

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Níže označené smluvní strany

statutární město Frýdek-Místek

se sídlem Radniční 1148, Frýdek, 73801 Frýdek-Místek

osoba oprávněna jednat: Mgr. Michal Pobucký, DiS., primátor

IČ: 00296643

DIČ: CZ00296643

bankovní spojení/číslo účtu: Komerční banka a.s./ 928-781/0100

ID datové schránky: w4wbu9s

tel. 558 609 111 – ústředna

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Pavel Osina – vedoucí odboru územního rozvoje a stavebního řádu Magistrátu města Frýdku-Místku

email: osina.pavel@frydekmistek.cz / tel: 558 609 270

▪ dále jen objednatel

a

EKOTOXA s.r.o.

se sídlem Brno – Černá Pole, Fišova 403/7, PSČ 602 00,

zastoupena Dr. Ing. Jiřím Vrublelem, jednatelem

IČ: 64608531

DIČ: CZ64608531

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. Oddíl C vložka 54335.

Č. účtu: 6100000638/8040

Tel: 558 900 010

E-mail: emc@ekotoxa.cz

- dále jen zhotovitel
- objednatel a zhotovitel dále jen smluvní strany

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů tuto Smlouvu o dílo k veřejné zakázce „**Územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností Frýdek-Místek**“ následujícího znění a obsahu (dále jen smlouva).

článek 1.

Prohlášení a účel smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá za účelem zpracování územní studie ve smyslu ust. § 25 a § 30 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), s cílem vytvoření odborného komplexního dokumentu umožňujícího koncepční víceoborový přístup k řešení krajiny, zejména v nezastavěném území s využitím koordinační úlohy územního plánování.
2. Na projekt *Územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností Frýdek-Místek* objednatel požádá o spolufinancování z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu Specifického cíle 3.3 Podpora pořizování a uplatňování dokumentů územního rozvoje (dále jen „IROP“) a z Národního programu Životní prostředí, Prioritní oblast 4. Příroda a krajina (dále jen „SFŽP“).



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

článek 2. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za jeho provedení.
2. Dílem se v této smlouvě rozumí zpracování
„Územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností Frýdek-Místek“
(dále jen „územní studie krajiny“)
v rozsahu určeném přílohou č. 1 - Zadání územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností Frýdek-Místek, která je nedílnou součástí této smlouvy.
3. Územní studie krajiny bude zpracována v souladu s ust. § 30 stavebního zákona. Pořizovatelem je Magistrát města Frýdku-Místku jako obecní úřad obce s rozšířenou působností dle § 6 odst. 1 stavebního zákona, který je úřadem územního plánování. Výkonem činností úřadu územního plánování je pověřen odbor územního rozvoje a stavebního řádu Magistrátu města Frýdku-Místku.
4. Dílo se skládá z následujících etap:

Etapa č. 1 - zpracování konceptu doplňujících průzkumů a rozborů a jeho konzultace

V etapě č. 1 budou zhotovitelem zhodnoceny dostupné podklady, které si zhotovitel zajistí v odpovídajícím množství a kvalitě potřebné pro zpracování konceptů průzkumů a rozborů. Zhotovitel si podklady pro zpracování díla poptá a zajistí samostatně v rámci plnění zakázky, a to včetně podkladů, kterými disponuje objednatel. Dále budou v rámci této etapy objednatelem provedeny průzkumy a rozborů dle zadání.

Ve fázi rozborů bude pomocí dotazníkového průzkumu zjištěna „cílová kvalita krajiny“, tzn. vyjádření požadavků a přání lidí na charakter prostředí, v němž žijí, formulované pro danou krajinu kompetentními veřejnými orgány.

Výstupem etapy č. 1 bude koncept doplňujících průzkumů a rozborů v textové a grafické podobě pro konzultace s dotčenými orgány, samosprávnými orgány obcí a veřejností. Výstupy etapy č. 1 budou odevzdány 2x v tištěné podobě a 2x na digitálním záznamovém médiu.

Koncept průzkumů a rozborů bude objednatelem konzultován s dotčenými orgány, samosprávnými orgány obcí a veřejností. Objednatel si vyhrazuje právo, na základě průzkumů provedených v rámci etapy č. 1 a na základě konzultace, upřesnit zadání a specifikovat požadavky na dopracování průzkumové části a na návrhovou část.

Etapa č. 2 – dopracování doplňujících průzkumů a rozborů

V etapě č. 2 proběhne finalizace průzkumů, zapracování informací a dat z konzultací s dotčenými orgány, samosprávnými orgány obcí a veřejností.

Výstupem etapy č. 2 bude čistopis doplňujících průzkumů a rozborů odevzdaný 2x v tištěné podobě a 2x na digitálním záznamovém médiu.

Etapa č. 3 - zpracování návrhu ÚSK a jeho konzultace

V etapě č. 3 proběhne zpracování návrhu ÚSK. Návrh ÚSK bude zadavatelem konzultován s dotčenými orgány, samosprávnými orgány obcí a veřejností. Pro účely konzultace bude návrh ÚSK odevzdaný 2x v tištěné podobě a 2x na digitálním záznamovém médiu.

Součástí etapy č. 3 může být veřejné projednání (nebo i několik podle kapacit) návrhu ÚSK, které zorganizuje objednatel a zhotovitel zde poskytne výklad návrhu ÚSK oprávněnou osobou podle zvláštního právního předpisu k projektové činnosti.

Objednatel si vyhrazuje právo na základě konzultace s dotčenými orgány, samosprávnými orgány obcí a veřejností v etapě č. 3 specifikovat požadavky na dopracování či přepracování návrhu ÚSK.

Etapa č. 4 - čistopis ÚSK

V etapě č. 4 proběhne dopracování ÚSK - zpracování požadavků předaných objednatelem v předchozí etapě a úprava dokumentace k odevzdání.

Výstupem etapy č. 4 bude čistopis ÚSK v textové a grafické podobě, který bude odevzdán 4x v tištěné podobě a 4x na digitálním záznamovém médiu.

(dále též „dílo“).

Zvláštní ujednání o počátku plnění, zániku smlouvy

5. Vzhledem ke skutečnosti, že objednatel hodlá dílo pořídit za předpokladu obdržení finančních zdrojů z dotačních titulů definovaných v článku 1 této smlouvy, dohodly se strany, že zhotovitel je povinen započít práce na díle v rámci 1. etapy nejdříve na základě písemné výzvy objednatele, která bude učiněna objednatelem nejdříve po obdržení informace, že mu byla přiznána dotace na financování díla (předpoklad září 2017). Současně si objednatel vyhrazuje právo odstoupit (bez jakýchkoliv sankcí ze strany zhotovitele) od této smlouvy, pokud dotaci neobdrží. Strany se současně dohodly, že pokud objednatel v termínu do 31. 12. 2017 zhotovitele nevyzve k zahájení plnění díla dle této smlouvy, nebo v tomto termínu nevykoná právo odstoupit od této smlouvy ve smyslu tohoto ujednání, tato smlouva zaniká (rozvazovací podmínka) uplynutím dne 31.12.2017.

Určení osob

6. Objednatel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje zejména tyto osoby:

Hlavní koordinátor:

- Ing. Antonín Vantuch, referent územního plánování Magistrátu města Frýdku-Místku
email: vantuch.antonin@frydek-mistek.cz, tel. 558 609 275

Zástupce koordinátora:

- Ing. arch. Zuzana Břachová, vedoucí oddělení územního rozvoje Magistrátu města Frýdku-Místku
email: brachova.zuzana@frydek-mistek.cz, tel. 558 609 275

Objednatel současně prohlašuje, že tyto výše uvedené osoby objednatele jsou pověřeny k vedení a koordinační činnosti v rámci realizace díla, jsou pověřeny objednatelem:

- Učinit výzvu k zahájení díla dle této smlouvy,
- zajišťovat koordinační schůzky se zhotovitelem a přizývat za tím účelem další osoby z řad zástupců vedení města a dle typu problematiky příslušné odborné zaměstnance odborů Magistrátu města Frýdku-Místku,
- přebírat od zhotovitele dílčí části díla,
- zastupovat objednatele při předmluvních jednáních o změně rozsahu díla, ceny díla, eventuálně doby provedení díla,
- převzít od zhotovitele předmět díla,
- uplatňovat jménem objednatele nároky vůči zhotoviteli vyplývající z této smlouvy, zejména dodržování termínů, kontrolu plnění, smluvní pokuty;

7. Zhotovitel pro vzájemný styk a zabezpečení povinností vyplývajících z této smlouvy určuje zejména tyto osoby:

- **Vedoucí týmu - autorizovaný architekt obor krajinářská architektura nebo autorizovaný architekt se všeobecnou autorizací,**

Ing. arch. Elen Malchárková, tel. 724 200 111, e-mail: e.malcharkova@volny.cz

- **Autorizovaný architekt pro obor územní plánování nebo autorizovaný architekt se všeobecnou autorizací,**

Ing. arch. Elen Malchárková, tel. 724 200 111, e-mail: e.malcharkova@volny.cz



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- **Autorizovaná osoba pro obor stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,**
Ing. Martin Jaroš, tel. 558 900 015, e-mail: martin.jaros@ekotoxa.cz
- **Autorizovaná osoba projektant územních systémů ekologické stability,**
Ing. Aleš Friedrich, tel. 603 297 343, e-mail: Ales.Friedrich@seznam.cz
- **Autorizovaná osoba podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 468/2004 Sb., o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny,**
Mgr. Zdeněk Frélich, tel. 558 900 025, e-mail: zdenek.frelich@ekotoxa.cz

Zhotovitel současně prohlašuje, že prostřednictvím těchto výše autorizovaných osob prokázal splnění technické kvalifikace ve své nabídce dle požadavků objednatele ve výzvě a z tohoto důvodu jsou pověřeny k odbornému vedení a realizaci předmětu plnění smlouvy; případná záměna některé z těchto osob v průběhu plnění podléhá souhlasu koordinátora objednatele s tím, že zaměňovaná autorizovaná osoba bude splňovat stejnou nebo vyšší úroveň kvalifikace.

8. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla. Součástí předmětu plnění smlouvy jsou tak i práce blíže nespécifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez jejichž realizace se nedá dílo řádně dokončit, příp. užívat.

Článek 3.

Doba, místo a další podmínky plnění

1. Strany se dohodly, že zhotovitel je povinen provést dílo v rámci sjednaných dílčích částí – etap v následujících termínech:
- Etapa č. 1 – zpracování konceptu doplňujících průzkumů a rozborů a jeho konzultace – termín do 10 měsíců od písemné výzvy objednatele.**
- Etapa č. 2 – dopracování doplňujících průzkumů a rozborů – termín do 2 měsíců od dokončení a předání etapy č. 1.**
- Etapa č. 3 – zpracování návrhu ÚSK a jeho konzultace – termín do 6 měsíců od dokončení a předání etapy č. 2**
- Etapa č. 4 – čistopis ÚSK – termín do 3 měsíců od dokončení a předání etapy č. 3**
2. Strany se dohodly, že prodlení zhotovitele s dokončením dílčích částí předmětu díla ve sjednaných termínech nenastává v případě nastalých překážek, které způsobily třetí osoby a zhotovitel jejich odstranění nemůže ovlivnit; Pokud zhotovitel během plnění zjistí okolnosti, které brání včasné realizaci díla, musí bez zbytečného odkladu písemně uvědomit objednatele o předpokládaném zpoždění, jeho pravděpodobném trvání a příčině.
3. Zhotovitel se zavazuje s objednatelem pravidelně konzultovat jednotlivé fáze zpracování územní studie krajiny a brát v potaz všechny průběžné připomínky objednatele, které musí být prokazatelně vypořádány. Pokud se osoby určené v článku 2 smlouvy nedohodnou jinak, bude jednání konáno nejméně jednou za 2 měsíce v sídle objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje účastnit kontrolních dnů v počtu určeném objednatelem, kde představí, vysvětlí a obhájí postup na jednotlivých částech díla (tj. etap). Zhotovitel se zavazuje účastnit i dalších jednání, jestliže jejich potřeba svolání vyvstane v průběhu provádění díla. Náklady spojené s účastí na kontrolních dnech jsou zahrnuty v celkové ceně díla vč. DPH.
5. Veškerá komunikace osob v rámci součinnosti při plnění smlouvy bude probíhat pro účely zajištění pružnosti emailovou formou na adresy osob uvedených shora v tomto článku; postačí i prostý email.

Předání a převzetí díla

6. Předání a převzetí díla, resp. jeho dílčích částí dle sjednaných etap bude zaznamenáno v předávacím protokolu zpracovaným zhotovitelem s následujícím minimálním obsahem:
- údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - identifikace části díla, která je předávána,
 - prohlášení objednatele, zda dílo přijímá či nikoliv, případně s popisem vad (výhrad); pokud jsou v zápise uvedené vady ze strany objednatele, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.
7. Vlastnické právo k dílu, resp. právo dílo užit přechází na objednatele převzetím jednotlivých etap předmětu plnění v souladu s licenčním ujednáním v této smlouvě.

článek 4. Cena za dílo

1. Cena díla byla určena dohodou smluvních stran a činí:

| Část předmětu plnění | Cena v Kč bez DPH | DPH | Cena v Kč včetně DPH |
|--------------------------|-------------------|----------------|----------------------|
| ETAPA č. 1 | 820 000 | 172 200 | 992 200 |
| ETAPA č. 2 | 50 000 | 10 500 | 60 500 |
| ETAPA č. 3 | 720 000 | 151 200 | 871 200 |
| ETAPA č. 4 | 60 000 | 12 600 | 72 600 |
| CELKOVÁ CENA DÍLA | 1 650 000 | 346 500 | 1 996 500 |

2. Cena za dílo dohodnutá v této smlouvě je cenou úplnou a konečnou. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla a je platná po celou dobu realizace smlouvy.
3. Strany se dohodly, že zhotovitel je oprávněn účtovat cenu samostatně za každou dokončenou a předanou etapu díla dle této smlouvy.
4. Sjednaná smluvní cena obsahuje i veškerá rizika spojená s vývojem kurzů zahraničních měn vůči české koruně.
5. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené platnými právními předpisy pro daňový doklad, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto náležitostí stanovených právními předpisy je druhá strana povinna ve faktuře vyznačit i tyto údaje:
- číslo projektu
 - číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - označení smluvních stran, IČ a DIČ smluvních stran,
 - předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno,
 - jméno a podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

6. Lhůta splatnosti faktury je 14 dnů po jejím doručení objednateli, který provede ověření formální, věcné a finanční správnosti údajů uváděných v daňovém dokladu a potvrdí ji svým podpisem. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.).
7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury s lhůtou splatnosti 14 dní od doručení objednateli.
8. Povinnost splnit peněžitý závazek dle této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu té které strany.

článek 5. Odpovědnost za vady

1. Vadou díla se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a příslušnými platnými právními předpisy. Pro případ vad díla sjednávají smluvní strany právo objednatele požadovat a povinnost zhotovitele poskytovat bezplatné odstranění vad.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo v délce 24 měsíců ode dne převzetí poslední etapy díla, tj. převzetí čistopisu územní studie krajiny objednatel.
3. V případě výskytu vady na díle bude objednatel vady reklamovat bezodkladně po jejich zjištění níže uvedeným způsobem:
 - a) datová zpráva rdb3fk8
 - b) na e-mail: emc@ekotoxa.cz
 - c) na telefonním čísle: 558 900 010V případě uplatnění vad způsobem uvedeným pod bodem c), musí být hlášení vady potvrzeno písemně, tzn. způsobem dle bodu a) nebo b). Zhotovitel je povinen nejpozději do patnácti dnů po obdržení reklamace svolat reklamační řízení v sídle objednatele. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává v celém rozsahu.
4. Pokud se smluvní strany nedohodnou v závislosti na povaze vytýkané vady v rámci reklamačního řízení jinak, je zhotovitel povinen odstranit vadu do 30 dnů ode dne konání reklamačního řízení.

článek 6. Smluvní sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s předáním kterékoli etapy předmětu díla v termínu dle smlouvy má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každý den prodlení. Smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování provedeného objednatel a objednatel je oprávněn ji započítat vůči daňovému dokladu – faktuře zhotovitele.
2. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny díla na základě faktury dle smlouvy má zhotovitel právo požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení objednatel uhradí do 14 dnů od doručení jejího vyúčtování provedeného zhotovitelem.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady v termínu dle této smlouvy má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.

článek 7. Užití díla, licence

1. Zhotovitel jako oprávněný vykonavatel majetkových práv autorů díla vytvořeného autorem/y dle této smlouvy poskytuje dle ust. § 2371 a násl. občanského zákoníku objednateli časově a teritoriálně neomezené výhradní právo dokončené dílo, jakož i v jeho rozpracovaných částech užít způsoby předpokládanými v ust. § 12 odst. 4 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, v platném znění a vyplývajícími z účelu dle této smlouvy, zejména pak
 - k užití díla samostatně, ve spojení s jinými autorskými díly, značkami, logy, texty a jakýmkoli podobnými prvky, včetně oprávnění dílo upravit, zpracovat, změnit, zařadit do jiného díla apod.
 - k užití díla v původní podobě nebo v podobě dle předchozího odstavce jakýmkoli zákonem předpokládaným způsobem užití, a to bez jakéhokoli omezení počtu množství, účelu a místa.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se majetkově vypořádal s původci (autory / spoluautory). Cena sjednána v této smlouvě zahrnuje rovněž náklad zhotovitele za případnou odměnu autorů.
3. Jako podklad mohou být součástí díla využity s uvedením jména zhotovitele a jejich konkrétních řešitelů. Takové označení má právo, současně však i povinnost uvést na všechny součásti díla zhotovitel.
4. Zhotovitel je oprávněn dílo při zachování zájmů objednatele zveřejnit v rámci prezentace své práce a současně má právo při takovém uveřejnění uvést svoje jméno a jméno konkrétních řešitelů.
5. Shora uvedené ujednání se vztahuje pouze na ty části díla, které jsou, resp. se stanou autorským dílem ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona; Zhotovitel je oprávněn uvést při zveřejněních a oznámeních o stavebním díle své označení, včetně označení autorů, spoluautorů.

článek 8. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou, v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, zavazuje jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit kontrolním orgánům přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 8 písm. c), § 20 odst. 1 zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole – kontrolní řád).
2. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a součinnost objednateli při kontrolách pověřených orgánů (SFŽP, MŽP, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy).
3. Změny nebo doplnění smlouvy lze učinit výlučně písemně formou dodatků potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Smluvní strany řeší spory z této smlouvy vyplývající především vzájemnou dohodou. Nedojde-li k dohodě, předají strany spor věcně příslušnému soudu.
5. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž 2 stejnopisy obdrží objednatel a 1 stejnopis zhotovitel.
6. Tato smlouva vzniká a nabývá účinnosti okamžikem podpisu osob oprávněných jednat za smluvní strany.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

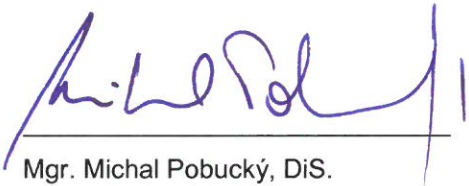
7. Objednatel jako osoba uvedená v ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů uveřejní tuto smlouvu způsobem dle tohoto zákona, ve lhůtě 30 dnů od okamžiku uzavření.

8. Tato smlouva je uzavřena na základě rozhodnutí ^{92.} 27.6.2017 schůze Rady města Frýdku-Místku ze dne

Příloha č. 1: Zadání územní studie krajiny pro správní obvod obce s rozšířenou působností Frýdek-Místek

Za objednatele:

Ve Frýdku-Místku, dne 27.6.2017



Mgr. Michal Pobucký, DiS.
primátor

Za zhotovitele:

V Opavě, dne 20.6.2017

EKOTOXA s.r.o.
Fišova 403/7
602 00 Brno, Černá Pole
IČ: 64608531, DIČ: CZ64608531

Dr. Ing. Jiří Vrubel
jednatel

ZADÁNÍ ÚZEMNÍ STUDIE KRAJINY PRO SPRÁVNÍ OBVOD OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ FRÝDEK-MÍSTEK

Zpracováno v souladu s ustanovením § 6, § 25, § 30 a § 158 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a v souladu se společným metodickým pokynem „Zadání územní studie krajiny“ Ministerstva pro místní rozvoj a Ministerstva životního prostředí



Pořizovatel: Magistrát města Frýdku-Místku, odbor územního rozvoje a stavebního řádu,
oddělení územního rozvoje
Datum: duben 2017

Obsah

| | |
|---|----|
| 1. Cíle a účel pořízení územní studie | 2 |
| 2. Rozsah řešeného území | 2 |
| 3. Požadavky na řešení územní studie krajiny | 2 |
| 3.1. Doplnující průzkumy a rozbory | 2 |
| 3.1.1. Podklady | 2 |
| 3.1.2. Rozbory | 3 |
| 3.2. Návrh územní studie krajiny | 5 |
| 4. Požadavky na formu obsahu a uspořádání textové a grafické části územní studie krajiny | 7 |
| 4.1. Doplnující průzkumy a rozbory | 7 |
| 4.2. Návrh územní studie krajiny | 8 |
| 5. Další požadavky | 9 |
| 6. Seznam vybraných použitých zkratk | 10 |

1. Cíle a účel pořízení územní studie

Cílem pořízení územní studie krajiny (dále též „ÚSK“) je vytvořit odborný komplexní dokument umožňující koncepční víceborový přístup k řešení krajiny zejména v nezastavěném území s využitím koordinační úlohy územního plánování. Účelem je vytvořit základní podklad pro plánovací a rozhodovací činnost v krajině bez ohledu na to, který orgán je k rozhodování příslušný. Základem řešení z hlediska územního plánování je vytvoření podkladu pro stanovení koncepce uspořádání krajiny v územích plánech, případně pro následné řešení regulačních plánů. Na základě ÚSK může dojít i k upřesnění vymezení typů krajín a jejich cílových charakteristik v zásadách územního rozvoje (resp. vlastních krajín a jejich cílových kvalit). 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 (tzv. „Adaptační strategie EU“) a na její národní ekvivalent - Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR (tzv. „Adaptační strategie ČR“), na Strategii EU v oblasti biologické rozmanitosti do roku 2020 a zohlední protipovodňovou ochranu a zelenou infrastrukturu.

2. Rozsah řešeného území

Řešeným územím je celý správní obvod obce s rozšířenou působností (dále jen „ORP“) Frýdek-Místek, který se skládá z následujících 37 obcí:

Statutární město Frýdek-Místek, města Brušperk a Paskov a obce Baška, Bruzovice, Dobrá, Dobratice, Dolní Domaslavice, Dolní Tošanovice, Fryčovice, Horní Domaslavice, Horní Tošanovice, Hukvaldy, Kaňovice, Kozlovice, Krásná, Krmelín, Lhotka, Lučina, Morávka, Nižní Lhoty, Nošovice, Palkovice, Pazderna, Pražmo, Raškovice, Řepiště, Sedliště, Soběšovice, Staré Město, Staříč, Sviadnov, Třanovice, Vojkovice, Vyšní Lhoty, Žabeň, Žermanice. Rozloha ORP Frýdek-Místek je cca 480,2 km².

3. Požadavky na řešení územní studie krajiny

3.1. Doplnující průzkumy a rozbory

3.1.1. Podklady

V maximální míře budou využita data a informace z územně analytických podkladů (dále jen „ÚAP“) a další dostupné podklady. **Doplnující průzkumy** se zaměří na problém snížené ekologické stability krajiny, retence vody v krajině, zvýšené vodní i větrné eroze, zhoršené prostupností a vhodného i nevhodného způsobu využití krajiny.

Projektant (členové projekčního týmu) provedou **terénní průzkumy**, kterými v potřebné hustotě pokryjí celé řešené území.

ÚSK se zpracuje nad mapovými podklady státního mapového díla.

Z existujících podkladů budou využity především tyto:

- ÚAP ORP Frýdek-Místek 4. úplná aktualizace (2016) a ÚAP Moravskoslezského kraje 3. úplná aktualizace (2015);
- platné Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje (dále též „ZÚR MSK“) a platné územní plány dotčených obcí;

- v rozsahu smysluplném vzhledem k měřítku a podrobnosti zpracování ÚSK zohlední i Politiku územního rozvoje ČR, ve znění Aktualizace č. 1 (2015);
- související aktuální oborové generely a studie, programy, koncepce a strategie, zejména:
 - Strategie EU pro přizpůsobení se změně klimatu, Strategie přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách ČR;
 - Strategie EU v oblasti biologické rozmanitosti do roku 2020;
- Územní studie Cílové charakteristiky krajiny Moravskoslezského kraje (2013);
- Územní studie Sídlní struktury Moravskoslezského kraje (2014);
- Studie sídelní struktury Moravskoslezského kraje (2012), Analýza socioekonomického vývoje MSK;
- Územní studie ÚSES MSK (2017);
- Oblastní plán rozvoje lesů pro přírodní lesní oblast PLO 39 – Podbeskydská pahorkatina a PLO 40 – Moravskoslezské Beskydy;
- lesní hospodářské plány;
- Plán oblasti povodí Odry;
- Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry;
- Komplexní pozemkové úpravy;
- Komplexní přístup k ochraně fauny terestrických ekosystémů před fragmentací krajiny v ČR;
- Monitoring návštěvnosti CHKO Beskydy;
- oborové mapy a další výše neuvedené zdroje dat v rozsahu potřebném pro zpracování ÚSK (např. geologická mapa, hydrologická mapa, hydrogeologická mapa, Atlas chemismu povrchových vod ČR, klimatologické mapy, geomorfologické členění reliéfu ČR, biogeografické členění reliéfu ČR, regionální a nadregionální ÚSES ČR, mapování biotopů, katalog biotopů, mapa potenciální přirozené vegetace ČR, pedologická data, mapy erozního ohrožení půdy (VÚMOP SOWAC-GIS), Atlas krajiny ČR, LPIS, oblastní plány rozvoje lesů, lesní hospodářské plány, plány oblasti povodí, plány pro zvládání povodňových rizik, statistická data (zejména demografie, struktura zaměstnanosti, hospodářství, dojíždka), historické mapy, historické letecké snímky, další podklady (památková péče, etnografie aj.).

3.1.2. Rozbory

Rozbory budou zpracovány v rozsahu nezbytném k vyhodnocení dat získaných ze shromážděných podkladů a doplňujících průzkumů pro potřebu zpracování návrhu ÚSK. Obsahově se rozbory území zaměří především na následující témata:

- **Hodnocení sociodemografických charakteristik a jejich vztahů ke krajině**
- **Rozbor struktur, vazeb a hodnot v území**
 - popis a vymezení základních struktur krajiny (primární, sekundární a terciální struktura);
 - 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 s potřebami využívání krajiny člověkem);
 - hodnoty území (přírodní hodnoty, historické a kulturní hodnoty, estetické hodnoty, krajinné hodnoty soužití člověka s přírodou), včetně jevů, jež budou v souhrnném vyhodnocení doporučeny k doplnění do ÚAP (např. významné krajinné dominanty, krajinné horizonty, kompoziční osy v krajině, kulturně-historické hodnoty krajiny);

- analýza funkčnosti vymezení místního systému ekologické stability;
- **Rozbor a rámcové vymezení krajinných potenciálů v území a vyhodnocení míry jejich využitelnosti**
 - krajinné potenciály dle způsobu využití, tj. potenciál biotický (přírodní, ekostabilizační), kulturní, produkční (zemědělský, lesní), vodohospodářský, surovinový, sídelní, rekreační, smíšený, a dle míry jejich využití (extenzivní - intenzivní);
- **Rozbor využívání volné krajiny člověkem a vyhodnocení jeho požadavků a potřeb, zejména:**
 - Zemědělství
 - bude posouzen vliv zemědělské krajiny a jejího využívání na ostatní krajinu a na urbanizovanou krajinu;
 - bude proveden rozbor velikosti půdních bloků vzhledem k vodní a větrné erozi, k zadržování vody v krajině a navrženo doporučení pro zvýšení členitosti velkých půdních celků;
 - lesnictví
 - bude posouzen vliv lesního hospodaření na stav krajiny;
 - krajinná zeleň
 - liniové a plošné prvky, jejich aktuální ekologický stav a funkce;
 - vodní hospodářství
 - bude proveden rozbor možností zlepšení stavu vodních toků v zemědělské krajině např. z hlediska možností revitalizace vodních toků, zpomalení odtoku;
 - budou definovány změny v krajině, které mohou významně změnit lokální vodní režim - dopady mohou být pozitivní vybudováním souvisejících vodohospodářských zařízení pro zadržování vody a protipovodňovou ochranu, současně ale mohou nevhodnou realizací zvýšit rizika záplav přesměrováním záplavové vody do nových lokalit, nebo mohou působit jako hráz a neúměrně kumulovat povodňovou a záplavovou vodu;
 - těžba nerostů;
 - dopravní a technická infrastruktura
 - bude posouzen vliv stávající a navržené dopravní a technické infrastruktury na nezastavěné území;
 - rekreace a turistický ruch, zátěž cestovním ruchem;
- **Rozbor požadavků na změny v území**
 - požadavky vyplývající z Politiky územního rozvoje ČR, ve znění její Aktualizace č. 1 a ze Zásad územního rozvoje Moravskoslezského kraje;
 - požadavky z územních plánů obcí v ORP Frýdek-Místek;
 - požadavky z územních studií, požadavky vyplývající z předpokládané budoucí realizace záměrů s platným územním rozhodnutím a ze záměrů v realizaci;
 - požadavky z komplexních pozemkových úprav;
 - požadavky ze souvisejících oborových generelů a studií, programů, koncepcí a strategií;
- **Rozbor ohrožení, rizik a problémů v území (stávajících i předpokládaných), zejména:**

- narušení vodního režimu (ohrožení povodněmi, suchem);
- zpracovat rozbor ohrožení vodních zdrojů
- eroze (vodní a větrná), sesuvy;
- znečištění a kontaminace složek prostředí včetně revize starých ekologických zátěží;
- snižování a ztráta biodiverzity, snižování prostupnosti krajiny a fragmentace krajiny, střety dálkových migračních koridorů, střety a nenávaznost ÚSES, místní problémová migrační místa, bude posouzen vliv dopravní a technické infrastruktury na funkce krajiny a její fragmentaci;
- 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.**

Pořizovatel ÚSK si vyhrazuje právo upřesnit do 30 dnů od předání doplňujících průzkumů a rozborů požadavky na řešení územní studie.

3.2. Návrh územní studie krajiny

Řešení návrhu ÚSK naváže na výsledky analytické části, zejména 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 bude obsahovat:

- **Stanovení cílové vize krajiny**
 - stanovení cílové vize krajiny a priorit vývoje území, ve vazbě na ZÚR MSK a s ohledem na stav území včetně typů krajiny, hodnot, rizik a limitů v území a požadavky obyvatel
 - definování cílových vizí pro každý typ krajiny;
 - cílové vize budou obsahovat upřesnění typů krajiny a cílových charakteristik krajiny ze ZÚR MSK;
- **Členění území na krajinné okrsky**
 - popis vymezení krajinných okrsků včetně zdůvodnění postupu a výsledku;
 - popis cílových charakteristik každého okrsku;
 - rámcové podmínky využití;
 - rámcová doporučení pro opatření.

Dále bude ÚSK obsahovat zejména tato témata:

- **Ochrana a rozvoj hodnot krajiny a využití krajinných potenciálů, zejména:**
 - návrh opatření na ochranu a rozvoj zjištěných hodnot (přírodní hodnoty, historické a kulturní hodnoty, estetické hodnoty) a potenciálů (včetně případných požadavků na ochranu

kulturních hodnot území, např. krajinných horizontů, panoramat, kompozičních os v krajině, apod.);

• **Řešení požadavků a potřeb člověka v krajině, zejména:**

- návrh opatření pro optimalizaci hospodaření v krajině
- klást důraz na primární funkce nezastavěného území s ohledem na zásadní význam zemědělské půdy pro ostatní složky životního prostředí;
- navrhnout řešení střetů požadavků na rozvoj území se zájmem na ochranu zemědělské půdy I. a II. třídy ochrany;
- návrh opatření pro zlepšení sídelních propojení a prostupnosti krajiny pro člověka
- doplnění cestní sítě, obnova zaniklých cest;
- návaznost cyklotras;
- návrh opatření pro udržitelný rozvoj rekreace a cestovního ruchu;
- návrh řešení krajinných souvislostí s požadavky na urbanizaci území z územně plánovacích dokumentací a z dalších podkladů;

• **Řešení problémů, snižování ohrožení a předcházení rizikům v krajině, zejména:**

- doporučení opatření ke zlepšení vodního režimu krajiny, ke zvýšení retence v území a ke zlepšení protipovodňové ochrany území
- vymezení niv vodotečí a navržení opatření pro zlepšení;
- doporučení pro řešení protierozní ochrany;
- doporučení pro řešení problémů v oblasti znečištění a kontaminace;
- rámcový návrh úprav ÚSES (návrh dílčích doplnění včetně návrhu přeměny nefunkčních součástí ÚSES na funkční a podmínek jejich ochrany, zajistit návaznost na sousední ORP);
- navrhnout systém zelené infrastruktury (krajinné zeleně) - remízky, interakční prvky, doprovodná zeleň toků, krajino tvorné sady a aleje;
- navrhnout zásady pro zalesňování nelesních pozemků ve vztahu k diverzitě krajiny a ochraně krajinného rázu;
- 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 nebo renaturalizaci krajiny; ruderalizované území, území bývalých těžebních či hospodářských ploch s invazními rostlinami apod.
- 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 koeficientů ekologické stability, změny využití území apod.).

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

- **Rámcové podmínky využití**
 - podmínky budou formulovány tak, aby mohly být 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 stanoveny zvlášť pro každý krajinný okrsek. Vedle potřeb krajiny z hlediska životního prostředí budou zohledňovat rovněž potřeby člověka jako uživatele a spolutvůrce krajiny.

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

4.1. Doplnující průzkumy a rozbory

Textová část průzkumů a rozborů bude obsahovat popis a rozbory zjištěného současného stavu území, vycházející z použitých podkladů (včetně oborových dokumentů a datových zdrojů) a terénních průzkumů, popř. dalších provedených průzkumů. Přílohou bude komentovaná fotodokumentace z terénních průzkumů.

Budou provedeny ještě další potřebné oborově zaměřené doplňující průzkumy, a tyto budou následně přílohou kompletního výstupu.

Textová část bude členěna takto:

- popis stavu území;
- hodnocení sociodemografických charakteristik a jejich vztahů ke krajině;
- rozbor struktur, vazeb a hodnot v území;
- rozbor a rámcové vymezení krajinných potenciálů v území a vyhodnocení míry jejich využitelnosti;
- rozbor využívání volné krajiny člověkem a vyhodnocení jeho požadavků a potřeb;
- rozbor požadavků na změny v území;
- rozbor ohrožení, rizik a problémů v území;
- souhrnné vyhodnocení - bude obsahovat:
 - zjištěné hlavní hodnoty a potenciály krajiny;
 - zjištěná hlavní ohrožení, rizika a problémy v území;
 - vyhodnocení a zpřesnění typů krajin ze ZÚR MSK;
 - určení problémů k řešení v návrhu územní studie krajiny včetně nově uplatňovaných námětů na provedení změn v území;
 - přehled jevů doporučených k doplnění do územně analytických podkladů;

Grafická část bude obsahovat:

- výkres současného stavu území měř. 1 : 10 000
- výkres rámcového vymezení hodnot a krajinných potenciálů, jehož obsahem bude rovněž grafické vymezení zpřesněný typů krajin ze ZÚR MSK měř. 1 : 10 000
- výkres limitů včetně graficky zobrazitelných limitů environmentálních, ekonomických a sociálních měř. 1 : 10 000
- problémový výkres měř. 1 : 10 000
- přehledný výkres rozborů území měř. 1 : 25 000

Dle potřeby lze grafickou část doplnit dalšími výkresy a schémata.

4.2. Návrh územní studie krajiny

Textová část bude členěna takto:

- stanovení cílové vize krajiny (cílová charakteristika krajiny dle Evropské úmluvy o krajině);
- návrh ochrany a rozvoje hodnot krajiny a využití krajinných potenciálů;
- návrh řešení potřeb člověka v krajině;
- návrh řešení problémů, snižování ohrožení a předcházení rizikům v krajině;
- členění území na krajinné okrsky, pro něž budou stanoveny:
 - rámcové podmínky využití;
 - rámcová doporučení pro opatření;
- závěr - bude obsahovat:
 - souhrnné doporučení pro zohlednění návrhu v územně plánovacích dokumentacích, včetně návrhů změn stávajících územně plánovacích dokumentací;
 - 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 územní studie krajiny;

Všechny části závěru budou doplněny odůvodněním.

Grafická část bude obsahovat:

- hlavní výkres, který bude zejména obsahovat: měř. 1 : 10 000
 - zpřesnění 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 (především prvky zadržování vody a půdy v kulturní krajině vč. sítě zelené infrastruktury, které lze zobrazit);

- graficky zobrazitelné součásti rámcových podmínek využití;
- graficky zobrazitelné součásti rámcových doporučení pro opatření;
- výkres vymezení navržených změn ve využívání ploch měř. 1 : 10 000
- výkres jevů navržených na doplnění ÚAP měř. 1 : 10 000
- přehledný výkres celkového řešení měř. 1 : 25 000

Dle potřeby lze grafickou část doplnit dalšími výkresy a schématy.

5. Další požadavky

ÚSK musí být zpracována pro celý správní obvod ORP. Územní studie krajiny přitom musí řešit krajinu podrobně ve všech souvislostech, a to i ve vazbě na zelenou infrastrukturu, protipovodňovou ochranu, Adaptační strategii EU a Evropskou úmluvu o krajině. Územní studie krajiny bude zpracována tak, aby vyhověla všem požadavkům na přidělení dotace z IROP, z výzvy č. 9 - Územní studie.

Při zpracování návrhu ÚSK bude postupováno multidisciplinárně a to i se zapojením relevantních složek veřejné správy a organizací působících na území ORP jež mají v krajině své legitimní zájmy.

Ve fázi rozborů bude pomocí dotazníkového průzkumu zjištěna „cílová kvalita krajiny“, tzn. vyjádření požadavků a přání lidí na charakter prostředí, v němž žijí, formulované pro danou krajinu kompetentními veřejnými orgány.

Požadavek na kontrolní dny a konzultace:

V průběhu zpracování budou probíhat kontrolní dny, a to v intervalu minimálně 1x za 2 měsíce, případně častěji dle potřeby.

K odevzdání každého výstupu z jednotlivých etap je dodavatel povinen vyzvat zadavatele k převzetí díla alespoň 10 pracovních dnů před stanoveným dnem předání a převzetí jednotlivých etap díla.

Dle potřeby proběhnou konzultace s relevantními orgány veřejné správy, tj. zejména se samosprávnými orgány dotčených obcí, s nadřízeným orgánem územního plánování – KÚ Moravskoslezského kraje, s orgány životního prostředí – KÚ Moravskoslezského kraje, Magistrátu města Frýdku-Místku, Správy CHKO Beskydy a případně s dalšími orgány. Bude-li to možné a účelné, sloučí se termín konzultace s kontrolním dnem.

Během zpracování proběhne konzultace se zástupci občanských sdružení (přihlášenými dle § 70 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb. u Magistrátu města Frýdku-Místku), případně s dalšími subjekty dle potřeby, a to minimálně 1x ke konceptu doplňujících průzkumů a rozborů a minimálně 1x k návrhu ÚSK.

Etapy zpracování díla:

Zpracování ÚSK bude probíhat v následujících etapách, jejichž podrobný popis a časový harmonogram bude předmětem smlouvy mezi zadavatelem a dodavatelem:

- Etapa č. 1 - zpracování konceptu doplňujících průzkumů a rozborů a jeho konzultace
- Etapa č. 2 - dopracování doplňujících průzkumů a rozborů
- Etapa č. 3 - zpracování návrhu ÚSK a jeho konzultace

- Etapa č. 4 - čístopis ÚSK

Způsob předání výstupu z jednotlivých etap ÚSK

Výstupy z jednotlivých etap budou předány v tištěné a v elektronické podobě na CD, popř. DVD.

Elektronicky budou textová část i jednotlivé výkresy předány ve formátu Portable Document Format (*.pdf). Dále bude textová část předána ve formátu Microsoft Word (*.doc nebo *.docx), případná tabulková část bude předána ve formátu Microsoft Excel (*.xls nebo *.xlsx).

Elektronická podoba čístopisu ÚSK (tzn. výstup po IV. etapě) bude navíc předána i následujícím způsobem: Jednotlivé výkresy budou předány jako projekty ve formátu ESRI (*.mxd) využívající relativní cesty, přičemž jednotlivé vrstvy budou předány ve formátu ESRI shapefile (*.shp); všechna takto předaná data budou využívat souřadnicového systému „S-JTSK Krovak EastNorth“. Všechny jevy navržené na doplnění ÚAP budou odevzdány v datovém modelu uvedeném v metodice pro zpracování ÚAP MSK.

Publicita ÚSK bude odpovídat požadavkům poskytovatele dotace.

Počty vyhotovení jednotlivých výstupů

- Pro účely konzultace s orgány hájícími veřejné zájmy, se samosprávnými orgány dotčených obcí a veřejností bude koncept doplňujících průzkumů a rozborů odevzdán v počtu 2 vyhotovení;
- doplňující průzkumy a rozborů budou odevzdány v počtu 2 vyhotovení;
- pro účely konzultace s orgány hájícími veřejné zájmy, se samosprávnými orgány dotčených obcí a veřejností bude návrh ÚSK odevzdán v počtu 2 vyhotovení;
- návrh upravený na základě konzultací (čístopis) bude odevzdán v počtu 4 vyhotovení.

6. Seznam vybraných použitých zkratek

| | |
|------|------------------------------------|
| EU | Evropská unie |
| MSK | Moravskoslezský kraj |
| ORP | Obec s rozšířenou působností |
| ÚAP | Územně analytické podklady |
| ÚSES | Územní systém ekologické stability |
| ÚSK | Územní studie krajiny |
| ZÚR | Zásady územního rozvoje |

M A
města r
A J
KU-Místku
21.1