontrola se provádí vždy za účasti alespoň osoby oprávněné jednat ve věcech technických za Zhotovitele, nebo jím písemně zmocněného zástupce.

- e) Kontrolující i kontrolovaná strana může ke kontrole přizvat další pracovníky z organizačních složek Objednatele nebo Zhotovitele.
  - f) O průběhu a výsledcích kontroly se pořizuje zápis, který odsouhlasí podpisem odpovědní zástupci obou smluvních stran. V případě, že jedna ze stran se zněním zápisu nesouhlasí, uvede do zápisu zdůvodnění.
  - g) Závady při kontrole zjištěné a odsouhlasené je Zhotovitel povinen odstranit v termínech a způsobem v zápise stanoveným.
5. Průběžné měsíční kontroly:
- a) Zhotovitel předkládá průběžně, nejméně však jednou za kalendářní měsíc, pracovní mapu, popis jednotlivých částí lesa a návrhy opatření ve formátu \*.pdf k odsouhlasení vedoucímu lesní správě.
  - b) Součástí této kontroly je kontrola ploch holin a obnovy lesa.
  - c) Po kontrole obdrží vedoucí lesní správě pracovní mapu s návrhem umístěných obnovních těžeb a hospodářskou knihu s dohodnutými úpravami obojí ve formátu \*.pdf.
6. Kontrola fakturací:
- a) Zhotovitel vyzve Objednatele (metodika hospodářské úpravy lesa) k prověření objemu fakturovaných prací a dodávek, a to alespoň 5 dnů před vystavením faktury.
  - b) Zhotovitel za účelem kontroly připraví soupis fakturovaných prací a dodávek. Metodikem hospodářské úpravy lesa odsouhlasené soupisy budou součástí faktur Zhotovitele (viz čl. V. odst. 5 smlouvy).
7. Do 30 kalendářních dnů od předání výstupů díla Zhotovitelem je Objednatel povinen provést závěrečnou kontrolu a Zhotoviteli odeslat písemné oznámení o zjištěných závadách. Zhotovitel je povinen tyto závady odstranit a opravené dílo předat Objednateli do 30 kalendářních dnů od data obdržení písemného oznámení o zjištěných závadách.

## VIII. ODPOVĚDNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí. V případě škody vzniklé Objednateli zaviněním Zhotovitele, je tento povinen v plném rozsahu Objednateli nebo třetí osobě tuto škodu v souladu s příslušnými právními předpisy uhradit.
2. Objednatel (osoba oprávněná ve věcech technických) zprostředkuje podání žádosti o vydání povolení ke vstupu na území Vojenského újezdu (VÚ) u příslušného újezdního úřadu pro osoby a prostředky Zhotovitele, které budou zajišťovat plnění dle této smlouvy. V případě, že povolení nebude některým osobám Zhotovitele vydáno, nesmí se tyto na plnění smlouvy v prostoru vojenského újezdu podílet. Zhotovitel je povinen Objednateli ke zprostředkování podání těchto žádostí poskytnout potřebnou součinnost.
3. Zhotovitel a právnické nebo fyzické osoby pro něj pracující se zavazují dodržovat pravidla pro provoz dopravních prostředků ve VÚ, jakož i veškerá další pravidla a instrukce spojené s jejich přítomností v tomto VÚ, které jim byly sděleny Objednatelem nebo jinými k tomu oprávněnými osobami či orgány.
4. Zhotovitel bude plnit předmět smlouvy s pracovníky, u nichž zaručuje, že jsou vůči němu v pracovním či jiném poměru, který neodporuje příslušným pracovním předpisům.
5. Prohlášení o poddodavatelích Zhotovitele je přílohou smlouvy (je-li relevantní).
6. Obě smluvní strany nesou odpovědnost za prodlení, za vady a škody, tak jak tyto druhy odpovědnosti vyplývají z této smlouvy a příslušných právních předpisů.
7. Odpovědnost za škody způsobené jedné smluvní straně druhou smluvní stranou a povinnost takové škody nahradit se vztahuje i na pokuty pravomocně uložené orgány státní správy, pokud

uložení takové pokuty nebylo způsobeno výhradně konáním či opomenutím první smluvní strany bez přičinění druhé smluvní strany.

## IX. SMLUVNÍ POKUTY A SANKCE

1. V případě prodlení Zhotovitele s řádným předáním díla nebo jeho části zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z výše plnění, kterého se prodlení týká, a to za každý i započatý den prodlení, až do řádného splnění závazku.
2. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktur ve sjednané lhůtě splatnosti zaplatí Objednatel Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
3. V případě porušení povinnosti Zhotovitele, jeho zaměstnanců nebo právnických a fyzických osob pro něj pracujících respektovat pravidla a instrukce, spojené s jejich přítomností ve Vojenském újezdu, které jim byly sděleny Objednatelem nebo jinými k tomu oprávněnými osobami či orgány, zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši Kč 5 000,- za každý jednotlivý případ.
4. V případě porušení prohlášení o poddodavatelích, je-li relevantní, zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši Kč 5 000,- za každý jednotlivý případ.
5. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli uhradí smluvní pokutu ve výši Kč 10 000,- za každý případ, pokud v průběhu plnění:
  - a) nedodrží metodiku pro zjišťování zásob relaskopem v souladu s čl. 9 odst. 9.1 písm. b) přílohy č. 2 smlouvy,
  - b) chybně zjistí zásoby porostu v souladu s čl. 9 odst. 9.2 přílohy č. 2 smlouvy,
  - c) chybně zjistí skutečné plochy porostní skupiny, příp. etáže, přičemž za chybné zjištění plochy se považuje rozdíl vyšší než  $\pm 10\%$ .
6. Pro účtování smluvních pokut se použije přiměřeně ustanovení čl. V smlouvy. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů po doručení oznámení o uplatnění smluvní pokuty jednou smluvní stranou vůči druhé smluvní straně.
7. Objednatel musí Zhotoviteli oznámit uložení smluvní pokuty nebo požadavku náhrady škody. Oznámení musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy zakládá právo objednatelů účtovat smluvní pokutu nebo náhradu škody. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady, přičemž Zhotovitel souhlasí, aby Objednatel určil způsob úhrady smluvní pokuty nebo náhrady škody, na níž mu vznikne nárok. Objednatel si vyhrazuje právo na určení způsobu úhrady jím uložené smluvní pokuty, a to včetně formy zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce Zhotovitele vůči Objednateli. Smluvní pokuty mohou být kombinovány, tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevyklučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty. Pokud by nedošlo k tomuto započtení v plném rozsahu, zavazuje se zhotovitel k doplacení dlužné částky, a to do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí písemného oznámení objednatelů.
8. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 o.z. a výslovně sjednávají to, že ujednání smluvní pokuty za porušení povinností zhotovitele nemá vliv na právo objednatelů na náhradu škody vzniklé z porušení povinností zhotovitele, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

## X. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel udržuje systémy navazující na obecně závazné právní předpisy v oblasti managementu jakosti (QMS), ochrany životního prostředí (EMS) a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (SMS) v souladu s aplikací systémových norem ISO 9001, ISO 14001

a OHSAS 18001. Zhotovitel prohlašuje, že byl se stanovenými zásadami a standardy Objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS seznámen, což podpisem této smlouvy stvrzuje.

2. Zhotovitel a další osoby pracující ve prospěch Zhotovitele jsou povinni řídit se pokyny odpovědných zaměstnanců Objednatele.
3. V případě, že Zhotovitel zadá část veřejné zakázky jiným osobám (poddodavatelům), jednoznačně se stanoví, že jediným garantem plnění smlouvy je Zhotovitel a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.
4. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Objednatel neodpovídá za škody, které Zhotovitel způsobí při plnění podle této Smlouvy nebo při plnění v rozporu s ní.
5. Zhotovitel i Objednatel se zavazují neprodleně informovat druhou smluvní stranu o všech skutečnostech, které znemožňují, resp. podstatně omezují plnění smlouvy nebo závazky smluvních stran, a to do 7 pracovních dnů ode dne vzniku takové skutečnosti. Smluvní strana, u které tyto skutečnosti vznikly, se zavazuje navrhnout způsob řešení jejich odstranění.
6. Všechny informace získané v průběhu jednání a při plnění díla jsou důvěrného charakteru.

## XI. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je povinen mít po dobu účinnosti této smlouvy uzavřeno pojištění pro případ vzniku odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s plněním této smlouvy, a to s pojistným plněním ve výši nejméně 1 000 000 Kč a jeho spoluúčast nepřevyšuje 10 %.
2. Zhotovitel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu účinnosti této smlouvy, a do 5 pracovních dnů od výzvy objednatel je zhotovitel povinen toto objednateli prokázat.

## XII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Dílo bude zhotoveno v kvalitativní úrovni vymezené technickými dokumenty, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a odpovídající stavu předaných podkladů.
2. Zhotovitel je povinen plnit veškeré své povinnosti vyplývající z této smlouvy s odbornou péčí, v souladu s obecně závaznými právními předpisy, touto smlouvou a pokyny objednatel.
3. Bez ohledu na ostatní ustanovení této smlouvy je zhotovitel povinen zapracovat do prováděného díla nové poznatky a skutečnosti zjištěné v průběhu jeho provádění po sjednaných termínech předání jeho jednotlivých výstupů, a to až do předání řádně zhotoveného díla v jeho úplnosti objednateli. Další úpravy řádně zhotoveného a objednateli předaného díla jsou věcí dohody obou smluvních stran a budou případně řešeny dodatkem k této smlouvě.
4. Zhotovitel poskytuje objednateli na zhotovené dílo záruku 2 roky (slovy: dva roky) ode dne jeho kompletního předání do 60-ti dnů od doručení schvalovacího výměru LHP zhotoviteli. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady odstranit vady díla, resp. jeho části, zjištěné v průběhu záruční doby, a to v přiměřené lhůtě stanovené mu k tomu objednatel. Neučiní-li tak, je objednatel oprávněn nechat zjištěné a zhotoviteli oznámené vady odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele. Tím není dotčeno právo objednatel na náhradu případně vzniklé škody. Vadou díla není změna údaje LHP podléhajícího vývoji po řádném zhotovení díla a jeho předání objednateli dle této smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje do určeného termínu bezplatně odstranit závady, které objednatel zjistí při kontrole práce zhotovitele. Neučiní-li tak, je objednatel oprávněn zadat odstranění závad



jinému subjektu na náklady zhotovitele. Tím není dotčeno právo objednatele požadovat zaplacení smluvní pokuty.

6. Smluvní strany souhlasí s tím, že veškeré spory z této smlouvy budou řešit především vzájemnou dohodou. Veškeré spory vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří vyřešit smírně, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanským soudním řádem, ve znění pozdějších předpisů.
7. Veškeré práce budou zhotovitelem prováděny na jeho nebezpečí.

### **XIII. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

1. Objednatel i Zhotovitel mají možnost ukončit platnost smlouvy písemnou dohodou smluvních stran nebo mohou odstoupit od této smlouvy nebo její pro její podstatné porušení.
2. Za podstatné porušení smlouvy obě smluvní strany považují:
  - a) opakované (nejméně 3x) zjištění Objednatele o plnění díla Zhotovitelem v rozporu s uzavřenou smlouvou nebo jejími přílohami,
  - b) opakované (nejméně 3x) nedodržení metodiky pro zjišťování zásob relaskopem v souladu s čl. 9 odst. 9.1 písm. b) přílohy č. 2 smlouvy,
  - c) opakované (nejméně 3x) chybné zjištění zásoby porostu v souladu s čl. 9 odst. 9.2 přílohy č. 2 smlouvy,
  - d) opakované (nejméně 3x) chybné zjištění skutečné plochy porostní skupiny, příp. etáže, přičemž za chybné zjištění plochy se považuje rozdíl vyšší než  $\pm 10\%$ ,
  - e) opakované (nejméně 3x) nedodržení termínů uvedených v čl. III. nebo VI. smlouvy,
  - f) celková výše smluvních pokut dosáhne limitu 10% z celkové ceny za zhotovení díla dle této smlouvy.
3. V případě odstoupení kterékoliv ze smluvních stran od této smlouvy jsou smluvní strany povinny ve lhůtě 30 dnů od doručení písemného odstoupení od smlouvy vypořádat vzájemné své závazky a pohledávky vyplývající z této smlouvy. Objednatel uhradí Zhotoviteli skutečně vynaložené a řádně doložené náklady ke dni zániku smlouvy a Zhotovitel předá Objednateli všechny výsledky plnění díla.

### **XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Smlouva se uzavírá jako písemná za použití elektronických prostředků a nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně dodatků ke své účinnosti vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a s tímto uveřejněním souhlasí. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel neprodleně po uzavření smlouvy. Objednatel se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany.
3. Bude-li tato smlouva považována za neúčinnou, neplatnou či zrušenou dle příslušných právních předpisů, případně pokud je z takové smlouvy již plněno, smluvní strany se zavazují, že bez zbytečného odkladu po tomto zjištění uzavřou dohodu o vypořádání bezdůvodného obohacení, a to v cenách dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Smluvní strany souhlasí s tím, že se § 2999 odst. 1 o.z. o cenách obvyklých se neuplatní.
4. Veškeré změny a doplňky smlouvy lze činit pouze písemnými vzestupně číselně označenými dodatky, které nabývají účinnosti dnem podpisu smluvními stranami, jinak jsou neplatné.

5. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti si budou vzájemně doručovat osobně nebo na adresu jejich sídla nebo místa podnikání zapsané do obchodního nebo jiného veřejného rejstříku.
6. Práva a povinnosti smluvních stran smlouvou výslovně neupravené se řídí ustanoveními § 2586 a násl. o.z. a dále příslušnými ustanoveními právních předpisů českého právního řádu.
7. Práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy přecházejí na právní nástupce smluvních stran. Tato práva a povinnosti, jakož i celou smlouvu, není Zhotovitel bez předchozího písemného souhlasu Objednatele oprávněn postoupit nebo jinak převést na třetí osobu.
8. Jestliže jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými, jestliže nějaká ustanovení zcela chybí nebo jsou nevymahatelná, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného, chybějícího či nevymahatelného ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu chybějícího či nahrazovaného ustanovení.
9. Nedílnou součástí smlouvy jsou:
  - Příloha č. 1 - Doložení výpočtu nabídkové ceny a průběh fakturace
  - Příloha č. 2 - Zadávací protokol (dodavatel do nabídky nepřikládá)
  - Příloha č. 3 - Specifikace LHC (dodavatel do nabídky nepřikládá)
  - Příloha č. 4 - Prohlášení o poddodavatelích (je-li relevantní).
10. Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s obsahem smlouvy seznámeny, a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují podpisy svých statutárních zástupců.

Za Objednatele: 02.01.2019

Za Zhotovitele: 02.01.2019

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.  
Ing. Petr Král  
ředitel

TAXLES, s.r.o.  
Ing. Lubomír Klement  
jednatel

**Příloha č. 1 - Doložení výpočtu nabídkové ceny a průběh fakturace**

**A. Identifikace veřejné zakázky**

Název: Zhotovení LHP s platností 2020 – 2029

Část VZ: č. 1

čj.: VLS-NAK-2018-1187-1900

**B. Identifikace účastníka**

Název: TAXLES, s.r.o

ICO: 26859734

Učastník vyplní pouze zelené podbarvená pole!

**C. Doložení výpočtu nabídkové ceny**

Rádek číslo	Položka	Měrná jednotka	LHC Myslejovice	LHC Rychtářov
1	Předpokládaná výměra LHC	ha	4 055	88
2	Jednotková cena z 1 ha zařízeného LHC	Kč bez DPH	509	520
3	Garantovaná minimální výměra LHC	ha	3 860	80
4	Celková nabídková cena za zhotovení jednoho LHP	Kč bez DPH	2 063 995	45 760
5	<b>Celková nabídková cena</b>	<b>Kč bez DPH</b>		<b>2 109 755</b>

**D. Průběh fakturace**

Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento celkové nabídkové ceny	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)
0)	Přípravné práce za rok 2018 - rozpracování digitální pozemkové mapy v rozsahu alespoň 30 % výměry zpracovávaného (zpracovávaných) LHC.	10	do 30 dnů od předání podkladů dle P05_Navrh_smlouvy, článku VI, bod. 1	206 399,50	4 576,00
1)	Specialistou HÚL a lesním správcem zkontrolovaný a odsouhlasený text předběžné zprávy k základnímu šetření včetně návrhu rámcových směrnic hospodaření vypracovaných na podkladě základních hospodářských doporučení, programu trvale udržitelného hospodaření VLS ČR, s.p. a příslušných OPRL.	15	do 15.03.2019	309 599,25	6 864,00
2)	Prozatímní pozemková mapa zpracovaná dle pozemkových podkladů předaných Objednatелеm. Tato mapa bude zpracována s barevným vylíčením jednotlivých druhů pozemků ve formátu *.BLK, slouží jako podklad k případnému přefazování pozemků do PUPFL v průběhu zpracování LHP.				
3)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 25 % plochy LHC.	15	do 30.06.2019	309 599,25	6 864,00
4)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 65 % plochy LHC.	15	do 30.09.2019	309 599,25	6 864,00
5)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 90 % plochy LHC.	15	do 30.11.2019	309 599,25	6 864,00
Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento rozdílu skutečné celkové ceny a celkové ceny zhotovitelem již fakturované	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)
6)	Návrh prozatímního LHP ve formátu *.xml.		do 31.01.2020		
7)	Seznam umístěných myšných těžeb s nutností schválení výjimky dle §31 odst. 2, dle §31 odst. 6, §33 odst. 4 a §36 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb.		do 31.01.2020		
8)	Seznam porostních skupin v nichž nebylo plánováno minimální vyhláskové procento melioračních a zpevňujících dřevin s uvedením důvodu (§10 odst. 4 vyhlášky č. 84/1996 Sb.).		do 31.01.2020		
9)	Koncept textové části LHP ve formátu *.DOC.		do 20.02.2020		
10)	Předběžná digitální data numerické části LHP ve výměnném formátu IS LH 2019.		do 20.02.2020		
11)	Předběžná digitální data grafické části LHP ve výměnném formátu IS LH 2019 a ZP 2020.	80	do 20.02.2020	*)	*)
12)	Podklad pro správní řízení o zařazení lesů do kategorií lesů ochranných a lesů zvláštního určení.		do 20.02.2020		
13)	Specialistou HÚL zkontrolovaný a odsouhlasený kompletní návrh LHP potřebný pro schválení s náležitostí dle vyhlášky č. 84/1996 Sb. (textová část, hospodářská kniha, tabulka plochová, porostní mapa 1:10 000, těžební mapa 1:10 000), digitální data LHP ve výměnném formátu IS LH 2019 s šestimístním kódem LHC, digitální data LHP – soubory soubory ze SW použitého ke zpracování dat (např. LED, TAX, TOPOL) a dohodnutý výstupník potřebných digitálníchanalogových výstupů pro státní správu ochrany přírody. 1 pár porostních map a hospodářské knihy ve formátu *.pdf.		do 28.02.2020		
14)	Předání LHP v digitální podobě alfanumerické a grafické části po zpracování připomínek ze závěrečného šetření po provedení závěrečného řízení k návrhu LHP		do 30-ti dnů od závěrečného řízení		
15)	Čistopis hospodářské knihy v digitální a analogové podobě v členění dle lesnických úseků.				
16)	Tabulka plochová v digitální i analogové podobě za LS a seznam parcel zařazených do LHP.				
17)	Textová část pro LHC v digitální a analogové podobě vylíčená ve čtyřech vyhotoveních (LS, divize, oddělení lesní výroby), schvalující orgán státní správy - VLsÚ).	20	do 60-ti dnů od doručení schvalovacího výměru LHP zhotoviteli	*)	*)
18)	Digitální finální specialistou HÚL zkontrolovaná a odsouhlasená data LHP dodaná v rozsahu dle zadávacího protokolu, v případě změny dat provedené na základě požadavku orgánu státní správy lesů v průběhu schvalování LHP s komentářem k provedeným změnám.				
19)	Finální tisky map dle specifikace v zadávacím protokolu.				

\*) - fakturovaná částka bude stanovena dodatkem ke smlouvě, a to dle podmínek uvedených zejména v čl. V smlouvy.

**Příloha č. 1 - Doložení výpočtu nabídkové ceny a průběh fakturace**

**A. Identifikace veřejné zakázky**

Název: Zhotovení LHP s platností 2020 – 2029

Část VZ: č. 2

čj.: VLS-NAK-2018-1187-1900

**B. Identifikace účastníka**

Název: TAXLES, s.r.o

ICO: 26859734

Učastník vyplní pouze zeleně podbarvená pole!

**C. Doložení výpočtu nabídkové ceny**

Rádek číslo	Položka	Měrná jednotka	LHC Háje	LHC Nouzov
1	Předpokládaná výměra LHC	ha	1 183	338
2	Jednotková cena z 1 ha zařízeného LHC	Kč bez DPH	514	519
3	Garantovaná minimální výměra LHC	ha	1 120	320
4	Celková nabídková cena za zhotovení jednoho LHP	Kč bez DPH	608 062	175 422
5	<b>Celková nabídková cena</b>	<b>Kč bez DPH</b>		<b>783 484</b>

**D. Průběh fakturace**

Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento celkové nabídkové ceny	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)
0)	Přípravné práce za rok 2018 - rozpracování digitální pozemkové mapy v rozsahu alespoň 30 % výměry zpracovávaného (zpracovávaných) LHC.	10	do 30 dnů od předání podkladů dle P05_Navrh_smlouvy, článku VI, bod. 1	60 806,20	17 542,20
1)	Specialistou HÚL a lesním správcem zkontrolovaný a odsouhlasený text předběžné zprávy k základnímu šetření včetně návrhu rámcových směrnic hospodaření vypracovaných na podkladě základních hospodářských doporučení, programu trvale udržitelného hospodaření VLS ČR, s.p. a příslušných OPRL.	15	do 15.03.2019	91 209,30	26 313,30
2)	Prozatímní pozemková mapa zpracovaná dle pozemkových podkladů předaných Objednatелеm. Tato mapa bude zpracována s barevným vylíčením jednotlivých druhů pozemků ve formátu *.BLK, slouží jako podklad k případnému přefazování pozemků do PUPFL v průběhu zpracování LHP.				
3)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 25 % plochy LHC.	15	do 30.06.2019	91 209,30	26 313,30
4)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 65 % plochy LHC.	15	do 30.09.2019	91 209,30	26 313,30
5)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 90% plochy LHC.	15	do 30.11.2019	91 209,30	26 313,30
Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento rozdílu skutečné celkové ceny a celkové ceny zhotovitelem již fakturované	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)
6)	Návrh prozatímního LHP ve formátu *.xml.		do 31.01.2020		
7)	Seznam umístěných mytných těžeb s nutností schválení výjimky dle §31 odst. 2, dle §31 odst. 6, §33 odst. 4 a §36 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb.		do 31.01.2020		
8)	Seznam porostních skupin v nichž nebylo plánováno minimální vyhláskové procento melioračních a zpevňujících dřevin s uvedením důvodu (§10 odst. 4 vyhlášky č. 84/1996 Sb.).		do 31.01.2020		
9)	Koncept textové části LHP ve formátu *.DOC.		do 20.02.2020		
10)	Předběžná digitální data numerické části LHP ve výměnném formátu IS LH 2019.		do 20.02.2020		
11)	Předběžná digitální data grafické části LHP ve výměnném formátu IS LH 2019 a ZP 2020.	80	do 20.02.2020	*)	*)
12)	Podklad pro správní řízení o zařazení lesů do kategorií lesů ochranných a lesů zvláštního určení.		do 20.02.2020		
13)	Specialistou HÚL zkontrolovaný a odsouhlasený kompletní návrh LHP potřebný pro schválení s náležitostí dle vyhlášky č. 84/1996 Sb. (textová část, hospodářská kniha, tabulka plochová, porostní mapa 1:10 000, těžební mapa 1:10 000), digitální data LHP ve výměnném formátu IS LH 2019 s šestimístním kódem LHC, digitální data LHP – soubory soubory ze SW použitého ke zpracování dat (např. LED, TAX, TOPOL) a dohodnutý výstupník potřebných digitálníchanalogových výstupů pro státní správu ochrany přírody. 1 paré porostních map a hospodářské knihy ve formátu *.pdf.		do 28.02.2020		
14)	Předání LHP v digitální podobě alfanumerické a grafické části po zpracování připomínek ze závěrečného šetření po provedení závěrečného řízení k návrhu LHP		do 30-ti dnů od závěrečného řízení		
15)	Čistopis hospodářské knihy v digitální a analogové podobě v členění dle lesnických úseků.				
16)	Tabulka plochová v digitální i analogové podobě za LS a seznam parcel zařazených do LHP.				
17)	Textová část pro LHC v digitální a analogové podobě vytištěná ve čtyřech vyhotoveních (LS, divize, oddělení lesní výroby), schvalující orgán státní správy - VLsÚ).	20	do 60-ti dnů od doručení schvalovacího výměru LHP zhotoviteli	*)	*)
18)	Digitální finální specialistou HÚL zkontrolovaná a odsouhlasená data LHP dodaná v rozsahu dle zadávacího protokolu, v případě změny dat provedené na základě požadavku orgánu státní správy lesů v průběhu schvalování LHP s komentářem k provedeným změnám.				
19)	Finální tisky map dle specifikace v zadávacím protokolu.				

\*) - fakturovaná částka bude stanovena dodatkem ke smlouvě, a to dle podmínek uvedených zejména v čl. V smlouvy.

**Příloha č. 1 - Doložení výpočtu nabídkové ceny a průběh fakturace**

**A. Identifikace veřejné zakázky**

Název: Zhotovení LHP s platností 2020 – 2029

Část VZ: č. 3

čj.: VLS-NAK-2018-1187-1900

**B. Identifikace účastníka**

Název: TAXLES, s.r.o.  
IČO: 26859734

Účastník vyplní pouze zeleně podbarvená pole!

**C. Doložení výpočtu nabídkové ceny**

Řádek číslo	Položka	Měrná jednotka	LHC Potřítát
1	Předpokládaná výměra LHC	ha	5 186
2	Jednotková cena z 1 ha zařízeného LHC	Kč bez DPH	509
3	Garantovaná minimální výměra LHC	ha	4 930
4	Celková nabídková cena za zhotovení jednoho LHP	Kč bez DPH	2 639 674
5	Celková nabídková cena	Kč bez DPH	2 639 674

**D. Průběh fakturace**

Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento celkové nabídkové ceny	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)		
0)	Přípravné práce za rok 2018 - rozpracování digitální pozemkové mapy v rozsahu alespoň 30 % výměry zpracovávaného (zpracovávaných) LHC.	10	do 30 dní od předání podkladů dle P05_Navrh_smlouvy, článek VI, bod. 1	263 967,40		
1)	Specialistou HÚL a lesním správcem zkontrolovaný a odsouhlasený text předběžné zprávy k základnímu šetření včetně návrhu rámcových směrnic hospodaření vypracovaných na podkladě základních hospodářských doporučení, programu trvale udržitelného hospodaření VLS ČR, s.p. a příslušných OPRL.	15	do 15.03.2019	395 951,10		
2)	Prozatímní pozemková mapa zpracovaná dle pozemkových podkladů předaných Objednatелеm. Tato mapa bude zpracována s barevným vylíčením jednotlivých druhů pozemků ve formátu *.BLK, slouží jako podklad k případnému přeřazení pozemků do PUPFL v průběhu zpracování LHP.					
3)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 25 % plochy LHC.	15	do 30.06.2019	395 951,10		
4)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 65 % plochy LHC.	15	do 30.09.2019	395 951,10		
5)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 90% plochy LHC.	15	do 30.11.2019	395 951,10		
Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento rozdílu skutečné celkové ceny a celkové ceny zhotovitelem již fakturované	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)		
6)	Návrh prozatímního LHP ve formátu *.xml.	80	do 31.01.2020	*)		
7)	Seznam umístěných mýtních těžeb s nutností schválení výjimky dle §31 odst. 2, dle §31 odst. 6, §33 odst. 4 a §36 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb.		do 31.01.2020			
8)	Seznam porostních skupin v nichž nebylo plánováno minimální vyhláskové procento melioračních a zpevňujících dřevin s uvedením důvodu (§10 odst. 4 vyhlášky č. 84/1996 Sb.)		do 31.01.2020			
9)	Koncept textové části LHP ve formátu *.DOC.		do 20.02.2020			
10)	Předběžná digitální data numerické části LHP ve výměnném formátu IS LH 2019.		do 20.02.2020			
11)	Předběžná digitální data grafické části LHP ve výměnném formátu IS LH 2019 a ZP 2020.		do 20.02.2020			
12)	Podklad pro správní řízení o zařazení lesů do kategorií lesů ochranných a lesů zvláštního určení.		do 20.02.2020			
13)	Specialistou HÚL zkontrolovaný a odsouhlasený kompletní návrh LHP potřebný pro schválení s náležitostmi dle vyhlášky č. 84/1996 Sb. (textová část, hospodářská kniha, tabulka plochová, porostní mapa 1:10 000, těžební mapa 1:10 000), digitální data LHP ve výměnném formátu IS LH 2019 s šestimístním kódem LHC, digitální data LHP – soubory soubory ze SW použitého ke zpracování dat (např. LED, TAX, TOPOL) a dohodnutý výstupník potřebných digitálníchanalogových výstupů pro státní správu ochrany přírody, 1 páré porostních map a hospodářské knihy ve formátu *.pdf.		do 28.02.2020			
14)	Předání LHP v digitální podobě alfanumerické a grafické části po zapracování připomínek ze závěrečného šetření po provedení závěrečného řízení k návrhu LHP		20		do 30-ti dnů od závěrečného řízení	*)
15)	Čistopis hospodářské knihy v digitální a analogové podobě v členění dle lesnických úseků.				do 60-ti dnů od doručení schvalovacího výměru LHP zhotoviteli	
16)	Tabulka plochová v digitální i analogové podobě za LS a seznam parcel zařazených do LHP.					
17)	Textová část pro LHC v digitální a analogové podobě vytištěná ve čtyřech vyhotoveních (LS, divize, oddělení lesní výroby), schvalující orgán státní správy - VLŠÚ).					
18)	Digitální finální specialistou HÚL zkontrolovaná a odsouhlasená data LHP dodaná v rozsahu dle zadávacího protokolu, v případě změny dat provedené na základě požadavků orgánu státní správy lesů v průběhu schvalování LHP s komentářem k provedeným změnám.					
19)	Finální tisky map dle specifikace v zadávacím protokolu .					

\*) - fakturovaná částka bude stanovena dodatkem ke smlouvě, a to dle podmínek uvedených zejména v čl. V smlouvy.

**Příloha č. 1 - Doložení výpočtu nabídkové ceny a průběh fakturace**

**A. Identifikace veřejné zakázky**

Název: Zhotovení LHP s platností 2020 – 2029  
Část VZ: č. 4  
Obj: VLS-NAK-2018-1187-1900

**B. Identifikace účastníka**

Název: TAXLES s.r.o.  
IČO: 26859734

Účastník vyplní pouze zeleně podbarvená pole!

**C. Doložení výpočtu nabídkové ceny**

Rádek číslo	Položka	Měrná jednotka	Divize Hořovice	Divize Horní Planá	Divize Karlův Vary	Divize Mimonň	Divize Plumlov	Divize Lipník nad Bečvou
1	Předpokládaná výměra LHC	ha	207	28	3	150	52	33
2	Jednotková cena z 1 ha zařízeního LHC	Kč bez DPH	538	540	800	585	545	600
3	Garantovaná minimální výměra LHC	ha	0	0	0	0	0	0
4	Celková nabídková cena za zhotovení jednoho LHP	Kč bez DPH	110 745	15 120	1 800	84 750	28 340	19 800
5	Celková nabídková cena	Kč bez DPH						260 555

**D. Průběh fakturace**

Položka číslo	Popis požadovaného výstupu	Procento celkové nabídkové ceny	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)	Fakturovaná částka (Kč bez DPH)
0)	Přípravné práce za rok 2018 - rozpracování digitální pozemkové mapy v rozsahu alespoň 30 % výměry zpracovávaného (zpracovávaných) LHC.	10	do 30 dní od předání podkladů dle P05_Navrh_sml_ovy, článek VI, bod. 1	11 074,50	1 512,00	180,00	8 475,00	2 834,00	1 980,00
1)	Specialistou HÚL a lesním správcem zkontrolovaný a odsouhlasený text předběžné zprávy k základnímu seřízení včetně návrhu rámcových směrnice hospodaření vypracovaných na podkladě základních hospodářských doporučení, programu trvale udržitelného hospodaření VLS ČR, a.p. a příslušných OPRL.	15	do 15.03.2019	16 611,75	2 268,00	270,00	12 712,50	4 251,00	2 970,00
2)	Prozatímní pozemková mapa zpracovaná dle pozemkových podkladů předaných Objednatelům. Tato mapa bude zpracována s barevným vylišením jednotlivých druhů pozemků ve formátu *BLK, slouží jako podklad k případnému přeřazení pozemků do RUPFL v průběhu zpracování LHP.	15	do 30.06.2019	16 611,75	2 268,00	270,00	12 712,50	4 251,00	2 970,00
3)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 25 % plochy LHC.	15	do 30.09.2019	16 611,75	2 268,00	270,00	12 712,50	4 251,00	2 970,00
4)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 65 % plochy LHC.	15	do 31.11.2019	16 611,75	2 268,00	270,00	12 712,50	4 251,00	2 970,00
5)	Digitální data návrhu LHP ve tvaru IS LH ČR 2020 v rozsahu cca 90% plochy LHC.	15	do 31.11.2019	16 611,75	2 268,00	270,00	12 712,50	4 251,00	2 970,00
		Procento rozdílu skutečné celkové ceny a celkové ceny zhotovitele m jž fakturovan é	Termín předání výstupů	Fakturovaná částka(Kč bez DPH)					
6)	Předání návrhu prozatímní XML		do 31.01.2020						
7)	Seznam umístěných mylných téžeb s nutností schválení výjimky dle §31 odst. 2, dle §31 odst. 6, §33 odst. 4 a §36 odst. 1 zákona č. 289/1995 Sb.		do 31.01.2020						
8)	Seznam porostních skupin v nichž nebylo plánováno minimální vyhláskové procento melioračních a zpevňujících dřevin s uvedením důvodu (§10 odst. 4 vyhlásky č. 84/1996 Sb.).		do 31.01.2020						
9)	Koncept textové části LHP ve formátu * DOC.		do 20.02.2020						
10)	Předběžná digitální data numerické části LHP ve výměrném formátu IS LH 2019.		do 20.02.2020						
11)	Předběžná digitální data grafické části LHP ve výměrném formátu IS LH 2019 a ZP 2020.	80	do 20.02.2020	*)	*)	*)	*)	*)	*)
12)	Podklad pro správní řízení o zařazení lesů do kategorií lesů ochranných a lesů zvláštního určení.		do 20.02.2020						
13)	Specialistou HÚL zkontrolovaný a odsouhlasený kompletní návrh LHP potřebný pro schválení s náležitostmi dle vyhlásky č. 84/1996 Sb. (textová část, hospodářská kniha, tabulka plochová, porostní mapa 1:10 000, téžební mapa 1:10 000), digitální data LHP ve výměrném formátu IS LH 2019 s šestimístním kódem LHC, digitální data LHP – soubory souborny ze SW použitého ke zpracování dat (např. LED, TAX, TOPOL) a dohodnutý výstupisk potřebných digitálníchanalogoých výstupů pro státní správu ochrany přírody, 1 paré porostních map a hospodářské knihy ve formátu *.pdf.		do 28.02.2020						
14)	Předání LHP v digitální podobě altanumerické a grafické části po zapracování připomínek ze závěrečného seřízení po provedení závěrečného řízení k návrhu LHP		do 30-4 dnů od závěrečného řízení						
15)	Čistopis hospodářské knihy v digitální a analogové podobě v členění dle lesnických úseků.								
16)	Tabulka plochová v digitální i analogové podobě za LS a seznam parcel zafazovaných do LHP								
17)	Textová část pro LHC v digitální i analogové podobě vytištěná ve čtyřech vyhotoveních (LS, divize, oddělení lesní výroby), schvalující orgán státní správy - VLÚ.)	20	do 60-ti dnů od doručení schvalovacího výměru LHP zhotoviteli	*)	*)	*)	*)	*)	*)
18)	Digitální finální specialistou HÚL zkontrolovaná a odsouhlasená data LHP dodaná v rozsahu dle zadávacího protokolu, v případě změny dat provedené na základě požadavku orgánu státní správy lesů v průběhu schvalování LHP s komentářem k provedeným změnám.								
19)	Finální tisíky map dle specifikace v zadávacím protokolu.								

\*) - fakturovaná částka bude stanovena dodatkem ke smlouvě, a to dle podmínek uvedených zejména v čl. V smlouvy.

# ZP 2020

zadávací protokol pro zhotovení LHP  
s platností k 1.1.2020

Obsah

1	ÚVOD	4
2	PŘEDMĚT ZADÁVACÍHO PROTOKOLU	4
3	HLAVNÍ ZÁSADY ZAŘÍZENÍ	4
3.1	Vlastnické hledisko	4
3.2	Lesnické hledisko	4
3.3	Grafická část LHP	4
3.4	Technologické etapy tvorby grafické části LHP.	5
4	DIGITÁLNÍ POZEMKOVÁ MAPA VLS (DPM)	5
4.1	Kategorie zařizovaných parcel	5
4.2	Podklady pro tvorbu DPM	5
4.3	Tvorba DPM	6
5	ZÁKLADNÍ LESNICKÁ MAPA VLS (ZLM)	7
5.1	Obsah ZLM	8
5.2	Základní rozdělení.	8
6	PROSTOROVÉ ROZDĚLENÍ LESA	8
6.1	Členění zařizovaných pozemků	8
6.2	Lesní hospodářský celek	9
7	KATEGORIZACE LESŮ	11
8	OCHRANA PŘÍRODY	12
9	ZJIŠŤOVÁNÍ STAVU LESA	12
9.1	Způsob a rozsah zjišťování zásob	12
9.2	Přesnost zjišťovaných zásob	12
9.3	Podrobnosti k některým údajům o stavu lesa.	13
10	PODROBNÉ PLÁNOVÁNÍ	14
10.1	Plánování výchovných zásahů	14
10.2	Plánování mýtní těžby	14
10.3	Plánování potřeby zalesnění	15
10.4	Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin	15
11	DALŠÍ DIGITÁLNÍ VRSTVY VLS	16
11.1	Komunikace	16
11.2	Vodní toky a plochy	16
12	VÝSTUPY LHP PRO VLS	16
12.1	Analogové výstupy.	17
12.2	Specifikace prozatímních tisků a výstupů:	17
12.3	Specifikace finálních tisků	17
12.4	Formáty výstupů digitálních dat.	18
13	TECHNICKÁ ZPRÁVA	18
14	TECHNICKÉ PARAMETRY DÍLA	18



## Příloha č. 2 - Zadávací protokol

15	SPOLUPRÁCE MEZI OBJEDNATELEM A ZHOTOVITELEM	18
16	ZÁVĚR	19
17	PŘÍLOHY	19
17.1	Náležitosti předávaných CD/DVD	19
17.2	Grafický formát VLS	19
17.3	Číselníky	25
17.4	Značky GIS VLS	26
17.5	Formát XML	26

## 1 ÚVOD

Zadávací protokol definuje odbornou a metodickou stránku zhotovení LHP u Vojenských lesů a statků České republiky, s. p. (dále jen VLS).

Zadávací protokol zajišťuje jednotné datové prostředí pro informační systém VLS. LHP 2020 musí být zhotoveny v souladu s IS LH MZe 2020.

## 2 PŘEDMĚT ZADÁVACÍHO PROTOKOLU

Předmětem zadávacího protokolu je:

- definování metodických postupů pro jednotlivé etapy zhotovení LHP,
- definování obsahu a formy jednotlivých výstupů LHP,
- vymezení technologických postupů, jejichž použití je požadováno při tvorbě LHP,
- definování formy a způsobu předávání grafických a alfanumerických dat.

## 3 HLAVNÍ ZÁSADY ZAŘÍZENÍ

V procesu tvorby hospodářského plánu je nutno respektovat hledisko vlastnické a lesnické. Vlastnictví bude zachyceno v digitální pozemkové mapě (DPM), lesnická problematika ve vrstvách lesnických.

Standardně je zařízení prováděno bez ohledu na potenciální jiné vlastnictví. V dohodnutých případech se dle požadavku místně příslušného pracovníka oddělení správy majetku se zhotovitelem zařizuje na potenciální vlastnictví.

### 3.1 Vlastnické hledisko

Výrazem vlastnického hlediska je mapa katastru nemovitostí a mapy bývalého pozemkového katastru jako základní grafický podklad LHP. Z těchto podkladů jsou závazně převzaty obalové hraniční linie parcel (nebo jejich částí) ve vlastnictví státu k nimž mají VLS ČR, s.p. právo hospodařit.

Ke zpracování jsou zadány všechny parcely s druhem pozemku 10, 11, 13 nebo 14, ale i pozemky druhu 2, 5, 6 a 7 k nimž mají VLS právo hospodařit ke dni 30. 6. 2019.

Výše uvedené pozemky budou členěny v DPM kódem kategorie parcel (KATPAR\_KOD) takto:

- 11 - parcely, které nepodléhají restitucím (v PE označeno kódem 1);
- 12 - parcely, které mohou být potenciálním majetkem církví (v PE označeno kódem 2);
- 14 - parcely s nedokončeným vlastnickým řízením, kde je předpoklad navrácení vlastnictví jinému subjektu než církvi (v PE označeno kódem 4);
- 15 – historický majetek obcí (v PE označeno kódem 5).

Parcely v podílovém spoluvlastnictví, kde je spoluvlastníkem ČR, kód kategorie parcel 13 (v PE označené kódem 3) budou zařízeny podle výměry:

- do 50 ha jednotlivého spoluvlastnictví včetně budou zařízeny v LHO;
- nad 50 ha jednotlivého spoluvlastnictví budou zařízeny v samostatném LHP.

### 3.2 Lesnické hledisko

Základním cílem lesnického přístupu je praktická použitelnost vznikajícího díla založená na principu zařízení podle skutečnosti.

Jednou ze zásad lesnického přístupu je zajištění přesnosti hranic základního rozdělení (oddělení a dílce) dle §5 odst.2 vyhlášky 84/1996 Sb. Způsob zajištění požadované přesnosti je uveden v části 5.2 tohoto dokumentu.

Problémy v oblastech střetu hlediska vlastnického a lesnického jsou řešeny geodetickými metodami založenými především na vhodné transformaci na identické body.

### 3.3 Grafická část LHP

Grafická část LHP bude zpracována na území označovaném jako „Lesní hospodářský celek“. Hranice tohoto území bude předána zhotoviteli v digitální formě nebo v přibližném průběhu v analogové podobě na předávaných mapách se zákresem základního rozdělení.

VLS předají pro navázání hranic mezi sousedními LHC vybrané hraniční linie DPM (vrstvy LHC) ročníků LHP 2010 - 2019. **Všechny grafické vrstvy GIS (předávané ve formátu BLK) budou zhotoveny za celý LHC.**

### 3.4 Technologické etapy tvorby grafické části LHP.

Technologické etapy tvorby grafické části LHP tvoří ucelené, relativně samostatné a uzavřené technologické procesy. Technologické etapy jsou čtyři:

1. tvorba digitální pozemkové mapy - DPM
2. tvorba základní lesnické mapy - ZLM
3. zhotovení lesnického detailu - návrh LHP pro schválení SSL
4. zhotovení finálních dat
5. zhotovení kompletních dat po schválení SSL

Výstupy technologických etap (DPM, ZLM, návrh LHP, finální dílo, kompletní data po schválení) budou v termínech a postupech upřesněných smlouvou o dílo samostatně přejímány a kontrolovány.

## 4 DIGITÁLNÍ POZEMKOVÁ MAPA VLS (DPM)

Zhotovená digitální pozemková mapa je vyjádřením principu vlastnictví a je jedním z výchozích podkladů pro tvorbu LHP.

DPM je souhrn analogových materiálů, alfanumerických databází a grafických digitálních vrstev, poskytující přehled o majetku, k němuž mají VLS právo hospodařit a který je předmětem zařízení.

DPM je zárukou souvislého zobrazení všech požizovaných vrstev v rámci celé České republiky.

### 4.1 Kategorie zařizovaných parcel

Je-li zařízení standardně prováděno bez ohledu na potenciální vlastnictví, pak identifikace potenciálního vlastnictví je provedena pouze na úrovni digitálních pozemkových map a nebude se přenášet do rozdělení lesa. Skupiny parcel pro vyrovnání budou tvořeny na úrovni katastrů. Jednotky prostorového rozdělení lesa budou tvořeny pouze s uplatněním lesnických kritérií (s výjimkou respektování hranic katastrů). Informace o potenciálním vlastnictví je uvedena v DPM (s označením potenciálního vlastníka). Kategorie zařizovaných parcel není limitující pro tvorbu skupin parcel pro vyrovnání a tím není omezen princip celistvosti při navrhování jednotek prostorového rozdělení lesa.

Na základě dohody místně příslušného pracovníka oddělení správy majetku se zhotovitelem, kdy se dle požadavku pracovníka oddělení správy majetku zařizuje na potenciální vlastnictví, jednotky prostorového rozdělení lesa (PSK, BZL, JP, OP) respektují jednotlivé kategorie potenciálního vlastnictví. V tom případě jsou skupiny parcel pro vyrovnání tvořeny s ohledem na kategorie zařizovaných parcel a v rámci nich na potenciální vlastníky nebo skupiny vlastníků. LHP bude potom zpracován tak, aby jednotky prostorového rozdělení lesa souhlasily s takto vylišenými skupinami parcel.

### 4.2 Podklady pro tvorbu DPM

Pro tvorbu DPM předává objednatel pozemkové podklady v termínech uvedených v článku 6 smlouvy.

- Vrstva parcel končících LHP. Tato vrstva bude sloužit pro porovnání změn majetkové držby oproti minulému LHP (a to jen tam, kde je u končícího LHP k dispozici).
- Mapy katastru nemovitostí (KN) v digitálním tvaru (rastr nebo vektor)
- Na území, kde je již zhotovena digitální katastrální mapa (DKM), bude předána tato část v digitální podobě v dohodnutém formátu.
- Databáze parcel určených k obnově LHP z programu pozemkové evidence, která obsahuje výčet parcel určených pro zařízení s příslušnými informacemi. Následné změny pozemkové evidence je možné provést pouze dle podmínek stanovených smlouvou. Zápis o provedené změně bude obsahovat seznam dotčených parcel podepsaný objednatelem a zhotovitelem a bude přílohou technické zprávy. Ke každé odsouhlasené změně dodá objednatel aktuální soubor s vyznačenou změnou. Na poslední aktuální soubor bude kontrolována finální DPM. (Identifikace parcel v souboru musí být v souladu s grafickým zákresem).

- Dříve platné mapy evidence nemovitostí (EN) v digitální, případně analogové podobě, nebo původního pozemkového katastru (PK) v digitální, případně analogové podobě, které byly nutné pro zakres hranic parcel určených k obnově LHP.
- Geometrické plány, včetně souřadnic lomových bodů, vyhotovené na území, pro které se zpracovává LHP.
- Seznam dotčených parcel s nesoulady v druzích pozemků zjištěných objednatelem při přípravě pozemkových podkladů.
- Všechny podklady musí být ve vzájemném souladu. V případě nesouladu se za závazný podklad považuje ten, který byl odsouhlasen konzultací s místně příslušným pracovníkem oddělení správy majetku.

### 4.3 Tvorba DPM

Při zpracování je nutné v rámci možností vyloučit duplicitní zařízení parcel (se sousedními LHC/LHO).

Pro tvorbu DPM jsou prioritně převzaty linie dodané objednatelem, které byly vyexportovány pracovníkem pozemkové evidence na základě identifikace vlastnictví parcel.

Základem grafické části na zpracované DPM je DKM a na ostatním území je základem všech grafických částí LHP mapa katastru nemovitostí a mapy bývalého pozemkového katastru.

Na území, kde je k dispozici DKM (a DKM byla předána zhotoviteli) mají při tvorbě DPM přednost linie DKM a to i v místech styku s již hotovými LHP.

Případy, kdy dochází při snímání linií parcel na styku DKM s katastrální mapou v rastrové podobě k tzv. překryvům příp. nedokryvům budou řešeny na základě dohody pořizovatele s objednatelem. Zpravidla pro tvorbu DPM bude upřednostněn stav DKM.

V případě zjištěných nesrovnalostí celých mapových listů (například chybná transformace) nebo chybějících mapových listů řeší zhotovitelé LHP jednotlivé případy přímo s příslušným hospodářsko správním pracovníkem oddělení správy majetku ŘSP Praha. Opravené nebo nově získané rastry pozemkových map předá zhotovitel LHP na datovém nosiči spolu s finálními daty objednateli.

V případě potřeby je vlastnictví upřesněno za pomoci starších map evidence nemovitostí, případně map bývalého pozemkového katastru.

Pozemkové mapy budou doplněny o geometrické plány zhotovené na území LHC a poskytnuté objednatelem.

V případě zjištěných nesrovnalostí v lese na hranici vlastnictví, nebo na hranici jiného LHC, je nutné zajistit, aby nedošlo k narušení souvislého zobrazení se zároveň zpracovávanými LHP VLS v rámci původních LHC konzultací s objednatelem.

#### 4.3.1 Výstupy

##### 4.3.1.1 Digitální výstupy

Digitální grafická část obsahuje vrstvy:

- \_82PAR.BLK
- \_83SKP.BLK

##### 4.3.1.2 Vrstva parcely

Vrstva č.82 - Parcely v bloku 82PAR.BLK

Tato vrstva bude primárně nasnímána. Všechny linie této vrstvy budou mít připojenu databázi.

Zařizeny nebudou izolované parcely mimo souvislý zařizovaný komplex lesů s výměrou (nebo části parcel s plochou) menší než 50 m<sup>2</sup>. Proto je v databázi položka PARZAR, kde bude vyplněn údaj o tom, zda je parcela zařizována. Položka může nabývat hodnot Ano/Ne.

Digitálním zpracováním nesmí být změněna přesnost obsahu podkladových map. Důvodem je zajištění souvislého zobrazení, jednotný přístup k zachycení vlastnických vztahů, souhlasnost s mapovými podklady jiného původu a možnost kontroly výsledného díla.

##### 4.3.1.3 Skupiny parcel

Na podkladě parcelní mapy vzniká vrstva č.83 - Skupiny parcel v bloku \_83SKP.BLK

Vrstva bude zaplochovaná s databází připojenou ke každé ploše.

Skupiny parcel budou vytvářeny jako rámce pro určení ploch JPRL.

Při tvorbě skupin parcel nebude brán ohled na vyplnění položky PARVYM v databázi ploch parcel.

Výměra nebude u skupiny parcel vyplňována v případech:

- Vytvoření skupiny parcel z plošně nesouvislých parcel.
- V případě, kdy jsou ve skupině parcely (BZL, JP – zejména cesty), které mají ve skutečnosti jinou polohu, velikost či průběh než je průběh katastrovaný. Jejich plocha bude při vektorizaci lesnických vrstev zjištěna přesně a je lepší ji nezatěžovat případnou chybou z vyrovnání.

U skupin parcel bude zjištěna odchylka mezi plochou danou digitalizací a výměrou danou KN. Pokud rozdíl bude menší než mezní odchylka daná vyhláškou č.84/1996 Sb. bude jako plošný rámec pro určení výměry JPRL použit součet výměr parcel zařazených do skupiny parcel. Pokud odchylka mezi plochou a výměrou skupiny parcel bude větší než mezní odchylka daná vyhláškou č.84/1996 Sb., budou použity plochy JPRL určené digitalizací. Výše uvedený způsob určení plochy či výměry JPRL bude indikován v položce „kvalita plochy“ v databázi u každé porostní skupiny následovně:

- Kvalita plochy 1 - pokud dojde k vyrovnání JPRL na výměru skupiny parcel
- Kvalita plochy 4 - nebude-li se vyrovnávat a JPRL budou mít plochu danou digitalizací.

Skupiny parcel budou vznikat nad vrstvou parcel jejichž jsou podmnožinou. Skupiny parcel musí respektovat pouze hranice katastrů, hranice vlastnictví dané parcelní mapou, resp. hranice potenciálního vlastnictví - kategorie parcel (pokud se zařizuje na potenciální vlastnictví).

V jedné skupině parcel mohou být pouze parcely se stejnou hodnotou položky databáze PUPFL.

Případné výjimky musí být odsouhlaseny s příslušným metodikem HÚL, např. případy, kdy se na druhu pozemku 10 dle KN - lesní pozemek s ochranou PUPFL vyskytuje zahrada a nestihne se provést její oddělení geometrickým plánem.

Skupiny parcel musí být vždy plošně souvislé. Výjimku mohou tvořit pouze izolované lesíky zařazené pod jeden dílec, skupina parcel rozdělená v terénu neidentifikovatelnou cizí parcelou a skupina parcel nezařazených do PUPFL.

Skupiny parcel budou číslovány unikátně v rámci katastru.

JPRL musí respektovat kromě lesnických hledisek takto vytvořené hranice skupin parcel. Uvnitř souvislých skupin parcel jsou vylisovány JPRL dle skutečného stavu při zohlednění pouze lesnických hledisek bez ohledu na stav katastrálních map.

#### 4.3.2 Analogové výstupy

- Seznam parcel s oboustrannými nesoulady mezi grafickou (DPM) a numerickou částí PE.
- Seznamy parcel s nesouladem mezi druhem pozemku evidovaným KN a skutečností zjištěnou při zhotovení LHP s identifikací celé parcely nebo její části, které budou v průběhu LHP řešeny s cílem odstranění nesouladů.
- Seznam parcel, které budou pouze v DPM a nebudou dále zařizovány (izolované parcely menší než 50 m<sup>2</sup>).
- Seznam parcel mimo PUPFL – (ostatní pozemky).
- Seznam parcel, které byly OSSL zařazeny do PUPFL, avšak k zápisu kódu ochrany PUPFL v KN k 1. lednu prvního roku platnosti LHP nedošlo

## 5 ZÁKLADNÍ LESNICKÁ MAPA VLS (ZLM)

ZLM je souborem všech podkladů - v digitální i analogové podobě - použitých při procesu tvorby základního rozdělení.

Smyslem zavedení pojmu »základní lesnická mapa« je definování standardu základu grafického zpracování LHP z hlediska obsahu, přesnosti a formy.

ZLM zajišťuje dodržení zásad souvislého zobrazení v rámci celé ČR.

ZLM je zárukou obsahové jednotnosti, správnosti a požadované přesnosti všech samostatně vznikajících částí LHP.

V celém průběhu tvorby ZLM musí být voleny takové postupy, aby byla dodržena přesnost stanovená vyhláškou MZe č.84/1996 Sb. o lesním hospodářském plánování.

Přesnost všech objektů ZLM je dána jejich původem.

Tvorba ZLM je samostatnou technologickou etapou jejímž výsledkem je vrstva základního rozdělení a jejímiž vstupy jsou:

- digitální pozemková mapa;
- všechny podklady pořízené při zpřesňování hranic jednotek základního rozdělení.

## 5.1 Obsah ZLM

Obsahem ZLM jsou všechny podklady - v digitální i analogové podobě - použité při procesu tvorby základního rozdělení. Jedná se zejména o:

- Vrstvu č.91 - základní rozdělení v bloku \_91ZRO.BLK a současně ve formátu \*.XML.

Vrstvy objektů pořízených stejným způsobem (ze stejného podkladu) budou zhotovitelem dodávány samostatně.

## 5.2 Základní rozdělení.

Při vylíšení a označení základních jednotek rozdělení lesa musí být respektovány analogové nebo digitální podklady předané objednatelům dle smlouvy o dílo se zákresem oddělení a dílců, včetně jejich označení. Objednatel preferuje udržení návaznosti v průběhu hranic a označení oddělení a dílců na končící LHP. Změny lze provádět pouze po konzultaci s metodikem HÚL.

Pro prověření přesnosti základního rozdělení bude využito ortofoto předané objednavatelem. Předaná ortofota nesmí být zpracovatelem upravována (transformována). V případě nesouladů je nutné opravit průběh hranic základního rozdělení dle ortofotomapy. Není-li možné ortofoto použít, budou pro zpřesnění využity ostatní metody definované dále.

Vrstva základního rozdělení bude převzata z končícího LHP. V případě nutnosti bude nově vytvořena na podkladě vrstvy skupin parcel. Do tohoto podkladu budou s přesností určenou §5 odst.2 vyhlášky 84/1996 Sb. doplněny hranice oddělení a dílců pomocí těchto metod:

- |  |             |
|--|-------------|
| A. Ortofoto  | atr. pův. 3 |
| B. Číselné geodetické metody   | atr. pův. 4 |
| Měření GPS   | atr. pův. 4 |
| Jiné geodetické metody zaručující požadovanou přesnost                     | atr. pův. 5 |
| C. Linie přebírané z předaných podkladů a mající vyhovující přesnost (AAT) | atr. pův. 7 |
| D. Zaměření s využitím lesnických měřících pomůcek                         | atr. pův. 8 |
| (např. taxátorská buzola, laserový dálkoměr)                               |             |

Vzhledem k tomu, že nesmí dojít k transformaci ortofota, musí být linie základního rozdělení nasnímány vždy nad předaným ortofotem.

Vektorové objekty zpřesňující základní rozdělení, pořízené metodami A, B, C budou transformovány do skupin parcel na identické body. Jako identické body budou přednostně použity body uvnitř vlastnictví. Je žádoucí se vyhnout obtížně určitelným identickým bodům na okraji lesa.

V případě využití metod dle atributu původu 8 (např. taxátorská busola a laserový dálkoměr), je mezní hodnota délky linie základního rozdělení 300 metrů.

Zpřesněné hranice základního rozdělení budou využity venkovními pracovníky při vylísování lesnického detailu. Nepřesnosti průběhu základního rozdělení zjištěné venkovními pracovníky budou řešeny ve spolupráci s metodikem HÚL, který určí způsob nápravy.

Blok \_91ZRO.BLK bude obsahovat vrstvu základních jednotek rozdělení lesa (oddělení, dílce Vrstva bude zaplochovaná s databází připojenou ke každé ploše (viz příloha „Grafický formát VLS). V termínu dle smlouvy, budou objednateli předány podklady, které umožní provést kontrolu zpřesnění základního rozdělení. Podklady pro zpřesnění budou předány v podobě vystihující skutečnou polohu objektů na daném území.

*Poznámka:*

*Přesnost základního rozdělení u hospodářských map je různá a je dána zásadami jejich tvorby v předchozích cyklech obnovy LHP. Využití jejich linií pro tvorbu základního rozdělení je dále komplikováno transformacemi v minulém cyklu obnov LHP.*

## 6 PROSTOROVÉ ROZDĚLENÍ LESA

### 6.1 Členění zařizovaných pozemků

Pozemky zadané k zařazení budou v LHP zařazovány dle skutečného stavu zjištěného při venkovním šetření do:

- **Pozemků určených k plnění funkcí lesa (PUPFL)** - (v souladu s § 3 zák.č.289/95 Sb.) budou dle skutečného stavu dále členěny na lesní pozemky (§ 3 odst.1a) zákona č.289/95 Sb.) a jiné pozemky (§ 3 odst.1 b) zák.č.289/95 Sb.)

- **lesní pozemky** budou za účelem odvození závazných ustanovení LHP dle skutečného stavu členěny na porostní půdu a bezlesí.
    - **porostní půda** - zde budou zařazeny všechny pozemky, které dle skutečného stavu splňují podmínky § 1 odst.1, písm. a) vyhl. MZe č.84/96 Sb.
    - **bezlesí** - zde budou zařazeny všechny pozemky, které dle skutečného stavu splňují podmínky § 1 odst.1, písm. b) vyhl. MZe č. 84/96 Sb.
  - **jiné pozemky** - zde budou zařazeny všechny pozemky, které dle skutečného stavu splňují podmínky § 3 odst.1, písm. b) zák. 289/95 Sb.
- **Ostatních pozemků mimo PUPFL** - zde budou zařazeny všechny parcely, které nenaplnují definici PUPFL v §3 lesního zákona a nejsou do počátku platnosti LHP rozhodnutím orgánů státní správy lesů zařazeny do PUPFL.

Pro trvalé a dočasné vynětí z PUPFL, stavební a jiné úpravy dotýkající se předmětu zařízení se použijí geometrické plány, případně jiné stavební a technické projekty dodané objednatel.

## 6.2 Lesní hospodářský celek

Lesní hospodářský celek je chápán podle definice vyhlášky MZe č.84/96 Sb. Vygenerované hranice zařizovaného majetku budou v bloku \_11LHC.BLK. Vrstva bude zaplochována s připojenou primární databází.

Pro LHC jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

Jednotkami prostorového rozdělení lesa v LHP u VLS jsou:

### 6.2.1 Oddělení

Oddělení je trvalá jednotka prostorového rozdělení s převažující orientační funkcí.

Oddělení budou označena arabskými číslicemi od 1 - 999.

Pro oddělení jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

~~Pro účely tvorby projektu LS na rok 2020, bude v databázi nového LHP vytvořen fiktivní porost bez grafického obrazu, a to: odd. 999, dílec Z, porost z, skupina 99, etáž 99.~~

Vrstva bude zaplochována s připojenou primární databází.

Digitálně budou oddělení zachycena v bloku \_13ODD.LHC.

V analogových mapách budou oddělení označena značkou uvedenou v příloze č. 2 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.

### 6.2.2 Dílce

Dílec je trvalá jednotka prostorového rozdělení s převažující orientační funkcí.

Na území LHC VLS nebyl nikdy vytvořen na podkladu typologického mapování.

Při obnovách LHP je tedy tvořen uměle, v hranicích totožných s hranicí porostů.

Dílce budou označeny velkými písmeny, počínaje písmenem A, při vynechání písmen I,CH a Q.

Pro dílce jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

Vrstva bude zaplochována s připojenou primární databází.

Digitálně budou dílce vektorizovány v bloku \_14DIL.BLK.

Graficky budou dílce v analogových mapách označeny značkou uvedenou v příloze č. 2 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb. Označení dílců se neobjeví v mapě.

### 6.2.3 Porosty

Porosty jsou územně totožné s dílcem.

Porosty budou tvořit rámec pro jednotlivé kategorie lesa.

V jednom dílci bude zpravidla založen pouze jeden porost, který bude (je-li jen jeden) označen písmenem »stejně jako dílec«. Více jak jeden porost v dílci bude vytvářen jen v případě úzké vazby na kategorii lesa a její výměru (například drobné plochy zvláště chráněných území).

Pro porosty jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

#### 6.2.4 Porostní skupiny

Porostní skupiny patří k proměnlivému lesnickému detailu a budou vylišeny jako části lesa, odlišující se od sebe zásadní odlišností stanovištní, dále odlišností druhovou, věkovou, prostorovou skladbou, katastrálním územím, skupinou parcel nebo vyžadující odlišné hospodaření.

Při tvorbě LHP budou šetřeny i území ochrany přírody. V případě, že hranice příslušného území ochrany přírody je v terénu identifikovatelná, budou po ní vedeny hranice porostních skupin.

Hranice vylišených porostních skupin musí být v terénu dobře identifikovatelné (výjimku tvoří pouze hranice porostních skupin vedených po hranicích katastrálních území, nebo vedených po hranicích kategorií parcel, které nemusí být vždy v terénu identifikovatelné).

Pro zjištění či zpřesnění hranic porostních skupin tvořících lesnický detail budou přiměřeně využity předané ortofotomapy.

Porostní skupiny budou označeny číslem věkového stupně 1 - 17 (porostní skupiny starší než 170 let budou mít rovněž označení 17).

Více porostních skupin v rámci jednoho věkového stupně bude odlišeno za číslem věkového stupně indexem malých písmen abecedy počínaje od písmene »a«

Porostní skupiny u kterých je zvýšený zájem ochrany přírody budou označeny indexem „o“.

Porostní skupiny kategorie lesa ochranného budou označeny indexem „z“, a to u všech lesních typů. Etáž vytvořená podsadbou bude mít index „p“ (podsadba).

Porostní skupiny o více etážích se označí zlomkem čísel věkového stupně, v čitateli bude vždy označení věkově starší etáže a ve jmenovateli mladší. (např.10/2).

Porostní skupiny se vylišují od plochy 0,04 ha v katastrálně souvislých komplexech lesů. Porostní skupiny mimo souvislý komplex lesů mohou mít plochu menší než 0,04 ha.

Pro porostní skupiny jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

Vrstva bude zaplochovaná s připojenou primární databází.

Digitální prezentace porostních skupin bude v bloku \_16PSK.BLK.

V analogových mapách bude porostní skupina značena dle přílohy č. 2 vyhlášky č.84/1996 Sb.

#### 6.2.5 Etáže

Etáže se vylišují převážně k vertikálnímu členění porostních skupin. Jsou vylišovány tam, kde se dají využít při obnově lesa, to znamená v mytně zralých porostech a v porostech do kterých LHP umisťuje těžbu.

Samostatně budou jako etáže vylišeny podsadby od souvislé plochy 0,04 ha. Při tvorbě LHP se uvede do souladu stav zjištěný venkovním šetřením se stavem LHE (skutečná plocha). Podsadby budou označeny indexem »p« až »t«.

Jako etáž se musí popsat přirozená obnova pod porostem, která splňuje legislativní kritéria zajištěného porostu a:

- dosahuje minimálně 0,20 ha souvislé plochy (u porostních skupin menších než 0,50 ha jestliže dosahuje alespoň 50% plochy porostní skupiny)
- je možné ji využít v systému obnovy porostu
- vyhovuje dřevinnou skladbou stanovištním poměrům a je v souladu s obnovním cílem určeným rámcovými směrnici hospodaření
- je v rámci porostu, kde již došlo k zahájení obnovy nebo se předpokládá její zahájení v době platnosti obnovovaného LHP
- mateřský porost je zařazen do fenotypové třídy A, B, C.

Každá porostní skupina má minimálně jednu etáž a maximálně etáže tři. Pokud je v rámci porostní skupiny pouze jedna etáž, bude mít označení etáže shodné s označením porostní skupiny.

Označení etáže musí být jedinečné v rámci dílce, resp. porostu.

Pro etáže jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

Za etáž se nepovažuje a jako samostatná JPRL nebude popisována redukovaná holina v 1. věkovém stupni. (etáže 1/0). Zalesnění na redukované holině bude předepisováno kódem druhu zalesnění č. 6, ve slovním popisu bude uvedeno „doplnit sadbou ...“



### 6.2.6 Bezlesí

Při vylišování bezlesí se respektuje katastrální hranice, hranice skupiny parcel a inventární číslo cest (např. souvislý elektrovod v jednom dílci rozdělený katastrální hranicí bude mít dvě čísla bezlesí).

Bezlesí, včetně průběžných, budou vždy plošně rozdělena (vázána) k jednotlivým dílcům. Neprůběžná bezlesí jsou číslována vždy v rámci oddělení. Průběžná bezlesí v rámci LHC. Průběžným bezlesím se rozumí bezlesí přecházející z jednoho dílce do druhého.

Pro zjištění a zpřesnění hranic bezlesí budou přiměřeně využity předané ortofotomapy.

Bezlesí budou číslována v souvislých řadách podle číselníku BJO\_CIS v příloze „ČÍSELNÍKY“. Pro bezlesí jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

Vrstva bude zaplochovaná s připojenou primární databází.

Digitální prezentace bezlesí bude v bloku - \_17BZL.BLK.

### 6.2.7 Jiné pozemky

Při vylišování jiných pozemků se respektuje katastrální hranice, hranice skupiny parcel a inventární číslo cest (např. drobná vodní plocha v jednom dílci rozdělená katastrální hranicí bude mít dvě čísla jiných pozemků).

Jiné pozemky, včetně průběžných, budou vždy plošně rozděleny (vázány) k jednotlivým dílcům. Neprůběžné jiné pozemky jsou číslovány vždy v rámci oddělení. Průběžné jiné pozemky budou číslovány v rámci LHC. Průběžným jiným pozemkem se rozumí jiný pozemek přecházející z jednoho dílce do druhého.

Pro zjištění a zpřesnění hranic jiných pozemků budou přiměřeně využity předané ortofotomapy.

Jiné pozemky budou číslovány v souvislých řadách podle číselníku BJO\_CIS v příloze „ČÍSELNÍKY“

Pro jiné pozemky jsou zjišťovány vlastnosti podle IS LH 2020.

Vrstva bude zaplochovaná s připojenou primární databází.

Digitální prezentace jiných pozemků bude v bloku \_18JP.BLK

### 6.2.8 Ostatní pozemky (mimo PUPFL)

Při vylišování ostatních pozemků se respektuje katastrální hranice (ostatní pozemek v jednom dílci rozdělený katastrální hranicí bude mít dvě čísla ostatních pozemků) a hranice skupiny parcel (Ostatní pozemky budou v samostatné skupině parcel).

Ostatní pozemky budou vázány (děleny) na dílce. Ostatní pozemky jsou číslovány vždy v rámci oddělení.

Ostatní pozemky budou číslovány v souvislých řadách podle číselníku BJO\_CIS v příloze „ČÍSELNÍKY“.

Vrstva bude zaplochovaná s připojenou primární databází.

Digitální prezentace ostatních pozemků bude v bloku - \_19OP.BLK.

## 7 KATEGORIZACE LESŮ

Zhotovitel využije pro zařazení lesů do jednotlivých kategorií objednatelům předloženou schválenou kategorizaci lesů. V případě zjištěných dílčích nesouladů vypracuje zhotovitel podklady pro správní řízení ke kategorizaci lesů, které musejí obsahovat tyto položky:

- Název navrhované kategorie a subkategorie lesů
- Název katastrálního území.
- Šestimístný kód katastrálního území.
- Číslo parcely.
- Výměru parcely z katastru nemovitostí.
- Pokud je parcela zařazena pouze částí, tak plochu její části.
- Označení jednotky rozdělení lesa navržené do kategorie lesů.
- U lesů ochranných lesní typ dle přílohy č.4 k vyhlášce č. 83/1996 Sb.
- U lesů zvláštního určení dle §8 odst.2 písm.e zákona 289/1995 Sb. (se zvýšenou funkcí půdoochrannou a vodoochrannou) lesní typ.
- Do poznámky uvádět souběh s dalšími funkcemi lesa, které jsou vyhledávány jako kategorie lesa v překryvu

Výše uvedené údaje musí být členěny a sumarizovány jako návrh VLS ČR na vyhlášení lesů ochranných dle §7 a lesů zvláštního určení dle §8 odst.2 zák. č.289/1996 Sb. (z podnětu vlastníka

lesa) a jako informace o lesích zvláštního určení dle §8 odst.1 zák. č.289/1996 Sb. (ze zákona) a to podle jednotlivých subkategorií a dle jednotlivých překryvů subkategorií.

Uvedený přehled ve formátu \*.xls je přílohou žádosti k vyhlášení lesů ochranných a lesů zvláštního určení.

Předmětem navrhované kategorizace jsou pozemky určené k plnění funkcí lesa v souladu s §3 zák. č. 289/1996 Sb. (lesní a jiné pozemky), tj. zaujaté parcely s kódem ochrany PUPFL zapsaným u příslušných parcel aktuálně v KN.

Podle potřeby a složitosti navrhované kategorizace (rozsah subkategorií, funkční souběh) budou na podnět specialisty HÚL dodány zhotovitelem mapy kategorií lesa v odpovídajícím měřítku s grafickým zobrazením jednotlivých kategorií lesa a funkčních překryvů. Obsah a forma bude upřesněna na základě dohody mezi specialistou HÚL a zhotovitelem.

## 8 OCHRANA PŘÍRODY

V rámci zařízení budou do návrhu LHP zahrnuta i území ochrany přírody. Identifikovány budou hranice jednotlivých území ochrany přírody na vlastnictví České republiky, se kterým mají VLS právo hospodařit.

Metodik HÚL a ekolog VLS zajistí podklady nezbytné k identifikaci hranic všech ZCHU, PO a EVL včetně jejich ochranných pásem (poslední platné předpisy jimiž jsou tato území vyhlášena). Dále u všech ZCHU platné plány péče (včetně platného zákresu). Hranice ZCHU v plánu péče musí odpovídat hranici dle vyhlášovacího předpisu.

Zhotovitel zajistí ztotožnění hranic JPRL s územími výše uvedených kategorií OP a promítnutí zásad hospodaření do LHP, včetně odvození těžby.

V případě, že některé ZCHU není v terénu jednoznačně identifikovatelné, vyžádají si divize VLS v součinnosti s ekologem VLS upřesnění hranic v terénu u příslušného orgánu OP.

Ve věci identifikace a upřesnění hranic PO a EVL si divize VLS vyžádají podklady cestou ŘSP u MŽP.

Ve sporných případech určí způsob ekolog VLS.

## 9 ZJIŠŤOVÁNÍ STAVU LESA

Podrobné údaje o stavu lesa dle §4 a §7 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb. budou zjišťovány pro nejnižší jednotky prostorového rozdělení lesa, t.j. porostní skupiny a etáže.

### 9.1 Způsob a rozsah zjišťování zásob

Zásoby porostních skupin mladších a rovných 80-ti let se zjišťují pomocí taxačních tabulek uvedených v příloze č. 3 vyhlášky č. 84/1996 Sb., případně metodou zkráceného relaskopování.

Zásoby porostních skupin starších 80-ti let se zjišťují:

- a) Průměrkováním.  
Průměrkování zajistí objednatel. Rozsah průměrkování určí objednatel.
- b) Relaskopováním.  
Relaskopování zajistí zhotovitel ve všech porostních skupinách, kde taxační tabulky nezaručují dostatečnou přesnost zjišťování zásob. Relaskopování provádí zhotovitel LHP dle metodiky ÚHÚL („Pracovní postupy hospodářské úpravy lesů 1973, 2. díl kapitola 4 odstavec 1.1.2.1) v rozsahu zadaném objednatel. Objednatel předá seznam porostů navržených k relaskopování. Zhotovitel vede evidenci porostů nevhodných k relaskopování a při nenalezení vhodných porostů k relaskopování v porostech nad 80 let je možné pro naplnění rozsahu relaskopování určeného smlouvou o dílo využít vhodné porosty 4. věkové třídy (61-80 let).
- c) Dle taxačních tabulek.
- d) U porostních skupin nad 80 let budou jednotlivé stromy použité pro stanovení střední výšky a střední výčetní tloušťky zastoupených dřevin (pro zastoupení 10 a větší) viditelně označeny (sprejem po obvodu kmene) pro případ následné kontroly (přeměření).

### 9.2 Přesnost zjišťovaných zásob

Přesnost zjišťovaných zásob u relaskopovaných porostů bude v toleranci  $\pm 10\%$ , u porostů zjišťovaných dle taxačních tabulek v toleranci  $\pm 20\%$  vzhledem ke kontrolnímu měření. Zhotovitel

vede seznam relaskopovaných porostních skupin, včetně příslušné dokumentace (zápisník) a zákresu relaskopovaných porostních skupin v lesnické mapě. V terénu musí být každé relaskopické stanoviště označeno a očíslováno. Na každém stanovišti musí být označen střední kmen každé zaujaté dřeviny.

### 9.3 Podrobnosti k některým údajům o stavu lesa.

Zjišťuje se absolutní výšková bonita. Relativní bonita dle Schwappacha bude doplněna převodem z absolutní výškové bonity dle převodní tabulky Bonity v IS LH.

U kultur a mlazin se odvodí bonita podle porostních skupin mýtního věku, nebo dospívajících, vyskytujících se v příbuzných přírodních podmínkách v rámci dílce, resp. oddělení.

Využitelná přirozená obnova, na kterou se nevztahuje povinnost popisu dle článku 6.2.5 a která splňuje kritéria obnoveného porostu nebo zalesněného pozemku, se podchytí v mapě porostní grafickým zákresem a poznámkou ve slovním popisu.

U etáže se uvádí v hospodářské knize plocha skutečná i plocha parciální.

Plochy holin, přirozených obnov a podsadeb jsou průběžně zjišťovány taxátorem a odsouhlasovány s lesní správou v průběhu venkovních prací.

Plochy holin, skutečné plochy přirozené obnovy a podsadeb zařízených jako etáž, se odvozují z aktualizovaných pracovních map, a to pomocí digitalizací jejich hranic. V případech, kdy lze využít ortofotomapsu a od doby jejího pořízení nenastaly žádné změny, se umístění, tvar a plocha holin po prověření v terénu převezme z ortofotomapsy.

Definitivní plochy holin budou předány po jejich digitalizaci zhotovitelem. Objednavatel uvede do souladu LHE s návrhem LHP.

První věkový stupeň se zásadně zjišťuje a popisuje samostatně, s podchycením dřevin melioračních a zpevňujících.

Příslušnost k lesnímu typu se určuje na podkladě dat typologie předaných objednavatelem. Pokud zhotovitel při vyhotovení LHP zjistí vážné chyby v typologické mapě upozorní na to objednavatele - metodika HÚL.

Výstavky do 30 m<sup>3</sup> se uvádí pouze ve slovním popisu, nad 30 m<sup>3</sup> se zakmeněním větším než 3 se popisují jako etáž.

Zakmenění porostů průměrkovaných a relaskopovaných se odvodí z poměru kruhových výčetních základů dřevin nebo hektarových zásob skutečných a tabulkových. U porostů, kde se zásoba zjišťuje pomocí růstových tabulek, se zakmenění stanoví odhadem nebo zkrácenou relaskopickou metodou.

Zakmenění etáží se vztahuje ke skutečné ploše etáže a stanovuje se na celá čísla.

Součástí venkovního šetření zhotovitelem je aktualizace fenotypové klasifikace.

V porostních skupinách (etážích) se zjištěným středním výčetním průměrem dřevin 7 a více cm (v kůře) se uvádí u porostní skupiny (etáže) i zásoba.

Klasifikace cest kategorie 1L, 2L bude provedena dle mapy klasifikace cestní sítě (podklady z OPRL) předané objednavatelem, případně upravené dle skutečnosti zjištěné zhotovitelem při zhotovení LHP. Ostatní kategorie cest (3L, 4L) budou šetřeny zhotovitelem dle kritérií uvedených v ČSN 73 6108.

Místní názvy a inventární čísla cest se převezmou z podkladů dodaných LS.

Ve slovním popisu dílců či porostních skupin se vedle obvyklých údajů uvede přítomnost chráněných území, PHO1, specifické škody a problémy, rozčlenění a stávající či budované liniové stabilizační prvky, vhodnost přirozené obnovy a předpokládaný postup obnovy. Za obvyklé údaje v popisu porostní skupiny se považují zejména tyto údaje: věková, tloušťková a výšková diference, počet částí, další vtroušené v popisu neuvedené dřeviny, proředění, výstavky, další zastoupené lesní typy, specifikace umístěného obnovního zásahu, prvky ÚSES (pokud nejsou totožné s dílcem).

U porostních skupin, bezlesí, jiných i ostatních pozemků bude vyplněna vlastnost v souladu s IS LH 2020 tj. Evropsky významná lokalita, Ptačí oblast, chráněná krajinná oblast, chráněná krajinná oblast - zóna, NPR, NPP, PR, PP a smluvně chráněné území. Vyplňuje se vždy kód ÚSOP. U porostů bude vyplněna vlastnost zvláštní statut v souladu s IS LH 2020 s důrazem na funkce, které nejsou podchyceny kategorizací. Vždy budou označeny ty funkce, které znamenají omezení hospodaření.

Další funkce podchycené zvláštním statutem u porostu budou dohodnuty při základním šetření.

U porostních skupin, bezlesí a jiných pozemků bude v souladu s IS LH 2020 vyplněna vlastnost kód lesního vegetačního stupně (LVS, N 1.0 dle číselníku ISLH LVS 33), jako plošně převažující LVS z předaných geografických dat zonálních LVS.

## 10 PODROBNÉ PLÁNOVÁNÍ

Při podrobném plánování je nutno respektovat §4 odst. 4 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

### 10.1 Plánování výchovných zásahů

Výchovné zásahy budou povinně plánovány pro stanovení induktivní části MCVT v ploše i v metrech krychlových dle dřevin u lesů ochranných (§8 odst. 11 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb) a lesů v první zóně CHKO, NPR a PR (§8 odst. 12 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb). U ostatních porostních skupin a etází budou výchovné zásahy plánovány v ploše a v metrech krychlových (dle dřevin) dle potřeb porostů.

#### 10.1.1 Prořezávky

Prořezávka je úkon, kdy se nepočítá s výrobou dříví, pokud se počítá - je to probírka.

U prořezávek se rozlišují tyto druhy naléhavostí:

- 1 - naléhavý zásah (je závazným ustanovením LHP)
- 0 - ostatní (zásah není závazný, je pouze doporučující).

V LHP je plánován vždy jeden zásah. O opakování zásahu rozhoduje odborný lesní hospodář během platnosti LHP.

Za naléhavé se během venkovního šetření při zpracování plánu považují výchovné zásahy, které jsou neodkladné z důvodů zajištění:

- **stability porostu** (porostní skupiny, etáže)
- **druhově rozrůzněnosti porostu** (porostní skupiny, etáže)
- **kvality porostu** (porostní skupiny, etáže)

#### 10.1.2 Probírky

Probírka je úkon, kdy se počítá s výrobou dříví, pokud se nepočítá - je to prořezávka.

Probírky se plánují v ploše a v m<sup>3</sup> dle potřeb ve všech porostech.

Z hlediska určení závaznosti se probírky dělí do dvou skupin:

Probírky do 40 let: rozlišujeme stejné druhy naléhavosti a kritéria jako u prořezávek.

Probírky nad 40 let: Objednatel je oprávněn požadovat rozlišení naléhavostí zásahy, které jsou během platnosti LHP žádoucí k přípravě porostů pro přirozenou obnovu, zlepšení zdravotního stavu nebo kvality porostů.

#### 10.1.3 Výpočet objemu předmýtní těžby

V LHP VLS se výše předmýtních těžeb zpravidla stanovuje dle §8, odst.8 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb., jako součet objemů předmýtních těžeb v metrech krychlových umístěných v jednotlivých etážích. S ohledem na výši nahodilých těžeb za poslední decénium je objednatel oprávněn požadovat stanovení výše předmýtních těžeb dle §8, odst.9 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb. Těžba takto stanovená se zvyšuje o očekávaný podíl těžby nahodilé, nejvíce však o 20%.

K předmýtním těžbám stanoveným dle §8, odst.8 a odst.10 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb, budou přičteny objemy výchovných těžeb umístěných v porostních skupinách (etážích) zařazených do kategorie lesů ochranných a do lesů v první zóně CHKO, NPR a PR. V těchto případech jsou předmýtní těžby plánovány v ploše a v m<sup>3</sup> v souladu s §8, odst.11 a 12 vyhlášky MZe č.84/1996 Sb.

### 10.2 Plánování mýtní těžby

#### 10.2.1 Umístování mýtních těžeb

Těžby mýtní jsou povinně umístovány v ploše i objemu u lesů ochranných a lesů v první zóně CHKO, NPR a PR.

Mýtní těžby budou dále umístěny v ploše i objemu v těchto případech:

1. neodkladné mýtní těžby za účelem **zpevnění a zajištění stability porostů** (odluky, rozluky, závory, liniové stabilizační pruhy)
2. neodkladné mýtní těžby **k zahájení prvních fází obnovy porostů** (rozčlenění porostů, vytvoření východisek obnovy, předsunuté obnovní prvky). Umístění těchto těžeb je nutné vzhledem k žádoucímu dostatečnému rozpracování porostů pro přirozenou obnovu, zavádění podílu MZD a vytvoření si dostatečného prostoru k realizaci následné obnovy;

3. časově neodkladné mýtní těžby vzhledem k **potřebě využití přirozené obnovy**. Jedná se o těžby nad přirozenou obnovou popsanou jako spodní etáží, jejichž provedení během platnosti LHP je nutné, zejména z důvodu dynamiky růstu a nebezpečí poškození přirozené obnovy;
4. časově neodkladné mýtní těžby v **porostech silně zdravotně poškozených, rozvrácených kalamitou, stanovištně nebo geneticky nevhodných** (tzv. hospodářské nutnosti);
5. mýtní těžby s nutností schválení výjimek dle § 31 odst.2 (velikost holé seče), dle § 33 odst.4 (těžba pod 80 let) a § 36 odst.1 (těžby v lesích ochranných a zvláštního určení) zákona č.289/1995 Sb.;
6. mýtní těžby v Ptačích oblastech soustavy NATURA 2000 v souladu s podmínkami uvedenými ve vládních nařízeních, kterými se zřizují jednotlivé ptačí oblasti;
7. mýtní těžby v CHKO - mimo první zónu, NPP, PP, EVL za účelem nalezení souladu mezi OLH a dotčenými OOP;
8. mýtní těžby dle potřeb LS - umístění mýtních těžeb v oblastech, kde je nutné cílově řešit **soulad zájmů** (například vodohospodářské organizace, obce, obory, bažantnice a pod.).

Po vzájemné dohodě smluvních stran je možné mýtní těžby umístit i v jiných případech.

Umístění těžeb podle bodů 1. - 8. je důležité zejména pro odvození reálné výše těžeb, která bude směrodatná pro stanovení úkolů těžební činnosti VLS. Proto je účelné respektovat při umísťování těchto těžeb potřeby VLS.

Naléhavost u mýtních těžeb bude uvedena ve dvou stupních podobně jako u prořezávek 1 - těžby naléhavé, 0 těžby odsunutelné.

Umístění mýtních těžeb je pro odborného lesního hospodáře závazné:

- o v lesích ochranných, v první zóně CHKO, NPR a PR
- o v NPP a PP a v ptačích oblastech soustavy NATURA 2000 na základě závazného stanoviska orgánů ochrany přírody ke schválení LHP).

V ostatních případech jsou umístěné mýtní těžby pouze doporučením pro odborného lesního hospodáře.

### 10.2.2 Výpočet objemu mýtní těžby pro odvození MCVT.

Objem mýtních těžeb je pro odvození závazného ustanovení MCVT stanoven v souladu s § 8, odst. 1 až 7 vyhlášky MZe č. 84/1996 Sb.

Deduktivně (modelově) na základě ukazatelů těžební procento a normální paseka (deduktivní stanovení objemu těžeb) a to vždy v maximální možné míře dané platnými postupy dle legislativy.

K modelové těžbě jsou připočítány umístěné mýtní těžby v porostních skupinách zařazených do lesů ochranných a lesů v první zóně CHKO, NPR a PR (induktivní stanovení objemu těžeb).

Celková výše objemu mýtní těžby pro LHP je dána součtem deduktivně a induktivně stanovených těžeb.

### 10.3 Plánování potřeby zalesnění

Plánována bude potřeba zalesnění v ploše a podílu dřevin (v procentech) pro holiny z těžby, holiny z delimitace, pro opakované zalesnění, pro umístěné mýtní těžby s následným vznikem holiny a pro podsadby a pro některé skupiny 1. Věkového stupně jako doplnění kultur s plochou (dříve popisované etážové porosty 1/0).

### 10.4 Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin

Minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin bude stanoven pro všechny porostní skupiny starší 80-ti let a porostní skupiny mladší, pokud do nich plán umísťuje obnovu nebo tam obnovu připouští. Pro holiny zjištěné při zhotovení plánu bude také stanoven minimální podíl melioračních a zpevňujících dřevin (MP MZD). Holiny menší než 0,08 ha, vzniklé z nahodilých těžeb a neodpovídající systému obnovy podle rámcových směrnic hospodaření nemusí mít MP MZD stanoven. Bude-li podíl MZD stanoven, bude předepsána jen jedna dřevina k zalesnění.

Pro holiny, vzniklé v průběhu platnosti nového LHP v důsledku nahodilých těžeb, které svoji šíří nebo velikostí přesahující velikost seče doporučenou rámcovými směrnicemi pro příslušný hospodářský soubor, budou mít v rámcových směrnicích hospodaření stanovený MP MZD přiměřeně snížený.

Při plánování MP MZD se rámcově vychází z procenta minimálního podílu MZD uvedeného v příloze č.3 vyhlášky č.83/1996 Sb. a je nutné ho diferencovat podrobněji dle konkrétních souborů lesních typů zastoupených v posuzované porostní skupině.

MP MZD musí být dále diferencován dle:

- **porostního typu** - např. u HS s bukovým porostním typem bude %MZD vyšší proti vyhláškovému tak, abychom zachovali zastoupení MZD v současné dřevinné skladbě. U HS se smrkovým nebo borovým porostním typem, kde jsou podmínky vhodné pro přirozenou obnovu smrku nebo borovice nebo se vyskytuje již přirozené zmlazení smrku a borovice bude MP MZD nižší než vyhláškový.
- **aktuálního stavu porostní skupiny** - přihlédne se k přírodním podmínkám (podmáčené stanoviště, mrazové polohy, silně buňenící stanoviště, rozpadající se porost vlivem nahodilých těžeb atd.), které obecně ztěžují obnovu MZD.
- **fáze rozpracovanosti obnovy** - u HS, kde jsou hlavními MZD dřeviny stinné je nutné v počátečních fázích obnovy navýšit % MZD a vytvořit tím náskok pro další obnovu a v konečných fázích MP MZD obvykle snížit. Na stanovištích vhodných pro světломilné dřeviny (např. DB) je tomu naopak.
- **k zastoupení MZD v již obnovených částech porostů** - zde je nutné posuzovat tzv. dynamickou (nedokončenou) obnovu porostu jako celku, tak jak vstupoval na počátku do obnovy, a zohlednit zastoupení MZD v již obnovených částech porostu (kotlíky, náseky).

## 11 DALŠÍ DIGITÁLNÍ VRSTVY VLS

### 11.1 Komunikace

Obsahem vrstvy \_20KOM.BLK budou objekty »cesta« (vlastní = cesty v právu hospodaření VLS/cizí = cesty, které se nachází na území VVP a jsou ve vlastnictví AČR, případně jiných vlastníků).

Cesta se stejným inventárním číslem a druhem bude tvořena jednou linií od uzlu k uzlu (křižovatce). Na křižovatkách bude vždy uzel. Cesty budou tvořit nepřerušovanou síť, pokud tomu tak v terénu je. Objekty budou mít připojenou primární databázi (viz příloha „Grafický formát VLS“). U cizích cest se nevyplňuje položka „inventární číslo“. Druh cesty bude vyplněn podle číselníku IS LH »CESTY (2)«. Důraz je kladen u nových cest VLS na vyplnění položky „inventární číslo“ a „název cesty“ v souladu s podklady objednatele (mapou cest)

Tato mapa obsahuje:

1. Místní názvy stávající a nové
2. Pro jednotlivé cesty: označení začátku a konce , název cesty, inventární číslo.
3. Cesty budou barevně vyznačeny takto: cesty VLS = zeleně, cesty CIZÍ- zvlášť cesty AČR (modře) a zvlášť OSTATNÍ cesty (červeně).

Cesta označená jedinečným, inventárním číslem bude v analogovém zobrazení identifikovat jednu průběžnou cestu. V kartografii bude začátek a konec cesty označen vlaječkami směřujícími proti sobě - Začátek cesty bude označen trojúhelníkem, konec obdélníkem.

Průseky budou z důvodu účelu využití dat předávány v samostatné vrstvě s názvem \_21PRU.BLK kde bude pouze objekt »průsek«. Druh průseku bude vyplněn podle číselníku IS LH »PRŮSEKY (21)« .

V databázi se bude u cest ve vlastnictví VLS uvádět stav cesty (jako nepovinná položka)- zejména u extrémně poškozených nebo extrémně dobrých. Slovně jako „velmi špatný“ a „velmi dobrý“.

### 11.2 Vodní toky a plochy

Obsahem vrstvy \_30VOD.BLK budou objekty »potok« a »řeka, nádrž«.

Objekty budou liniové nebo plošné a dotážené až k tokům a vodním plochám zobrazených na katastrální mapě (mimo les). V rámci mapových listů obnovovaného LHP.

Objekty budou mít připojenou primární databázi (viz příloha „Grafický formát VLS“).

## 12 VÝSTUPY LHP PRO VLS

Výstupy LHP budou předávány pověřeným pracovníkům VLS. Termíny předávky jsou dohodnuty ve smlouvě o dílo.

Výstupy budou předávány dle jednotlivých etap v analogové i digitální podobě. Data budou předávána na nosičích CD/DVD.

Povinnou součástí předávky bude zápis o předání.

### 12.1 Analogové výstupy.

Analogovými výstupy LHP jsou:

- Tištěné alfanumerické výstupy LHP
- Textová část
- Tabulka plochová a výkaz katastru nemovitostí
- Hospodářská kniha
- Přehledy a sumáře
- Mapové výstupy  
Alfanumerické výstupy DPM a ZLM dle bodů 4 a 5.

### 12.2 Specifikace prozatímních tisků a výstupů:

- Pro VLS: porostní mapa po LÚ - 2 x ( z toho 1x foliovaná, 1x bez úpravy), těžební mapa po LU 2x bez úpravy, textová část v kroužkové vazbě 1x, hospodářská kniha v kroužkové vazbě 1x;
- Pro VLSÚ: porostní mapa po LÚ 1x bez úpravy, těžební mapa po LÚ 1x bez úpravy, textová část v kroužkové vazbě 1x, hospodářská kniha v kroužkové vazbě 1x, tabulka plochová v kroužkové vazbě 1x
- Pro ochranu přírody: porostní mapa ve formátu \*.pdf, hospodářská kniha ve formátu \*.pdf a textová část ve formátu \*.pdf, a to vždy dle zájmového území LHC.

### 12.3 Specifikace finálních tisků

Po dohodě se zhotovitelem je možná i záměna počtů jednotlivých druhů nepovinných map - při dodržení celkového objemu pracnosti.

Náležitost	Měřítko	Čtenění	Úprava (vazba)	Lesnický úsek	Lesní správa	Ředitelství divize	DIV celkem	ŘSP Praha	VLSÚ	Archiv HÚL	CELKEM	Z toho garance
				Počet ks (paré)								
<b>KNIHY</b>												
Textová část	-	LHC	ZV		1	1	2		1	1	4	4
Hospodářské knihy	-	LÚ	ZV	1	1	1	3		1		4	3
Tabulka pl. a výkaz KN	-	LHC	ZV		1	1	2		1		3	3
<b>MAPY</b>												
Organizační	1:25 000	LHC	B	5	10	5	20			1	21	13
Obrysová	1:10 000	LÚ	B	5	10	3	18	2			20	10
Obrysová bez vrstevnic	1:10 000	LÚ	B	1	1	1	3				3	3
Porostní	1:20 000	LHC	F	1	1	1	3	1	1		5	5
Soulep Porostní/těžební+typogická	1:10 000	LU	F	5	3	3	11	2	1	1	15	10
Porostní	1:10 000	LÚ	B	1	1	1	3	1			4	3
Těžební	1:10 000	LÚ	B	1	1		2				2	1
Typologická	1:10 000	LÚ	F	1	1	1	3	1			4	2
Porostní	1:10 000	soulep na zeď	B		1	1	2				2	1
Porostní	1:10 000	autoatlas	B	5	2	2	9	2		1	12	6

ZV=zelená vazba

F = foliované

B = bez úpravy

## Digitální data LHP

Digitálními daty LHP se rozumí:

- Alfanaumerická data LHP
- Textová část LHP a plochová tabulka LHP
- Grafická data LHP včetně kartografických dat LHP - podklady pro tisk určených druhů map

### 12.4 Formáty výstupů digitálních dat.

Digitální data v rámci jednotlivých etap i finální budou dodávána v následujících formátech:

- Alfanaumerická data LHP ve výměnném formátu IS LH 2020 (XML), soubory z programu pro tvorbu LHP (např. TAX) Grafická data LHP včetně kartografie ve výměnném formátu IS LH 2020 XML a ve formátu TOPOL, a adresáře a data vytvořená v programu pro tvorbu LHP (např. LED)
- Textová část LHP - kompletní a přehledná ve formátu ADOBE ACROBAT (\*.PDF) v jednom uceleném souboru včetně všech naskenovaných požadovaných dokumentů a příloh a ve formátu WORD (\*.DOC) bez naskenovaných dokumentů a příloh.
- Plochová tabulka LHP ve formátu EXCEL (\*.XLS) a ADOBE ACROBAT (\*.PDF)
- Grafická data pro tisky lesnických map budou předávána jak ve formátech \*.PDF, tak v takovém tvaru, aby bylo možné z dodaných dat vytisknout tytéž mapy, které jsou dodávány v analogové podobě. Součástí předávaných dat budou všechny soubory, které jsou nutné pro tisk všech definovaných druhů lesnických map.

## 13 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Technická zpráva je povinnou součástí předávaných dat LHP. Je důležitá pro orientaci v datech a zejména pro posouzení správnosti zhotoveného díla. V technické zprávě budou popsány všechny odchylky od předepsaných technologických postupů při tvorbě digitální grafické části LHP. Rovněž zde budou vysvětleny všechny odchylky hodnot mimo povolené tolerance.

Další části budou obsahovat popis jednotlivých technologických etap tvorby digitálních grafických dat LHP.

V technické zprávě budou též popsány všechny dodatečné změny již dříve schválených dat (parcelní mapy, ZLM).

## 14 TECHNICKÉ PARAMETRY DÍLA

Jsou dány IS LH 2020.

## 15 SPOLUPRÁCE MEZI OBJEDNATELEM A ZHOTOVITELEM

Na nezřetelné hranice dílců zhotovitel upozorní objednatele. Tam, kde vzniknou pochybnosti o průběhu hranic základního rozdělení, objednatel ve vzájemné spolupráci s zhotovitelem zřetelně označí jejich průběh na lomových bodech a v případě potřeby i mezi nimi.

Pokud zhotovitel nedokáže v terénu identifikovat majetkovou hranici, upozorní na to vedoucího lesní správy a ten je povinen tuto hranici pro zhotovitele upřesnit.

LHP se zhotovuje ve vzájemné spolupráci smluvních stran.

Za objednatele jsou to zejména:

- hospodářsko správní pracovník - správce majetku,
- hlavní inženýr - pro spolupráci se zařizovatelem,
- vedoucí lesní správy - pro spolupráci se zařizovatelem,
- metodik HÚL - pro spolupráci s vedoucím projektantem,

Spoluprací se rozumí především průběžná konzultace zpracovaných částí LHP, průběžné odsouhlasování navržených hospodářských opatření a pracovních mapových podkladů.



Zhotovitel předkládá průběžně pracovní mapu a zjištěná data hospodářské knihy ke konzultaci a odsouhlasení určeným pracovníkům VLS.

## 16 ZÁVĚR

Tento materiál je nedílnou součástí smlouvy o dílo na zhotovení LHP u VLS.

## 17 PŘÍLOHY

### 17.1 Náležitosti předávaných CD/DVD

Digitální data LHP budou předána na nosičích CD nebo DVD. Nosiče musí (CD/DVD) musí být zavřené.

Popis CD (DVD)

CD/DVD bude označeno kódem ve tvaru : *xxxxx\_mm\_nn/ Y*, kde:

*xxxxx* =- kód LHP

*mm*=pořadové číslo CD/DVD

*nn*= celkový počet předávaných CD/DVD

*Y* = etapa

Kód bude napsán přímo na CD/DVD popisovací tužkou nebo fixem (na CD/DVD nebude použita samolepka).

#### 17.1.1 1. etapa - DPM (předaná do cca 28.2.2019)

Sada CD/DVD (1 ks)

1. DKM, vrstva parcel a skupin parcel, PARCELY - seznam, OSTATNÍ (např. geometrické plány, atp)

#### 17.1.2 2. etapa - Dílčí výstupy venkovního šetření (předané 1x na konci června 2019 a 1x na konci srpna 2019)

Sada CD/DVD (1ks)

1. Podklady pro provádění kontrolních dnů obnov LHP - LESNICKÁ MAPA, HOSPODÁŘSKÁ KNIHA

#### 17.1.3 3. etapa - Návrh LHP pro schválení SSL (předané do 25.2.2020)

Sada CD/DVD (2 ks)

1. SSL -Textová část, hospodářská kniha, tabulka plochová, porostní mapa 1:10 000, mapa těžební nebo hospodářských opatření 1:10 000), data LHP ve výměnném formátu (XML) IS LH 2020 s šestimístním kódem LHC. K tomu ještě dohodnutý tisk potřebných analogových výstupů pro státní správu ochrany přírody a 1 paré porostních map ve formátu \*.PDF.
2. VLS - data (viz příloha)

#### 17.1.4 4. etapa - Finální data (předaná do 30-ti dnů od doručení schvalovacího výměru LHP)

Sady CD/DVD (2 ks)

1. SSL - XML, textová část, hospodářská kniha, tabulka plochová.
2. VLS - Kompletní data (viz příloha)

Pouzdra datových nosičů budou jednotně označena dle předlohy objednatele.

### 17.2 Grafický formát VLS

Grafické vrstvy budou v datovém formátu TopoL (BLK), případně v jiném grafickém formátu s veřejně přístupnou strukturou. Pro účely této přílohy jsou »objekty« rozuměny jednotlivé prvky bloků.

MAJ\_kod : ve všech databázích bude uvedena hodnota „1“

Ve všech blocích bude v případě potřeby objekt »neplocha«

Poř. Číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
	Neplocha	Neplocha	P	134	15	1

### 17.2.1 Třída č. 1 - ROZDĚLENÍ LESA

#### 17.2.1.1 Vrstva č. 11 - LESNÍ HOSPODÁŘSKÝ CELEK

BLOK- \_11LHC.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. Číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
1	Hranice LHC	LHC	L	1100	4	0
2	Plocha LHC	LHC	P	1100	11	1

DATABÁZE- p1100.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		

#### 17.2.1.2 Vrstva č. 13 - ODDĚLENÍ.

BLOK- \_13ODD.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
3	Hranice oddělení	ODD	L	1300	2	0
4	Plocha oddělení	ODD	P	1300	9	1

DATABÁZE- p1300.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		

#### 17.2.1.3 Vrstva č. 14 - DÍLEC.

BLOK- \_14DIL.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
5	Hranice dílce	DIL	L	1400	5	0
6	Plocha dílce	DIL	P	1400	12	1

DATABÁZE- p1400.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		
Kód dílce	DIL	A 1		

#### 17.2.1.4 Vrstva č. 16 - POROSTNÍ SKUPINA.

BLOK- \_16PSK.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
7	Hranice skupiny	PSK	L	1600	6	0
8	Plocha skupiny	PSK	P	1600	14	1

DATABÁZE- p1600.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Kód dílce	DIL	A 1		
Kód porostní skupiny	PSK	A 12		

## 17.2.1.5 Vrstva č. 17 - BEZLESÍ.

BLOK- \_17BZL.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
11	Hranice bezlesí	BZL	L	1700	13	0
12	Plocha bezlesí	BZL	P	1700	15	1

DATABÁZE- p1700.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		
Kód dílce	DIL	A 1		
Kód bezlesí	BZL	N 3.0		

## 17.2.1.6 Vrstva č. 18 - JINÝ POZEMEK.

BLOK- \_18JP.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
13	Hranice jiného pozemku	JP	L	1800	13	0
14	Plocha jiného pozemku	JP	P	1800	15	1

DATABÁZE- p1800.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		
Kód dílce	DIL	A 1		
Kód jiného pozemku	JP	N 3.0		

## 17.2.1.7 Vrstva č. 19 - OSTATNÍ POZEMEK (MIMO PUPFL).

BLOK- \_19OP.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. Číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
15	Hranice ostatního pozemku		OP	L	1900	130
16	Plocha ostatního pozemku		OP	P	1900	15

DATABÁZE- p1900.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		
Kód dílce	DIL	A 1		
Kód ostatního pozemku	OP	N 3.0		

## 17.2.2 Třída č. 2 - KOMUNIKACE

## 17.2.2.1 Vrstva č. 20 - KOMUNIKACE

BLOK- \_20KOM.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. Číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
17	Cesta	Cesta	L	2100	13	0

DATABÁZE- I2100.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Délka linie	DELKA	N 9.3	m	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Inventární číslo	INV_CIS	A 15		
Druh cesty	CES	A 2		
Název cesty	CES_NAZ	A 30		
Vlastník	CES_KOD	A 10		
Stav	STAV	A 30		

BLOK- \_21PRU.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. Číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
18	Průsek	Prusek	L	2200	6	0

DATABÁZE- I2200.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Délka linie	DELKA	N 9.3	m	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Druh průseku	PRU	N 1.0		

## 17.2.3 Třída č. 3 - VODNÍ TOKY A PLOCHY

## 17.2.3.1 Vrstva č. 30 - VODNÍ TOKY A PLOCHY

BLOK- \_30VOD.BLK případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. Číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
19	Potok	Potok	L	3100	1	0
20	Řeka, nádrž	Nadrz	L	3200	1	0
21	Řeka, nádrž	Nádrž	P	3200	8	1

DATABÁZE- I3100.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Délka linie	DELKA	N 9.3	m	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Název potoku	POTOK	A 30		

DATABÁZE- p3200.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Název řeky, nádrže	REKA_NADRZ	A 30		

## 17.2.4 Třída č. 5 - VÝŠKOPIS

## 17.2.4.1 Vrstva č. 50 - VÝŠKOPIS

BLOK- \_50VRS.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
23	Vrstevnice	Vrstevnice	L	5100	6	0
22	Kóta	Kóta	B	5100	6	2

DATABÁZE- i5100.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Nadmořská výška vrstevnice	VRST_M	N 4.0	m	

DATABÁZE- b5100.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Nadmořská výška bodu	KOTA_M	N 4.0	m	

## 17.2.5 Třída č. 7 - ORGANIZAČNÍ STRUKTURA VLS

## 17.2.5.1 Vrstva č. 75 - HRANICE PŮSOBNOSTI LS

BLOK- \_75LS.BLK případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
29	Sídlo lesní správy (LZ)	SídloLS	B	7500	7	7
27	Hranice LS	LS	L	7500	13	0
28	Plocha LS	LS	P	7500	7	1

DATABÁZE- p7500.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LS (LZ)	LS	N 3.0		
Název LS (LZ)	LS_NAZ	A 30		

DATABÁZE- b7500.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Kód LS (LZ)	LS	N 3.0		
Název LS (LZ)	LS_NAZ	A 30		
Sídlo LS	SIDLO_LS	A 30		

## 17.2.6 Třída č. 8 - VRSTVY POZEMKOVÉ EVIDENCE

## 17.2.6.1 Vrstva č. 82 - PARCELY

BLOK- \_82PAR.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
34	Hranice parcely	PAR	L	8210	13	0
35	Plocha parcely PUPF Kultura -10	PAR	P	8210	9	1
36	Plocha parcely PUPF Kultura - všechny ostatní	PAR	P	8210	7	1
37	- - - mimo PUPFL	PAR	P	8210	12	1

DATABÁZE- p8210.dbf | (minimální rozsah)

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha pozemková	PLOCHA	N 11.4	ha	
Kód katastrálního území	KATUZE_KOD	N 6.0		
Parcela - kmen	PARCIS	N 5.0		
Parcela - poddělení	PARPOD	N 3.0		
Část parcely	PARCAST	N 2.0		
Výměra pozemková	PARVYM	N 11.4	ha	
Zařizovaná parcela	PARZAR	A 3		Ano/Ne
Kultura	KULTURA	N 2		
PUPFL	PUPFL	A 3		Ano/Ne

DATABÁZE- I8210.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Délka linie	DELKA	N 9.3	m	
Atribut původu	ATR_PUV	N 1.0		

### 17.2.6.2 Vrstva č. 83 - SKUPINY PARCEL

BLOK- \_83SKP.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
36	Hranice skupiny parcel	SKP	L	8320	2	0
37	Plocha skupiny parcel	SKP	P	8320	9	1

DATABÁZE- p8320.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha pozemková	PLOCHA	N 11.4	ha	
Kód katastrálního území	KATUZE_KOD	N 6.0		
Číslo skupiny parcel	SKUPAR_CIS	N 4.0		
Výměra pozemková	PARVYM	N 11.4	ha	
Kvalita plochy	KVAL_P	N 1.0		

DATABÁZE- I8320.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Délka linie	DELKA	N 9.3	m	
Atribut původu	ATR_PUV	N 1.0		

### 17.2.7 Třída č. 9 - TÉMATICKÉ VRSTVY VLS

#### 17.2.7.1 Vrstva č. 91 - ZÁKLADNÍ ROZDĚLENÍ

BLOK- \_91ZRO.BLK (případně jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)

Poř. číslo	Objekt	Jméno	Typ	Kód	Barva	Značka
3	Hranice oddělení	ODD	L	1300	2	0
5	Hranice dílce	DIL	L	1400	5	0
6	Plocha dílce	DIL	P	1400	12	1

DATABÁZE- p1400.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Plocha	PLOCHA	N 9.2	ha	
Kód LHC	LHC	N 5.0		
Kód oddělení	ODD	N 3.0		
Kód dílce	DIL	A 1		

DATABÁZE - I1300.dbf

- I1400.dbf

Popis položky	Kód položky	Datový typ	Jednotka	Poznámka
Číslo (TopoL)	CISLO	N 8.0		
Délka linie	DELKA	N 9.3	m	

### 17.3 Číselníky

#### 17.3.1 LHC\_VLS

KÓD LHP VLS	NÁZEV LHC	ZKRATKA LHC	PLATNOST LHP OD	PLATNOST LHP DO	KOD LHC DLE IDC ÚHÚL
LHC	LHC_NAZ	LHC_ZKR	LHP_OD	LHP_DO	LHC_KOD
11820	Háje		1.1.2020	31.12.2029	384134
16220	Myslejovice		1.1.2020	31.12.2029	682162
17220	Potštát		1.1.2020	31.12.2029	782172
11020	Divize Hořovice		1.1.2020	31.12.2029	181200
12020	Divize Horní Planá		1.1.2020	31.12.2029	281200
14020	Divize Karlovy Vary		1.1.2020	31.12.2029	481200
15020	Divize Mimoň		1.1.2020	31.12.2029	581200
16020	Divize Plumlov		1.1.2020	31.12.2029	681200
17020	Divize Lip n. Bečvou		1.1.2020	31.12.2029	781200

#### 17.3.2 LS\_VLS (ORG\_UR2)

KOD LS	Název LS
17	Strašice
12	Myslejovice
12	Potštát
12	Obecnice - Div. Hořovice
13	Nepomuk - Div. Hořovice
14	Mirošov - Div. Hořovice
16	Nouzov - Div. Hořovice
17	Strašice - Div. Hořovice
18	Nová Pec - Div. Horní Planá
12	Kláštorec nad Ohří - Div. Karlovy Vary
11	Břehyně - Div. Mimoň
13	Dolní Krupá - Div. Mimoň
14	Lipník - Div. Mimoň
15	Hamr - Div. Mimoň
12	Myslejovice - Div. Plumlov
12	Potštát - Div. Lipník nad Bečvou
13	Velký Újezd - Div. Lipník nad Bečvou
14	Hlubočky - Div. Lipník nad Bečvou
15	Bruntál - Div. Lipník nad Bečvou

#### 17.3.3 LÚ VLS(ORG\_UR3)

Lesnické úseky: čísla a názvy lesnických obvodů budou do databázi LHP vloženy dle tabulky uvedené v předběžné zprávě po aktualizaci, kterou provede k 1. 1. 2019 příslušná divize VLS.

### 17.3.4 MAJ\_kod

MAJ\_kod: ve všech databázích bude uvedena hodnota „1“

### 17.3.5 ATR\_PUV

Atribut původu	Zdroj linie
1	Katastrální mapa, geometrický plán
2	SMO 1:5000 (u VLS se nepoužívá)
3	Fotogrammetrie
4	Geodetické metody (GPS, totální stanice ...)
5	Ostatní pozemní měření (buzolní pořady ...)
6	Dříve platné katastrální mapy a mapy dřívějšího pozemkového katastru
7	Hospodářské mapy
8	Ostatní
9	DKM

### 17.3.6 KATPAR\_KOD

Kód	Kategorie parcel
11	Parcely, které nepodléhají restitucím (v PE označeno kódem 1)
12	Parcely, které mohou být potenciálním majetkem církví (v PE označeno kódem 2)
13	Parcely v ideálním spoluvlastnictví, kde je spoluvlastníkem ČR (v PE označeno kódem 3)
14	Parcely s nedokončeným vlastnickým řízením, kde je předpoklad navrácení vlastnictví jinému subjektu (v PE označeno kódem 4)
15	Parcely s nedokončeným vlastnickým řízením - historický majetek obcí (v PE označeno kódem 5)

### 17.3.7 BJO\_CIS

Pozemek	Průběžnost	Charakteristika	Číslo
Bezlesí	Neprůběžné v rámci oddělení		101 - 150
	Průběžné v rámci LHC	nezpevněné lesní cesty	151 - 400
		ostatní bezlesí	401 - 500
Jiné pozemky	Neprůběžné v rámci oddělení		501 - 550
	Průběžné v rámci LHC	zpevněné lesní cesty	551 - 800
		ostatní průběžné	801 - 900
Ostatní pozemky	v rámci oddělení (nejbližšího)		901 - 999

## 17.4 Značky GIS VLS

Značky GIS VLS odpovídají kartografickému katalogu grafických objektů LPHO ISLH 2020 Značky pro těžební mapu jsou uvedeny v legendě, která je součástí ZD. Značka, která označuje začátek a konec cesty bude zhotoviteli předána samostatně.

## 17.5 Formát XML

Specifikace obsahu XML dokumentů pro jednotlivé etapy vychází z výměnného formátu ISLH.



## Struktura dat předávaných na CD/DVD - dle jednotlivých etap

Adresář	podadresář	další podadresář	Poznámka	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
				DPM	Kontrolní dny	Návrh LHP	Finální data
Alfanumerická data	TAX (nebo jiný sw)	data vytvořená SW TAX (nebo jiném) a výstupy (DOC a XLS)	Závěrečné tabulky jak v *.doc, tak *.XLS (zde nelze slučovat buňky)		x	x	x
IS LH ČR	XML pro VLsÚ XML pro VLS	1x kód IDC 1x kód VLS	Maj_kód = 1, Org_ur = LS a LÚ (LO)viz číselníky VLS v zadávacím protokolu			x	x
Grafická data	LED(nebo jiný sw)	data vytvořená SW LED nebo jiném			x	x	x
	TOPOL (nebo jiný grafický formát s veřejně přístupnou strukturou)	vrstvy *.blk - grafické vrstvy popsáné v zadávacím protokolu pro zhotovení LHP kap. GRAFICKÝ FORMÁT VLS	slučky exportovat jako bodovou značku NE jako LINIE	x	x	x	X
	RASTRY	použité rastry katastrální mapy					X
	Kartografie	tiskové soubory: porostní a obrysové mapy v M 1:10 000 a 1:20 000 Hospodářských opatření (těžební) 1:10 000; 1x ve tvaru pro plotr, 1x *.PDF			x	x	x
	Ostatní		např. geometrické plány	x			x
Tisky	Textová část	text WORD *.doc bez příloh (tabulky, grafy, protokoly a pod.) text *.PDF kompletní a přehledná včetně příloh				x	x
	Hospodářské knihy	*.doc. nebo *.xls a k tomu v*.PDF			x	x	x
	Tabulka plochová	*. doc, nebo *.xls a k tomu v*.PDF				x	x
	Pozemková držba	přehled zařízených parcel - formát *.xls		x		x	x
	Ochrana přírody	Dostupná dokumentace k jednotlivým vyhlášeným lokalitám *.PDF i jiném digitálním					x
	Ostatní dokumenty	Předběžná zpráva, zápisy ze základního a závěrečného šetření, zápisy z kontrol a podobně ve formátu *.PDF					x

Legenda: TĚŽEBNÍ MAPA					
Naléhavé	Nenaléhavé	Naléhavost zásahů	Chata Hlinišťe Hřbitov Jehličnatý porost Jeskyně Kosodřevina Kříž Křoví Les bez hosp. význ. Listnatý porost Lom Louka Meteorologická stan. Mezník Mraveniště Myslivna Neplodná půda Orná půda Ovocný sad Památný strom Park Pastvina Pomník, mohyla Porost nerozlišený	Propast Prutník Půlslučka Lesní školka Slučka Stavítko Tábořiště Těžba rašeliny Geodetický bod TZP a PVP Ústí štoly Včelín Vyhlička Zahrada Závrt Zřícenina Kóta Skála malá Skála velká Skály	Škrapy Strž Suť Matečnice Semenný porost Semenný sad Uznávaný porost A Uznávaný porost B Výběrový strom Kanál - směr toku PHO 1. stupně Ponor Pramen Rybník Studna Směr toku Vyvěračka Směr bořivých větrů Kotlík Postup obnovy Směr přiblížování 4P1 Lesní typ – text
<b>101</b>		Oddělení	Hranice dílce		
<b>A</b>		Dílce	Hranice oddělení		
<b>a, b</b>		Porost	Hranice lesnického úseku		
<b>12a, 11a</b>		Porostní skupina	Hranice LHC		
<b>120, 113</b>		Bezlesí, ostatní a jiné pozemky	Hranice okresu		
<b>Bezděkovská myš'</b>		Místní názvy	Hranice kraje		
<b>Štěrkovna</b>		Jiné názvy	Státní hranice		
<b>Pavlíkov</b>		Města, obce	Lanovka		
<b>Dehetné</b>		Osady	Elektrovod		
<b>Hurtovka</b>		Samoty	Produktovod		
<b>425</b>		Mezníky	Průsek nad 4 m šířky - kart.		
<b>430</b>		Kóty, popis vrstevnic	Cesta 2L2		
<b>PP Červený kopec</b>		Název a kategorie ZCHÚ	Cesta 2L1		
		Hranice lesa	Cesta 1L		
		Hranice porostní	Silnice 1. tř, 2. tř, 3. tř.		
		Hranice porostní skupiny	Dálnice		
		Hranice bezlesí, jiných a ost. pozem.	Most		
		Cesta 3L - traktorová	Vrstevnice silná, základní		
		Cesta 4L - ostatní	Hranice přírodní lesní oblasti		
		Průsek užší než 4m	Hranice lesů ochranných		
		Pěšina	Hranice lesů zvláštního určení		
		Tok (vždy s vyznačením směru toku)	Hranice národního parku		
		Vodní příkop	Hranice CHKO		
		Hranice ků	Hranice 1. zóny CHKO		
		Hranice podskupiny (vždy se slučkou)	Hranice ZCHÚ		
		Železnice	Hranice PHO 1. stupně		
		Plot	Hranice PHO 2. stupně		
		Zídka	Hranice pásma minerálních vod		
			Lesní typ – linie		

# **Specifikace LHC**

## **Myslejovice**

divize Plumlov

Specifikace LHC Myslejšovice je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Plumlov.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Myslejšovice

- organizační začlenění: LHC Myslejšovice je součástí LS Myslejšovice, divize VLS ČR, s. p. Plumlov;
- adresa sídla lesní správy: Myslejšovice 73, 798 05 Myslejšovice;
- funkci lesního správce vykonává: [redacted]  
Tel.: [redacted]  
E-mail: [redacted]
- výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Myslejšovice náleží v PLO č. 30 *Drahanská vrchovina*

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Myslejšovice (2010-2029)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: 3708,67 ha;
- průměrná výměra popsané JPRL činila: 2,07 ha;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: 3,3;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 35, BO 23, BK 13, DB 11, MD 6, HB 4, BR 4;
- zastoupení hlavních CHS v %: 44 - 78, 40 - 7, 24 - 5;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Myslejšovice je nadnormální: 1, 2, 8, 12 - 17 VS, podnormální jsou 3 - 7, 9, 10 VS;

## 4. Kategorie lesů:

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	0,03
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásnu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásnu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e		lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou,	0

		klimatickou nebo krajinnou	
32f		lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g		lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h		lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	99,97
Celkem			100,00

## 5. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	3861,8392
z toho dle druhu pozemku	
2	1,8365
5	0,7282
7	52,5500
10	3724,1751
11	7,4227
13	0,2959
14	74,8308
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	540
z toho dle druhu pozemku	
2	5
5	5
7	27
10	305
11	30
13	16
14	152
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	3860,8591
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	0,9801
výměra kat.4 (neukončené restituční)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	15
- s mapou DKM	15
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

## 6. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2018.

## 7. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

- Minimální rozsah zjišťování zásob porostů relaskopem 250 ha.
- Vojenský újezd - vstup a vjezd je na základě povolení újezdního úřadu.
- Pozemky ve vojenském újezdě mají výměru 3791 ha.

# **Specifikace změna LHC**

## **Rychtářov**

divize Plumlov

## 1. Všeobecné údaje o LHC Rychtářov

- organizační začlenění: LHC Rychtářov je součástí LS Rychtářov, divize VLS ČR, s. p. Plumlov;
- adresa sídla lesní správy: Rychtářov 130, 682 01 Vyškov;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]

## 2. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	84,1220
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	84,1220
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	16
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	16
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	84,1220
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituční)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	1
- s mapou DKM	1
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

U změny LHC Rychtářov se jedná o dozařazení pozemkových parcel na území k.ú. Bohdalice, které byly v době zařazení LHC tj. k 1. 1. 2015 na LV 10001 Obec Bohdalice-Pavlovice.

Obec požádala o zápis pozemků na své LV formou notářského zápisu, ve kterém deklarovala vznik vlastnického práva na základě § 2a zákona 172/1991 Sb., v platném znění, kde podle § 8 měly obce, na které přešlo vlastnické právo povinnost nejpozději do 31.3.2013 uplatnit návrh vůči katastrálnímu úřadu.

Obec Bohdalice -Pavlovice takto učinila dne 28. 3. 2013 a Katastrální úřad pro JM kraj, KP Vyškov zahájil řízení pod Z-4109/2013 a dne 15. 4. 2013 zapsal vlastnické právo na obec Bohdalice - Pavlovice.

Na základě určovací žaloby VLS rozhodl Krajský soud v Brně svým rozsudkem 16 Co 269/2016 - 123 ze dne 6.prosince 2017, který nabyl právní moci dne 10.1.2018 a určil jako výlučného vlastníka daných nemovitostí Českou republiku.

Dne 26.2.2018 byl proveden zápis vlastnického práva ve prospěch České republiky, právo hospodařit s majetkem státu pro Vojenské lesy a statky ČR, s.p., na LV 53 v k.ú. Bohdalice.

# Specifikace LHC

## Háje

Divize VLS Hořovice



Specifikace LHC Háje je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Hořovice.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Háje

- organizační začlenění: LHC Háje je součástí LS Strašice, divize VLS ČR, s. p. Hořovice;
- adresa sídla lesní správy: Strašice 171, 338 45 Strašice;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]

výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Háje náleží **PLO č. 6 - Západočeská pahorkatina**.

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Háje (2010-2019)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: 1128,35 ha;
- průměrná výměra popsání JPRL činila: 1,93 ha;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: 2,52;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 40, BO 40, DB 9, BK 2, MD 2;
- zastoupení hlavních CHS v %: 43 - 23, 47 -23, 45 - 25, 23 - 16, 44 - 4;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Háje je nadnormální: 0, 5, 8, 11 - 16 VS, podnormální jsou 1-4, 6, 7, 9, 10 VS;
- zastoupení kategorií lesů

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	91,66
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e		lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou nebo krajinnotvornou	0,68
32f		lesy pro zachování biologické různorodosti	0

32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	7,66
Celkem		100,00

#### 4. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	1126,9457
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	1126,9457
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	204
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	204
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	1126,9457
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituce)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	15
- s mapou DKM	12
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	22,7773
počet	24

#### 5. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2018.

#### 6. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

- Minimální rozsah zjišťování zásob porostů relaskopem 100 ha
- Na území LHC Háje se nachází letiště Líně (živý objekt AČR)

# **Specifikace změna LHC**

## **Nouzov**

Divize VLS Hořovice

## 1. Všeobecné údaje o LHC Nouzov

- organizační začlenění: LHC Nouzov je součástí LS Nouzov, divize VLS ČR, s. p. Hořovice;
- adresa sídla lesní správy: Suchomlýnská 4, 273 51 Unhošť;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]

## 2. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	322,0069
z toho dle druhu pozemku	
2	0,0441
5	
7	
10	321,8869
11	
13	
14	0,0759
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	65
z toho dle druhu pozemku	
2	3
5	
7	
10	59
11	
13	
14	3
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	322,0069
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituce)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	1
- s mapou DKM	1
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

U změny LHC Nouzov se jedná o dozařzení pozemkových parcel na území k.ú. Pozdeň.

Pozemky v k.ú. Pozdeň byly předmětem výzev čj. 7004/2013 ze dne 23. 12. 2013 a 6699/2013 ze dne 15. 1. 2013 Metropolitní kapituly sv. Víta v Praze k majetkovému vyrovnání s církvemi a náboženskými společnostmi podle zákona č. 428/2012 Sb.

V obou případech byly požadované pozemky podle Rozhodnutí Státního pozemkového úřadu o vydání zemědělských nemovitostí čj. SPU - 222326/2016 ze dne 5. 5. 2016, nabytí právní moci dne 10. 5. 2016 a čj. SPU -249235/2016 ze dne 23. 5. 2016, nabytí právní moci dne 2. 6. 2016, vydány oprávněné osobě a následně byl proveden zápis vlastnického práva do katastru nemovitostí ve prospěch Metropolitní kapituly sv. Víta v Praze (V-289/2016-231 ze dne 7.9.2016 a V -2889/2016-231 ze dne 6.9.2016).

Vojenské lesy a statky ČR, s.p. podal 30.6.2016 žalobu o nahrazení rozhodnutí Státního pozemkového úřadu ke Krajskému soudu v Praze sp. z. 38 C 173/2016.

Dne 14. 11. 2017 byl vydán Rozsudek o nevydání dotčených nemovitostí. Pozemky dosud nejsou zapsány na LV VLS.

# **Specifikace LHC Potštát**

Divize VLS Lipník nad Bečvou

Specifikace LHC Potštát je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Lipník nad Bečvou.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Potštát

- organizační začlenění: LHC Potštát je součástí LS Potštát, divize VLS ČR, s. p. Lipník nad Bečvou;
- adresa sídla lesní správy: Lesní 127, 753 62 Potštát;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]
- výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Potštát náleží v *PLO č. 29 - Nízký Jeseník*

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
1639		PR	Smolenská luka	12,5868	12,5868				
3227	CZ0714133	EVL	Libavá	10 773,4928	879,3126				
2278	CZ0711019	PO	Libavá	32 723,8217	4560,9247				

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Potštát (2010-2019)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: **4279,71 ha**;
- průměrná výměra popsání JPRL činila: **2,55 ha**;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: **2,28**;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 75, BK 11, MD 4, BR 4, OL 2;
- zastoupení hlavních CHS v %: 54 - 61, 44 -21, 40 - 7, 56 - 5, 58 - 3;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Potštát je nadnormální: **0, 1, 6, 7, 11 - 15 VS**, podnormální jsou **2-5, 8-10 VS**;
- zastoupení kategorií lesů

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	0,06
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e		lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou nebo krajinnotvornou	0

32f	lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	99,94
Celkem		100,00

#### 4. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	4939,4320
z toho dle druhu pozemku	
2	
5,6	
7	
10	4572,2224
11	11,3984
13	
14	355,8112
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	428
z toho dle druhu pozemku	
2	
5,6	
7	
10	271
11	4
13	
14	153
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	4939,4320
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituční)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	8
- s mapou DKM	8
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

#### 5. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2018.

#### 6. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

- Minimální rozsah zjišťování zásob porostů relaskopem 150 ha.
- Vojenský újezd - vstup a vjezd je na základě povolení újezdního úřadu.
- Pozemky ve vojenském újezdě mají výměru 4188 ha.

# **Specifikace LHC**

# **Divize Hořovice**

Divize VLS Hořovice



Specifikace LHC Divize Hořovice je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Hořovice.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Divize Hořovice

- organizační začlenění: LHC Divize Hořovice je součástí LS Strašice, divize VLS ČR, s. p. Hořovice;
- adresa sídla lesní správy: Strašice 171, 338 45 Strašice;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]

výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek divize Hořovice náleží **PLO č. 6 - Západočeská pahorkatina, PLO č. 7 - Brdská vrchovina, PLO č. 8 - Křivoklátsko a Český kras, PLO č. 9 - Rakovnicko-kladenská pahorkatina, PLO č. 10 - Středočeská pahorkatina, PLO č. 11 - Český les**

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
6018		CHKO	Brdy	34 499,3427	168,9118		124,0519	44,8599	
661		PR	Prokopské údolí	101,9261	0,9837				
5333	CZ0110050	EVL	Prokopské údolí	126,7728	0,9837				
5443	CZ0320005	EVL	V Úličkách	133,2584	1,0767				

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Divize Hořovice (2010-2019)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: 313,47 ha;
- průměrná výměra popsané JPRL činila: 1,36 ha;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: 2,51;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 23, BR 18, BR 15, OS 10, MD 6, DB 5;
- zastoupení hlavních CHS v %: 43 - 35, 57 - 9, 27 - 8, 23 - 8, 54 - 8, 59 - 7;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC divize Hořovice je nadnormální: 0, 5, 7, 9, 13 - 16 VS, podnormální jsou 1- 4, 6, 8, 10-12 VS;
- zastoupení kategorií lesů

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	89,78
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	1,84
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0

32e	lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajínotvornou	0
32f	lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	8,38
Celkem		100,00

#### 4. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	206,6507
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	205,9559
11	
13	
14	0,6948
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	126
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	125
11	
13	
14	1
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	206,6507
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituce)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	31
- s mapou DKM	29
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

#### 5. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2016.

#### 6. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

- o na území k.ú. Jinonice a Samechov se nachází živý vojenský objekt

# **Specifikace LHC**

# **Divize Horní Planá**

divize Horní Planá

Specifikace LHC Divize Horní Planá je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Horní Planá.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Divize Horní Planá

- organizační začlenění: LHC Divize Horní Planá je součástí LS Nová Pec, divize VLS ČR, s. p. Horní Planá;
- adresa sídla lesní správy: Nové Chalupy, 384 62 Nová Pec;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]
- výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Divize Horní Planá náleží v **PLO č. 6 - Západočeská pahorkatina, PLO č. 10 - Středočeská pahorkatina, PLO č. 13 - Šumava, PLO č. 15 - Jihočeské pánve**

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
43		CHKO	Šumava	99 420,41	4,1268		1,8149	2,3119	
32		CHKO	Třeboňsko	68 744,6196	0,0683		0,0683		
2688	CZ0314042	EVL	Šumava	171 925,2166	19,5098				
2298	CZ0311041	PO	Šumava	97 492,9838	17,6949				
2297	CZ0311033	PO	Třeboňsko	47 360,2669	0,0683				

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Divize Horní Planá (2010-2029)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: **6,6 ha**;
- průměrná výměra popsané JPRL činila: **0,33 ha**;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: **2,2**;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 43, BO 31, OL 8, DB 6, BR 5, JV 3;
- zastoupení hlavních CHS v %: 55 - 29, 13 - 20, 45 - 14, 47 - 12, 53 -12, 57 - 10;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Divize Horní Planá je nadnormální: **2, 4, 7, 8, 13 - 14 VS**, podnormální jsou **5, 6, 9 - 11 VS**;

## 4. Kategorie lesů:

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	100
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0

32c	příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d	lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e	lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou nebo krajínotvornou	0
32f	lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	0
Celkem		100,00

## 5. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	27,9001
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	27,7493
11	
13	
14	0,1508
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	15
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	14
11	
13	
14	1
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	27,9001
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituční)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	6
- s mapou DKM	6
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

## 6. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2017.

## 7. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

# **Specifikace LHC**

# **Divize Karlovy Vary**

Divize VLS Karlovy Vary

Specifikace LHC Divize Karlovy Vary je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Karlovy Vary.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Divize Karlovy Vary

- organizační začlenění: LHC Divize Karlovy Vary je součástí LS Klášterec nad Ohří, divize VLS ČR, s. p. Karlovy Vary;
- adresa sídla lesní správy: Zahradní 529, 431 51 Klášterec nad Ohří;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]
- výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek divize Karlovy Vary náleží v **PLO č. 3 - Karlovarská vrchovina - lesní část Úbočí**, **PLO č. 4 - Doupovské hory - lesní část Stráž a Žďár**

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
41		CHKO	Slavkovský les	61 060,1720	3,1416		2,2416	0,9	
2305	CZ0411002	PO	Doupovské hory	63 116,72	0,0029				
2801	CZ0424125	EVL	Doupovské hory	12 584,7	0,0029				

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Divize Karlovy Vary (2010-2019)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: **7,24 ha**;
- průměrná výměra popsání JPRL činila: **0,56 ha**;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: **2,31**;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 75, BK 11, MD 4, BR 4, OL 2;
- zastoupení hlavních CHS v %: 18 - 42, 44 - 23, 53 - 21, 55 - 9, 41 - 5;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Divize Karlovy Vary je nadnormální: **5, 6, 8, 9 VS**, podnormální jsou **7 VS**;
- zastoupení kategorií lesů

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	35,08
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e		lesy se zvýšenou funkcí půdochrannou, vodoochrannou,	0

		klimatickou nebo krajinnotvornou	
32f		lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g		lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h		lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	64,92
Celkem			100,00

#### 4. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	3,1445
z toho dle druhu pozemku	
2	
5,6	
7	
10	3,1445
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	7
z toho dle druhu pozemku	
2	
5,6	
7	
10	7
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	3,1416
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	0,0029
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituční)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	2
- s mapou DKM	1
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

#### 5. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2016.

#### 6. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

Vojenský újezd - vstup a vjezd je na základě povolení újezdního úřadu.



# Specifikace LHC

## **Divize Mimoň**

Divize VLS Mimoň

Specifikace LHC Divize Mimoň je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Mimoň.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Divize Mimoň

- organizační začlenění: LHC Divize Mimoň je součástí LS Břehyně, divize VLS ČR, s. p. Mimoň;
- adresa sídla lesní správy: Hradčany 435, 471 24 Mimoň;
- funkci lesního správce vykonává: [redacted]  
Tel.: [redacted]  
E-mail: [redacted]

výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Divize Mimoň náleží PLO č. 1 - Krušné hory, PLO č. 10 - Středočeská pahorkatina, PLO č. 17 - Polabí, PLO č. 18 - Severočeská pískovcová plošina a Český Ráj.

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
51		CHKO	České středohoří	106 899,4693	7,3683		6,911		0,4573
23		CHKO	Kokořínsko - Máchův kraj	41 037,1433	0,5243			0,5243	

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Divize Mimoň (2010-2019)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: 65,95 ha;
- průměrná výměra popsané JPRL činila: 1,26 ha;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: 2,73;
- zastoupení hlavních dřevin v %: BO 50, BR 17, AK 11, DB 9, SM 4;
- zastoupení hlavních CHS v %: 43 - 48, 23 -35, 45 - 6, 13 - 5;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Divize Mimoň je nadnormální: 1, 3, 7, 10 - 14 VS, podnormální jsou 2, 4 - 6, 8, 9 VS;
- zastoupení kategorií lesů

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	100
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e	lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodoochrannou, klimatickou nebo krajinnou	0	

32f	lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	0
Celkem		100,00

#### 4. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	150,4224
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	1,2539
10	147,9046
11	
13	
14	12639
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	99
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	7
10	84
11	
13	
14	8
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	150,4224
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituce)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	24
- s mapou DKM	
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

#### 5. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2016.

#### 6. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

na území k.ú. Oleško u Rohatců se na části k.ú. nachází živý vojenský objekt

# **Specifikace LHC**

## **Divize Plumlov**

divize Plumlov

Specifikace LHC Divize Plumlov je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Plumlov.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Divize Plumlov

- organizační začlenění: LHC Divize Plumlov je součástí LS Myslejovice, divize VLS ČR, s. p. Plumlov;
- adresa sídla lesní správy: Myslejovice 73, 798 05 Myslejovice;
- funkci lesního správce vykonává: [REDAKCE]  
Tel.: [REDAKCE]  
E-mail: [REDAKCE]
- výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Divize Plumlov náleží v **PLO č. 17 - Polabí, PLO č. 25 - Orlické hory, PLO č. 30 - Dražanská vrchovina, PLO č. 31 - Českomoravské mezíhoří, PLO č. 34 - Hornomoravský úval, PLO č. 35 - Jihomoravské úvaly, PLO č. 36 - Středomoravské Karpaty, PLO č. 38 - Bílé Karpaty a Vizovické vrchy**

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
73		CHKO	Pálava	8 535,8573	2,3729		2,3729		
1131		PP	Medlánecké kopce	12,2985	0,139				
3341	CZ0723416	EVL	Popovické rybníky	98,7	0,9391				
3103	CZ0624100	EVL	Milovický les	2 443,2	2,3729				

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Divize Plumlov (2010-2029)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: 32,12 ha;
- průměrná výměra popsané JPRL činila: 0,55 ha;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: 2,5;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 18, DB 15, BO 13, AK 12, MD 11, BR 8;
- zastoupení hlavních CHS v %: 45 - 23, 21 - 20, 25 - 13, 53 - 11, 19 - 10;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Divize Plumlov je nadnormální: 2, 5 - 11 VS, podnormální jsou 1, 3, 4, 12, 13 VS;

## 4. Kategorie lesů:

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	100
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0

32b	lázeňské lesy	0
32c	příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d	lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0
32e	lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajinnotvornou	0
32f	lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	0
Celkem		100,00

## 5. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	51,4576
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	50,8195
11	
13	
14	0,6381
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	65
z toho dle druhu pozemku	
2	
5	
7	
10	53
11	
13	
14	12
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	50,6941
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	0,7635
výměra kat.4 (neukončené restituce)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	16
- s mapou DKM	16
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

## 6. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2018.

## 7. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

- na k.ú. Radiměř se nachází muniční sklad Květná
- na k.ú. Týniště nad Orlicí se nachází muniční sklad Týniště nad Orlicí,
- na k.ú. Těchonín se nachází vojenský objekt Těchonín
- na k.ú. Vicenice u Náměště nad Oslavou se nachází kasárna Vicenice
- na k.ú. Popůvky nad Jihlavou se nachází letiště Sedlec
- na k.ú. Kladeruby nad Oslavou se nachází muniční sklad Kladeruby

# **Specifikace LHC Divize Lipník nad Bečvou**

Divize VLS Lipník nad Bečvou

Specifikace LHC Divize Lipník nad Bečvou je zpracována za účelem zhotovení lesního hospodářského plánu (LHP) s platností od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2029. LHP bude zhotoven na pozemcích, ke kterým mají právo hospodařit Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS ČR, s. p.) v rámci divize Lipník nad Bečvou.

## 1. Všeobecné údaje o LHC Divize Lipník nad Bečvou

- organizační začlenění: LHC Divize Lipník nad Bečvou je součástí LS Velký Újezd, divize VLS ČR, s. p. Lipník nad Bečvou;
- adresa sídla lesní správy: Velký Újezd, 783 55 Velký Újezd;
- funkci lesního správce vykonává: [redacted]  
Tel.: [redacted]  
E-mail: [redacted]
- výčet přírodních lesních oblastí v rámci LHC: lesní hospodářský celek Bruntál náleží v **PLO č. 29 - Nízký Jeseník**, **PLO č. 34 - Hornomoravský úval**, **PLO č. 39 - Podbeskydská pahorkatina**

## 2. Údaje vztahující se k ochraně přírody

Kod	Sitecode	Kategorie	Popis	Plocha celkem	Plocha VLS				
					SA	1.zona	2.zona	3.zona	4.zona
3227	CZ0714133	EVL	Libavá	10 773,4928	1,5				
3257	CZ0714772	EVL	Údolí Bystřice	751,1231	0,3542				
2278	CZ0711019	PO	Libavá	32 723,8217	0,5				

## 3. Údaje ze současného LHP pro LHC Divize Lipník nad Bečvou (2010-2019)

- porostní půda uvedená v LHP činila k 1. 1. 2010: 39,83 ha;
- průměrná výměra popsané JPRL činila: 0,35 ha;
- průměrný počet dřevin v rámci porostní skupiny: 2,29;
- zastoupení hlavních dřevin v %: SM 29, BR 10, OL 10, MD 9, JD 7;
- zastoupení hlavních CHS v %: 45 - 86, 29 -11, 47 - 2;
- zastoupení věkových stupňů vzhledem k normálnímu zastoupení: na LHC Divize Lipník nad Bečvou je nadnormální: 2 - 5, 10 - 14 VS, podnormální jsou 1, 6 - 9 VS;
- zastoupení kategorií lesů

Kod	Kategorie	Subkategorie	Plocha v %
10	hospodářské	lesy, které nejsou zařazeny v kategorii lesů ochranných nebo lesů zvláštního určení	99,95
21a	ochranné	lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích	0
21b		vysokohorské lesy pod hranicí stromové vegetace chránící níže položené lesy a lesy na exponovaných hřebenech	0
21c		lesy v klečovém lesním vegetačním stupni	0
31a	zvláštního určení	lesy v pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů I. stupně	0
31b		lesy v ochranném pásmu zdrojů přírodních léčivých a stolních minerálních vod	0
31c		lesy na území nár. parků a nár.přírodních rezervací	0
32a		lesy v 1. zónách CHKO, lesy v přír. rezervacích, národních přírodních památkách a přírodních památkách	0
32b		lázeňské lesy	0
32c		příměstské a další lesy se zvýšenou funkcí rekreační	0
32d		lesy sloužící lesnickému výzkumu a lesnické výuce	0



32e	lesy se zvýšenou funkcí půdoochrannou, vodochrannou, klimatickou nebo krajinnou	0
32f	lesy pro zachování biologické různorodosti	0
32g	lesy v uznaných oborách a samostatných bažantnicích	0
32h	lesy v nichž jiný důležitý veřejný zájem vyžaduje odlišný způsob hospodaření	0,05
Celkem		100,00

#### 4. Pozemkové údaje (stav k 31. 3. 2018)

Celková výměra v ha	33,0269
z toho dle druhu pozemku	
2	
5,6	
7	
10	33,0269
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

Celkový počet parcel	138
z toho dle druhu pozemku	
2	
5,6	
7	
10	138
11	
13	
14	
bez druhu pozemku	

výměra kat.1 (nesporně státní) - VLS ČR	33,0269
výměra kat.2 (potenciální majetek církví)	
výměra kat.3 (ideální spoluvlastnictví ČR)	
výměra kat.4 (neukončené restituce)	
výměra kat.5 (nedořešený majetek obcí)	

Počet k.ú.	18
- s mapou DKM	18
parcely ve zjednodušené evidenci	
výměra	0
počet	0

#### 5. Rozsah leteckého snímkování:

VLS ČR, s. p. budou mít pro účely obnovy LHP k dispozici barevné ortofotomapy celého území, a to ze snímkování provedeného v roce 2018.

#### 6. Další skutečnosti ovlivňující obtížnost vyhotovení LHP:

- Vojenský újezd - vstup a vjezd je na základě povolení újezdního úřadu pro pozemky v k.ú. Rudoltovice a k.ú. Velká Střelná
- Na k.ú. Lipová u Slavičína se nachází muniční sklad Vrbětice

# ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Uchazeč:

obchodní firma: **TAXLES, s. r. o.**  
sídlo: Hranická 944/4, 751 31 Lipník nad Bečvou  
právní forma: společnost s ručením omezeným  
IČ: 268 59 734  
zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 40689  
zastoupená: Ing. Lubomírem Klementem, jednatelem

prohlašuje za uchazeče

že:

- Společnost **TAXLES, s. r. o.** hodlá k plnění předmětu této veřejné zakázky použít níže uvedených subdodavatelů:

	IČ	Jméno	Sídlo	% podíl na plnění VZ
1	86817493	<i>Ing. Atanas Zachov</i>	Boženy Němcové 884, 472 01 Doksy Mob.: [REDACTED]	10 % – venkovní šetření
2	73925560	<i>Petr Hořák</i>	Foerstrova 970/1, 779 00 Olomouc Mob.: [REDACTED]	10 % – venkovní šetření
3	60100052	<i>Ing. Jan Štrobl</i>	Záhvozdí 31, 384 51 Volary [REDACTED]	5 % -venkovní šetření
4	73949655	<i>Vladimír Rákos</i>	Dvořákova 1458/26, 750 02 Přerov-I-město [REDACTED]	10 % – venkovní šetření

**Změna v osobě některého z uvedených subdodavatelů bude provedena pouze se souhlasem zadavatele.**

V Lipníku nad Bečvou, dne 13.11.2018

.....  
Ing. Lubomír Klement  
TAXLES, s.r.o.  
jednatel společnosti