

Z A D Á N Í

Územní studie krajiny správního obvodu obce s rozšířenou působností LOUNY



Zadání je zpracováno v souladu s ustanovením § 6, § 25 a § 30 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů a v souladu s metodickým pokynem „Zadání územní studie krajiny“ zpracovaným Ministerstvem pro místní rozvoj a Ministerstvem životního prostředí.

Územní studie bude sloužit jako územně plánovací podklad k pořizování územně plánovací dokumentace, jejich změn a pro rozhodování v území. Data o územní studii po schválení jejího využití budou vložena do evidence územně plánovací činnosti (ILAS).

Pořizovatel: Městský úřad Louny, odbor stavebního úřadu, oddělení územního plánování a památkové péče, úřad územního plánování

Obsah zadání:

- 1) Cíl a účel pořízení územní studie krajiny**
- 2) Rozsah řešeného území**
- 3) Požadavky na řešení územní studie krajiny**
 - 3.1 Doplnující průzkumy a rozbor**
 - 3.2 Návrh územní studie krajiny**
- 4) Požadavky na formu obsahu a uspořádání textové a grafické části územní studie krajiny**
 - 4.1 Doplnující průzkumy a rozbor**
 - 4.1.1 Textová část**
 - 4.1.2 Grafická část**
 - 4.2 Návrh územní studie krajiny**
 - 4.2.1 Textová část**
 - 4.2.2 Grafická část**
- 5) Další požadavky**

1) Cíl a účel pořízení územní studie krajiny

Cílem pořízení územní studie krajiny správního obvodu obce s rozšířenou působností Louny (dále jen ÚSK ORP Louny) je vytvořit odborný komplexní dokument umožňující koncepční víceoborový přístup k řešení krajiny zejména v nezastavěném území, s využitím koordinační úlohy územního plánování. ÚSK ORP Louny bude řešit krajinu podrobně ve všech souvislostech

Účelem je vytvořit základní podklad pro plánovací a rozhodovací činnost orgánů územního plánování, orgánů ochrany přírody, stavebních úřadů a dalších orgánů, které se podílejí na rozhodování o krajině. Z hlediska územního plánování jde o vytvoření územně plánovacího podkladu pro stanovení koncepce uspořádání krajiny v územních plánech, případně pro následné řešení regulačních plánů.

Na základě ÚSK ORP Louny dojde k upřesnění vymezení typů krajin a jejich cílových charakteristik, stanovených v Zásadách územního rozvoje Ústeckého kraje (ZÚR ÚK) a výstupy z ÚSK ORP Louny budou sloužit k doplnění jevů v územně analytických podkladech. Významná bude koordinační úloha ÚSK z hlediska důležitých záměrů a systémů v krajině.

ÚSK bude zpracována v souladu s požadavky Evropské úmluvy o krajině (smluvní dokument mezi členskými státy Rady Evropy), bude reagovat na dokument Strategie EU pro přizpůsobení se změně klimatu („Adaptační strategie EU“) a na její národní ekvivalent – Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR („Adaptační strategie ČR“), na Strategii EU v oblasti biologické rozmanitosti do roku 2020, zohlední protipovodňovou ochranu a zelenou infrastrukturu.

2) Rozsah řešeného území

Řešené území ÚSK ORP Louny je vymezeno správním obvodem obce s rozšířenou působností Louny. Správní území ORP Louny obsahuje 41 obcí, 97 částí obcí, 2 obce se statutem města a 5 obcí se statutem městyse. Celková výměra území ORP Louny činí **47 257 ha**.

Území ORP Louny zahrnuje tato sídla :

město Louny (Louny, Brloh, Nečichy), Postoloprty (Postoloprty, Březno, Dolejší Hůrky, Hradiště, Levonice, Malnice, Mradice, Rvenice, Seletice, Seménkovice, Skupice, Strkovice, Vrbka), městyse Cítoliby, Panenský Týnec, Peruc (Peruc, Černochoy, Hřivčice, Chrástín, Pátek, Radonice, Stradonice, Telce), Ročov (Ročov, Bříňkov, Úlovice), Slavětín (Slavětín, Kystra) a obce Blšany u Loun, Brodec, Břvany, Černčice, Dobroměřice, Domoušice (Domoušice, Solopysky), Hříškov (Hříškov, Bedřichovice, Hvíždalka) Hřivice (Hřivice, Markvarec, Touchovice), Chlumčany (Chlumčany, Vlčí), Chožov (Chožov, Mnichovský Týnec, Třtěno), Chraberce, Jimlín (Jimlín, Zeměchy), Koštice (Koštice, Vojnice, Vojničky, Želevice), Kozly, Lenešice, Libčevy (Libčevy, Hnojnice, Hořenec, Charvátce, Jablonec, Lahovice, Mnichov, Řisuty, Sinutec, Všechlapy, Židovice), Líšťany, Nová Ves, Obora, Opočno, Pnětluky (Pnětluky, Konětopy), Počedělice (Počedělice, Orasice, Volenice), Raná (Raná, Hrádek), Smolnice, Toužetín (Toužetín, Donín, Sulec), Úherce, Veltěže, Vinařice (Vinařice, Divice) Vrbno nad Lesy, Vršovice, Výškov (Výškov, Počerady) Zbrašín (Zbrašín, Hořany, Senkov), Želkovice, a Žerotín.

3) Požadavky na řešení územní studie krajiny

3.1. Doplnující průzkumy a rozbor

Pro zpracování Průzkumů a rozborů budou využita data z ÚAP ORP Louny a další dostupné podklady. Doplnující průzkumy budou pořízeny v rozsahu nutném pro následné zpracování rozborů (analýzy) a návrhu, který je specifikován v kap. 3.2. Nezbytnou součástí doplňujících průzkumů budou terénní průzkumy, provedené zhotovitelem a jeho projekčním týmem v přiměřené hustotě na pokrytí celého řešeného území. Terénní průzkumy se zaměří na

doplnění informací o krajině z existujících podkladů, na ověření popř. doplnění hodnot území a vazeb v krajině.

Z existujících podkladů budou využity především tyto:

- data z ÚAP ORP Louny
- data z ÚAP Ústeckého kraje
- Aktualizace č.1 Politiky územního rozvoje ČR (PÚR ČR)
- Zásady územního rozvoje Ústeckého kraje (ZÚR ÚK) a jejich 1. aktualizace
- vydané územní plány obcí ORP Louny
- komplexní pozemkové úpravy pro území ORP Louny a plány společných zařízení navržené v rámci KPÚ
- lesní hospodářské plány
- Plán dílčího povodí Ohře a dolního Labe
- Plán pro zvládání povodňových rizik povodí Labe
- Záplavové území Ohře, Chomutovky a Žerotínského potoka
- Oborové mapy a další výše neuvedené zdroje dat v rozsahu potřebném pro zpracování ÚSK ORP Louny
- Související aktuální oborové generely a studie, programy, koncepce a strategie
- NATURA 2000
- Typologie české krajiny

Rozbory (analýza) budou požadovány v rozsahu nezbytném k vyhodnocení dat získaných ze shromážděných podkladů a z doplňujících průzkumů pro účely následného návrhu. Obsahově se rozbory zaměří na následující témata:

- Rozbor struktur, vazeb a hodnot v území:
 - Popis a vymezení tří základních krajinných struktur (primární struktura – ekosystémy a přírodní zákonitosti, sekundární struktura – sídla, průmysl a doprava a terciární struktura – estetické a kompoziční prvky v krajině a vazby mezi nimi).
 - Analýza vazeb sídel a krajiny (např. kvalita přístupu ze sídla do volné krajiny, schopnost krajiny zabezpečovat krátkodobou rekreaci, poměr mezi rozvojovými potřebami sídla a možnostmi jejich naplnění v krajině, vazba přírodních složek, prostupnost krajiny pro zvěř a pro člověka, fragmentace krajiny).
 - Hodnoty území (přírodní hodnoty, historické a kulturní hodnoty, estetické hodnoty), včetně jevů, jež budou v souhrnném vyhodnocení doporučeny k doplnění do ÚAP ORP Louny (např. významné krajinné dominanty, krajinné horizonty, kompoziční osy v krajině, kulturně-historické hodnoty krajiny).
 - Rozbor a rámcové vymezení krajinných potenciálů v území a vyhodnocení míry jejich využitelnosti (extenzivní – intenzivní). Krajinné potenciály budou členěny dle způsobu využití, tj. potenciál biotický (přírodní, ekostabilizační), kulturní, produkční (zemědělský, lesní), vodohospodářský, surovinový, sídelní, rekreační a smíšený.
- Rozbor využívání volné krajiny člověkem a vyhodnocení jeho požadavků a potřeb:
 - Zemědělství, lesnictví
 - Vodní hospodářství
 - Těžba nerostů
 - Dopravní a technická infrastruktura
 - Rekreační a turistický ruch
- Rozbor požadavků na změny v území:
 - Požadavky vyplývající z Politiky územního rozvoje ve znění její aktualizace č.1 a ze Zásad územního rozvoje Ústeckého kraje a jejich 1. aktualizace
 - Požadavky z územních plánů ORP Louny
 - Požadavky z terénních průzkumů po obcích pořízených v rámci aktualizace ÚAP
 - Požadavky z komplexních pozemkových úprav

- Požadavky ze souvisejících oborových generelů a studií, programů, koncepcí a strategií
- Rozbor ohrožení, rizik a problémů v území (stávajících, předpokládaných), zejména:
 - Narušení vodního režimu, ohrožení povodněmi
 - Eroze, sesuvy
 - Znečištění a kontaminace složek prostředí
 - Snižování a ztráta biodiverzity, snižování prostupnosti krajiny a fragmentace krajiny, střety dálkových migračních koridorů, střety a neprovázanost ÚSES
 - Opuštěné nebo nevyužívané areály a plochy ve volné krajině a v kontaktu s ní
 - Zátěže ze stávajícího urbanizovaného území, ploch rekreace a z provozu dopravní a technické infrastruktury a předpokládané zátěže z území navržených k urbanizaci, navržených ploch rekreace a z navržené dopravní a technické infrastruktury
 - Zátěže ze stávající těžby a předpokládané zátěže z navržené těžby nerostných surovin
 - Stávající narušení a potenciální ohrožení přírodních, historických, kulturních a estetických hodnot
- Souhrnné vyhodnocení
 - Nad průzkumy a rozborů se uskuteční po dohodě se zpracovatelem pracovní jednání s vybranými orgány veřejné správy a organizacemi, které působí na území ORP Louny a jejich náplň má vztah k předmětu územní studie. Zjištěné poznatky a závěry budou promítnuty do průzkumů a rozborů.
 - Průzkumy a rozborů budou konzultovány s představiteli samosprávy dotčených obcí a výsledky konzultací budou následně promítnuty do návrhu ÚSK ORP Louny.

Závěr:

Pořizovatel si vyhrazuje právo upřesnit, nejpozději do 60 dnů od předání doplňujících průzkumů a rozborů, požadavky na řešení územní studie.

3.2. Návrh územní studie krajiny

ÚSK bude zpracována nad mapovými podklady státního mapového díla.

Řešení návrhu ÚSK ORP Louny naváže na výsledky analytické části, s cílem optimálního využití zjištěných krajinných potenciálů a řešení střetů, snižování rizik a předcházení ohrožení z hlediska vývoje životního prostředí i z hlediska uspokojení potřeb člověka v krajině.

Návrh ÚSK ORP Louny bude obsahovat:

- Stanovení cílové vize krajiny
Stanovení cílové vize krajiny a priorit vývoje území, ve vazbě na ZÚR ÚK a s ohledem na stav území včetně typů krajiny, hodnot, rizik a limitů v území a požadavky obyvatel, při nastavení vhodné formy spolupráce s veřejností
- Členění území na krajinné okrsky
- Ochranu a rozvoj hodnot krajiny a využití krajinných potenciálů
 - Zpřesnění typů krajiny a cílových charakteristik krajiny
 - Návrh opatření na ochranu a rozvoj zjištěných hodnot (přírodní, historické, kulturní a estetické) a potenciálů (ochranu kulturních hodnot - krajinné horizonty, panoramata, kompoziční osy v krajině, apod.)

- Řešení požadavků a potřeb člověka v krajině, zejména:
 - Návrh opatření pro optimalizaci hospodaření v krajině
 - Návrh opatření pro zlepšení sídelních propojení a prostupnosti krajiny pro člověka
 - Návrh opatření pro rozvoj rekreace a cestovního ruchu
 - Návrh řešení krajinných souvislostí s požadavky na urbanizaci území s využitím územně plánovací dokumentace a z dalších podkladů
- Řešení problémů, snižování ohrožení a předcházení rizikům v krajině, např.:
 - Doporučení opatření ke zlepšení vodního režimu krajiny, ke zvýšení retence v území a ke zlepšení protipovodňové ochrany území, včetně zhodnocení umělých úprav vodotečí a jejich případného návratu k přírodnímu charakteru (zatrubněné vodoteče, betonová koryta apod.)
 - Rámcové vymezení niv vodotečí a stanovení jejich režimu
 - Doporučení pro řešení protierozní ochrany
 - Doporučení pro řešení problémů v oblasti znečištění a kontaminace
 - Rámcový návrh úprav ÚSES podle platné metodiky
 - Návrh zpřesnění migračně významných území, dálkových migračních koridorů, návrh řešení střetů v místech omezení dálkových migračních koridorů
 - Doporučení dalších opatření k ochraně a zvýšení biodiverzity a k předcházení fragmentace krajiny
 - Vymezení ploch vyžadujících revitalizaci anebo renaturalizaci krajiny
 - Návrh opatření pro transformaci zjištěných významných opuštěných areálů a ploch ve volné krajině a v kontaktu s ní
 - Návrh snižování nepřiměřených zátěží v území
 - Doporučení opatření v souvislosti s adaptací na změny klimatu (změny velikosti půdních bloků, zadržování vody v krajině, zvyšování koeficientu ekologické stability, změny využití území apod.)
 - Doporučení k ochraně přírody a krajiny v místech, kde tato ochrana chybí a zdá se být nutností

Výstupy z jednotlivých témat budou využity pro formulaci rámcových podmínek využití krajinných okrsků a rámcových doporučení pro opatření.

- Rámcové podmínky využití
Podmínky budou podkladem pro podrobnější zpracování řešení krajiny zejména v územních plánech. Zahrnou požadavky na řešení plošného i prostorového uspořádání území (včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu) a na stanovení podmínek pro využití jednotlivých ploch v územních plánech.
- Rámcová doporučení pro opatření
Budou podkladem pro činnost jiných orgánů veřejné správy a dalších subjektů (např. správci, hospodáři), kteří mohou uložit a realizovat opatření ke zlepšení stavu krajiny.

Rámcové podmínky využití a rámcová doporučení pro opatření budou v ÚSK formulovány vždy, a to zvlášť pro každý krajinný okrsek. Vedle potřeb krajiny z hlediska životního prostředí, budou zohledňovat rovněž potřeby člověka jakožto uživatele krajiny.

Návrh ÚSK ORP Louny bude konzultován s vybranými orgány veřejné správy na úseku ochrany přírody a dalšími, které mají přímý vztah k předmětu územní studie a s představiteli samosprávy dotčených obcí a výsledky konzultací budou zapracovány do návrhu územní studie.

4) Požadavky na formu obsahu a uspořádání textové a grafické části územní studie krajiny

4.1. Doplňující průzkumy a rozbor

Textová část

Obsahem textové části průzkumů bude popis zjištěného současného stavu území, vycházející z použitých podkladů, terénních průzkumů a popř. dalších provedených průzkumů. Přílohou bude komentovaná fotodokumentace z terénních průzkumů.

Budou-li vedle terénních průzkumů provedeny ještě další oborově zaměřené doplňující průzkumy, bude přílohou kompletní výstup nebo nejdůležitější části těchto průzkumů.

Obsah textové části rozborů bude strukturován dle tematické náplně rozborů. Vždy budou přehledně uvedeny výchozí podklady a zdroje.

Textová část bude členěna takto:

- a) Popis stavu území
- b) Rozbor struktur, vazeb a hodnot v území
- c) Rozbor a rámcové vymezení krajinných potenciálů v území a vyhodnocení míry jejich využitelnosti
- d) Rozbor využívání volné krajiny člověkem a vyhodnocení jeho požadavků a potřeb
- e) Rozbor požadavků na změny v území
- f) Rozbor ohrožení, rizik a problémů v území

g) Souhrnné vyhodnocení bude obsahovat:

- Zjištěné hlavní hodnoty a potenciály krajiny
- Zjištěná hlavní ohrožení, rizika a problémy v území
- Vyhodnocení a zpřesnění typů krajín ze ZÚR ÚK
- Určení problémů k řešení v návrhu ÚSK ORP Louny včetně nově uplatňovaných námětů na provedení změn v území
- Přehled jevů doporučených k doplnění do ÚAP ORP Louny

Grafická část

Grafická část bude obsahovat:

- | | |
|---|------------|
| • Výkres současného stavu území | 1 : 25 000 |
| • Výkres rámcového vymezení hodnot a krajinných potenciálů, jehož obsahem bude rovněž grafické vymezení zpřesněných typů krajín ze ZÚR ÚK | 1 : 25 000 |
| • Výkres limitů environmentálních, ekonomických a sociálních | 1 : 25 000 |
| • Problémový výkres | 1 : 25 000 |
| • Přehledný výkres rozborů území | 1 : 25 000 |

Dle potřeby lze grafickou část doplnit dalšími výkresy a schématy.

4.2. Návrh územní studie krajiny

Textová část

Textová část bude členěna takto:

- a) Stanovení cílové vize krajiny
- b) Návrh ochrany a rozvoje hodnot krajiny a využití krajinných potenciálů
- c) Návrh řešení potřeb člověka v krajině
- d) Návrh řešení problémů, snižování ohrožení a předcházení rizikům v krajině
- e) Členění území na krajinné okrsky, pro něž se stanoví:
 - Rámcové podmínky využití
 - Rámcová doporučení pro opatření

f) Závěr bude obsahovat:

- Souhrnné doporučení pro zohlednění návrhu v územně plánovací dokumentaci, včetně návrhů změn stávající územně plánovací dokumentace
- Souhrnné doporučení pro zohlednění návrhu při činnosti orgánů veřejné správy a dalších subjektů
- Přehled jevů doporučených k doplnění do územně analytických podkladů
- Souhrnné doporučení pro řešení územních problémů, které nelze vyřešit v rozsahu a podrobnosti ÚSK

Všechny části závěru budou doplněny odůvodněním.**Grafická část**

Grafická část bude obsahovat:

- Hlavní výkres, který bude zejména obsahovat: 1 : 25 000
 - Zpřesněné vymezení typů krajin
 - Členění území na krajinné okrsky
 - Graficky zobrazitelné součásti návrhu ochrany a rozvoje hodnot krajiny a využití krajinných potenciálů
 - Graficky zobrazitelné součásti návrhu řešení potřeb člověka v krajině
 - Graficky zobrazitelné součásti návrhu řešení problémů, snižování ohrožení a předcházení rizikům v krajině
 - Graficky zobrazitelné součásti rámcových podmínek využití
 - Graficky zobrazitelné součásti rámcových doporučení pro opatření
- Výkres vymezení navržených změn ve využívání ploch 1 : 25 000
- Výkres jevů navržených na doplnění ÚAP 1 : 25 000
- Přehledný výkres celkového řešení 1 : 25 000

Dle potřeby lze grafickou část doplnit dalšími výkresy a schématy.

5) Další požadavky

- Pracovní jednání a konzultace k rozpracovaným doplňujícím průzkumům a rozborům se uskuteční dva v průběhu zpracování, a to po dohodě zadavatele se zhotovitelem
- Konzultační dny k rozpracovanému návrhu ÚSK (konceptu) se uskuteční minimálně dva v průběhu zpracování, a to po dohodě zadavatele se zhotovitelem
- Dílčí termíny jednotlivých etap:

I. etapa doplňující průzkumy a rozborů do **9** měsíců od písemné výzvy zadavatele po rozhodnutí o přiznání dotace z IROP a státního rozpočtu - „Výzva č. 9 IROP ze specifického cíle 3.3“

II. etapa návrh ÚSK ORP Louny pro konzultace s vybranými orgány veřejné správy a zástupci samosprávy dotčených obcí do **6** měsíců od předání požadavků zadavatele zhotoviteli z I.etapy, Viz kap. 3.1. Pořizovatel si vyhrazuje právo upřesnit, nejpozději do 60 dnů od předání doplňujících průzkumů a rozborů, požadavky na řešení územní studie.

III. etapa ÚSK ORP Louny upravená na základě závěrů z konzultací II. etapy do **3** měsíců od předání podkladů zadavatele zhotoviteli.

- Termín odevzdání ÚSK ORP Louny pro schválení možnosti jejího využití a vložení dat o této studii do evidence územně plánovací činnosti nejpozději **do 31.10.2019.**

- Způsob předání ÚSK ORP Louny

Dokumentace bude ve všech etapách předána v tiskových vyhotoveních a v digitální formě, dokončená ÚSK ORP Louny bude předána v tiskových vyhotoveních a v digitální formě, včetně digitální formy určené ke zveřejnění v síti Internet. V digitální formě bude předána na nosiči CD-ROM nebo DVD.

ÚSK ORP Louny bude zpracována v souladu s právními předpisy a metodikami platnými ke dni zahájení prací na průzkumech a rozborech a dle Společného metodického pokynu Ministerstva pro místní rozvoj a Ministerstva životního prostředí „Zadání územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností“

1. Způsob zpracování ÚSK ORP Louny

- Textová část v digitální podobě bude ve formátu DOC a PDF.
- Tabulková část bude předána ve formátu XLS a ve formátu PDF.
- U souborů ve formátu PDF nebude zadán tiskový výstup.
- Grafická část ÚSK ORP Louny bude zpracována digitálně nad katastrální mapou ve formátu a dostatečném rozlišení umožňující prezentaci výkresů na Internetu – formát PDF, dále v georeferencovaných rastrových souborech v souřadnicovém systému S-JTSK ve formátu PNG nebo formátu TIF (nekomprimovaný, případně komprimovaný pomocí metody bezztrátové komprese).
- Všechna vektorová data budou předána ve formátu výkresů *.VYK informačního systému MISYS a ve formátu ESRI shapefile (včetně originálního formátu zpracovatele).
- Zakázkou vytvořená digitální data budou popsána datovou strukturou a Meta daty v rozsahu metadatového systému METIS5.
- Nově vytvořená vektorová data budou strukturovaná dle Datového modelu Ústeckého kraje aktuálním ke dni zahájení prací na průzkumech a rozborech, který zohlední použití dat ze Studie pro ÚAP. Dále budou nově vytvořená data obsahovat vždy atributy dle následující tabulky.

Název atributu	Popis atributu	Datový typ
POPIS_USK	Název a popis jevu studie	řetězec
NAZEV_USK	Název obce dle číselníku obcí ČSÚ	řetězec
KOD_OB	Kód obce dle číselníku ČSÚ	číslo
MATA_ID	Původce zdroj informace (identifikační číslo – IČO, v případě vlastních zjištění IČO zpracovatele Studie)	číslo
ZDROJ	Název dokumentace nebo podkladu, ze kterého jsou jevy načítány do Studie	řetězec
DATUM_ZPRA	Datum změny = datum vzniku jevu v podkladu, ze kterého je načítán do Studie	datum

- Grafické tiskové výstupy (mapové listy) budou výstupy generalizovány a předány včetně tiskových souborů jednotlivých mapových listů ve formátu PDF – měřítko 1 : 25 000.
- Veškerá nově vytvořená geografická data (vektorová i rastrová) a Meta data včetně způsobu jejich publikování v prostředí internetu budou zároveň splňovat požadavky vyplývající ze směrnice Evropského parlamentu a Rady o zřízení Infrastruktury pro prostorové informace v Evropském společenství (INSPIRE) – zákon 380/2009 Sb. Ve znění pozdějších předpisů a zákon 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením ve znění pozdějších předpisů, pokud

tato data budou identifikována v již vydaných a závazných specifikacích v rámci probíhajících procesů INPSIRE.

2. Požadavky na topologickou čistotu díla (části díla)

- a) Hranice sousedících ploch musí být totožné (tj. musí se krýt po celé délce společného průběhu).
- b) Plochy stejného významu (např. plochy území), které mají rozčleňovat území, se nesmějí vzájemně žádnou částí překrývat.
- c) Vztažné body ploch (např. identifikační čísla, značky funkcí apod.) musí být kompletní – v žádné ploše daného druhu nesmějí chybět nebo být naopak duplicitní.
- d) Objekty a jevy plošného charakteru musí být zpracovány jako uzavřené plochy nebo pomocí topologicky čistých ohraničujících linií – tj. bez mezer, nedotahů a přetahů, přitom není nutné, aby linie označující jednu plochu měly společné atributy.
- e) Liniové objekty znázorňované lomenou čarou by měly být fyzicky rozděleny jen v bodech, které odpovídají změnám vlastností zobrazovaného objektu (např. v místě křížení), navazování musí být řešeno bez nedotahů či přetahů.
- f) Vlastnosti, kterými se od sebe liší objekty stejného typu, musí být vyjádřeny.
- g) Alespoň jedním z atributů příslušného výskytu třídy prvků (feature), pokud je prostorová složka geodat předávána ve formátu GIS.
- h) V topologických formátech ESRI musí být vybudována příslušná topologie a provedeno vyhodnocení topologických chyb, případné „oprávněné“ chyby (např. závada podkladu) musí být řádně zdokumentovány, ostatní je nutné odstranit.

3. Počet vyhotovení

Doplňující průzkumy a rozbory 2x v tištěné podobě a 2x na CD

Návrh ÚSK ORP Louny pro konzultace s vybranými orgány veřejné správy a dotčenými obcemi 2 x v tištěné podobě a 2 x digitálně na CD.

ÚSK pro potřebu uložení a evidence 4x v tištěné podobě, 2x na CD

V Lounech dne 2.12.2016