

Číslo smlouvy objednatele: JMK074075/21/OUPSŘ

Číslo smlouvy zhotovitele:

Smlouva o dílo

uzavřená na plnění veřejné zakázky „Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021“ podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník níže uvedeného dne, měsíce a roku

I.

Smluvní strany

1. Jihomoravský kraj

zastoupený: Mgr. Jan Grolich, hejtman Jihomoravského kraje
se sídlem: Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno
IČO: 70888337
DIČ: CZ70888337, je plátcem DPH
bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno-město
č. ú.: 27-7491250267/0100
ID datové schránky: x2pbqzq
kontaktní osoba: Ing. arch. Eva Hamrlová, vedoucí odboru územního plánování
a stavebního řádu Krajského úřadu Jihomoravského kraje
telefon: 541 651 365
e-mail: hamrlova.eva@kr-jihomoravsky.cz
(dále jen „objednatel“)

a

2. Ateliér Cihlář-Svoboda s.r.o.

zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 319021
zastoupený: Ing. Janem Cihlářem, jednatelem společnosti
se sídlem: Na Máchově 1610, Beroun-Město, 266 01 Beroun
IČO: 08438391
DIČ: CZ08438391
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
č. ú.: 1714352002/5500
ID datové schránky: cmzb2xn
kontaktní osoba: Ing. Jan Cihlář
telefon: +420 602 748 066
e-mail: jan.cihlar@ateliercs.cz
(dále jen „zhotovitel“)

II.

Preambule

Tato smlouva o dílo (dále jen „smlouva“) je uzavírána na základě nabídky zhotovitele na plnění veřejné zakázky s názvem „**Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021**“. Tato veřejná zakázka byla objednatelem zadána jako veřejná zakázka malého rozsahu dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Závazkový vztah obou smluvních stran je třeba vykládat nejen ve smyslu této smlouvy, ale rovněž ve vazbě na podmínky výběrového řízení veřejné zakázky a nabídku zhotovitele. Výše smluvní pokuty v čl. XII odst. 2 je stanovena s ohledem na skutečnost, že délka realizace byla předmětem hodnocení ve výběrovém řízení veřejné zakázky.

III.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení páté úplné aktualizace územně analytických podkladů Jihomoravského kraje s názvem „**Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021**“ (dále „ÚAP JMK“), sestávající z textové, grafické a datové části, podle příslušných ustanovení zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a vyhlášky č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s aktuálními metodickými návody vydanými Ministerstvem pro místní rozvoj ČR (dále jen „dílo“).
2. Řešeným územím je administrativní území Jihomoravského kraje.
3. Obsah, forma a výstupy díla jsou vymezeny přílohou č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

IV.

Poskytnutí podkladů

1. Dílo bude zhotoveno zejména s využitím podkladů uvedených v odst. 2 a násl. tohoto článku, veřejně dostupných statistických údajů a na základě vlastní znalosti území.
2. Za účelem zhotovení díla zapůjčí objednatel za níže uvedených podmínek zhotoviteli na jeho vyžádání následující podklady:
 - 2.1 Aktuální údaje o řešeném území předané objednateli poskytovateli údajů
 - 2.2 Územně analytické podklady Jihomoravského kraje (čtvrtá úplná aktualizace 2017) <https://mapy.jmk.cz/geoportal/MAPY/UZEMNI-PLANOVANI/UZEMNI-PLANOVANI-NA-UROVNI-JMK/UAP-JMK.aspx> včetně WMS jednotlivých výkresů
 - 2.3 Územně analytické podklady obcí s rozšířenou působností v Jihomoravském kraji (dále jen „JMK“) (páté úplné aktualizace 2020)
 - 2.4 Aktuální metodické návody Ministerstva pro místní rozvoj ke zpracování územně analytických podkladů jsou k dispozici na webu www.mmr.cz a www.uur.cz.
 - 2.5 Územně plánovací dokumentace (ÚPD) pořizené odborem územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Jihomoravského kraje (dále jen „KrÚ JMK“) zveřejněné na webových stránkách, kterými jsou:
 - Aktualizace č. 1 ZÚR JMK: <https://www.kr-jihomoravsky.cz/Default.aspx?ID=381106&TypeID=2>,
 - Aktualizace č. 2 ZÚR JMK:

<https://www.kr-jihomoravsky.cz/Default.aspx?ID=412317&TypeID=2>,

- ZÚR JMK ve znění Aktualizací č. 1 a 2 (úplné znění):

<https://www.kr-jihomoravsky.cz/Default.aspx?ID=422880&TypeID=2>

zveřejněné rovněž na geoportálu územního plánování na adrese:

<https://mapy.jmk.cz/geoportal/MAPY/UZEMNI-PLANOVANI/UZEMNI-PLANOVANI-NA-UROVNI-JMK/Zasady-uzemniho-rozvoje-Jihomoravskeho-kraje-ve-zn.aspx> včetně WMS jednotlivých výkresů

a strategické dokumenty JMK

- 2.6 Databázový soubor správních a katastrálních hranic ČR v měřítku 1:10 000
*Podmínky použití: Data „Správní členění území 1:10 000“ ani data z nich odvozená zhotovitel nevyveze mimo území ČR,
bude uvedena doložka: Mapový podklad © Český úřad zeměměřičský a katastrální*
- 2.7 Základní mapa České republiky v měřítku 1:50 000
Digitální barevná bezešvá rastrová ZM 50
*Podmínky použití: Data „Základní mapa ČR ZM 50“ ani data z nich odvozená zhotovitel nevyveze mimo území ČR,
bude uvedena doložka: Mapový podklad © Český úřad zeměměřičský a katastrální*
- 2.8 Základní mapa České republiky v měřítku 1:10 000
Digitální barevná bezešvá rastrová ZM 10
*Podmínky použití: Data „Základní mapa ČR ZM 10“ ani data z nich odvozená zhotovitel nevyveze mimo území ČR,
bude uvedena doložka: Mapový podklad © Český úřad zeměměřičský a katastrální*
- 2.9 Základní báze geografických dat ZABAGED v měřítku 1:10 000
základní civilní polohopisná mapa středního měřítka.
*Podmínky použití: Data „Základní báze geografických dat ZABAGED 1:10 000“ ani data z nich odvozená zhotovitel nevyveze mimo území ČR,
bude uvedena doložka: Mapový podklad © Český úřad zeměměřičský a katastrální*
- 2.10 Interní technická norma „Požadavky na digitální formu zpracování díla (ITN©Jihomoravský kraj)“
- 2.11 Metadatová struktura
- 2.12 Datový model ÚAP JMK – aktuální verze 5.0
<https://mapy.jmk.cz/geoportal/MAPY/UZEMNI-PLANOVANI/DATOVY-MODEL-UAP-JMK.aspx>
3. Za „digitální data“ se pro účely této smlouvy považují veškeré textové, tabulkové, mapové (alfanumerické, grafické) a jiné podobné soubory informací specifikované v odstavci 2 článku IV. této smlouvy, zapůjčené objednatelem zhotoviteli za účelem zhotovení díla.
4. Objednatel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout zhotoviteli digitální data.
5. Digitální data včetně dat z nich odvozených zhotovitel využije výhradně k účelu zhotovení díla.
6. Každý tištěný výstup, ve kterém budou použita data objednatele uvedená v čl. IV odst. 2 smlouvy, bude opatřen ochrannou doložkou (pro účely identifikace autorství) příslušnou pro předanou datovou sadu.

7. Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu objednatele neposkytne třetím osobám podklady pro zpracování díla a je povinen zamezit užití poskytnutých podkladů třetím subjektem. Pokud je třeba pro zpracování díla poskytnout některé podklady poddodavatel, zodpovídá zhotovitel za splnění všech ustanovení této smlouvy vztahujících se k poskytnutým podkladům i poddodavatelem. V ostatních případech není zhotovitel oprávněn předat data třetímu subjektu.
8. Všechny podklady, vyjma podkladů uvedených v odst. 2.1 a 2.3 tohoto článku smlouvy, objednatel předá zhotoviteli bezodkladně po jejich vyžádání zhotovitelem. O zapůjčení podkladů bude sepsán předávací protokol.

V.

Cena díla

1. Objednatel uhradí zhotoviteli za řádně předané dílo cenu díla, která se dle této smlouvy sjednává na částku 896 000 Kč bez DPH.
2. Ke sjednané ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Cena díla bez DPH sjednaná touto smlouvou je cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku zhotovitele a pokrývá veškerá plnění zhotovitele, která jsou nezbytná pro řádné zhotovení díla a dosažení jeho účelu v souladu s touto smlouvou.

VI.

Platební podmínky

1. Sjednaná cena díla je splatná na základě daňového dokladu – faktury vystavené zhotovitelem v termínu do 15 dnů ode dne převzetí díla objednatelem. Podkladem pro vystavení faktury je oběma smluvními stranami podepsaný předávací protokol.
2. Doba splatnosti faktury nesmí být kratší než 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli. Za den doručení faktury objednateli se považuje den uvedený na otisku razítka podatelny objednatele.
3. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, popřípadě jiného aktuálně platného příslušného právního předpisu upravujícího náležitosti daňového a účetního dokladu. Faktura musí obsahovat razítko a podpis oprávněné osoby zhotovitele a přílohu – kopii předávacího protokolu dle čl. IX odst. 4 této smlouvy.
4. Objednatel je oprávněn před uplynutím data splatnosti vrátit fakturu zhotoviteli, pokud neobsahuje požadované náležitosti, přílohy nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Doručením opravené nebo doplněné faktury objednateli započne běh nové lhůty splatnosti faktury, která bude činit původní dobu splatnosti, nejméně však 30 dnů.
5. Platby dle této smlouvy bude objednatel hradit bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, pokud zhotovitel nesdělí objednateli jiné číslo účtu.
6. Zhotovitel prohlašuje, že
 - 6.1. nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“);
 - 6.2. mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází;

6.3. nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu.

VII.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy. Zhotovitel je povinen provést dílo nejpozději do 18 týdnů od účinnosti smlouvy.
2. Místem předání a převzetí díla je budova Krajského úřadu Jihomoravského kraje, Žerotínovo nám. 3 v Brně, sekretariát odboru územního plánování a stavebního řádu, kancelář č. 223.
3. Časem předání plnění bude objednatelem a zhotovitelem předem dohodnutý pracovní den.

VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen za podmínek daných touto smlouvou na vlastní náklad a odpovědnost provést pro objednatele ve sjednané době dílo tak, jak je specifikováno v článku III. této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla podle této smlouvy dodržovat obecně závazné předpisy a chránit zájmy objednatele.
3. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla podle této smlouvy postupovat samostatně a s odbornou péčí tak, aby byl zcela naplněn účel této smlouvy, přičemž je vázán pokyny objednatele.
4. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla informovat objednatele o skutečnostech, které mohou mít vliv na provedení díla.
5. Zhotovitel bude zpracovávat dílo průběžně. Rozpracovanost díla (tj. jeho jednotlivé dílčí části) bude předmětem pracovních výborů s objednatelem konaných cca 1 x za 14–21 dnů v sídle objednatele. Objednatel si vyhrazuje právo dle potřeby svolat mimo tyto pravidelné pracovní výbory kontrolní den. Všichni členové řešitelského týmu jsou povinni se aktivně podílet na plnění díla a účastnit se pracovních výborů.
6. Zhotovitel je povinen účastnit se pracovních výborů a kontrolních dnů svolaných objednatelem v termínech stanovených objednatelem a oznámených zhotoviteli v dostatečném časovém předstihu. Zhotovitel je povinen na pracovních výborech podávat objednateli informace o postupu prací, dle požadavků objednatele předkládat rozpracované části díla a řídit se pokyny objednatele k dílčím obsahovým a formálním parametrům díla. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit projednání ÚAP JMK v orgánech JMK, bude-li to objednatel vyžadovat.
7. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli na jeho žádost nezbytně nutnou součinnost k provedení díla poskytnutím odborných konzultací k požadovaným obsahovým a formálním parametrům díla.
8. Zhotovitel je povinen průběžně informovat objednatele o všech změnách, které by mohly v průběhu provádění díla nebo po jeho dokončení zhoršit jeho pozici, dobytost pohledávek nebo práv z odpovědnosti za vady. Zejména je zhotovitel povinen oznámit objednateli nařízení exekuce vůči zhotoviteli, úpadek zhotovitele, zahájení insolvenčního řízení, vstup do likvidace, změnu jeho právní formy, změnu v osobách statutárních orgánů atd.
9. Zhotovitel se zavazuje pro plnění smlouvy využít výhradně osob, které jsou uvedeny v seznamu členů řešitelského týmu, jež tvoří přílohu č. 2 smlouvy. Změna takové osoby zhotovitelem je možná pouze za osobu se stejnou nebo vyšší kvalifikací a s předchozím písemným souhlasem objednatele, který jej není oprávněn bez vážného důvodu odepřít. Vedoucí řešitelského týmu je kontaktní osobou zhotovitele vůči objednateli. Zhotovitel rovněž určí zástupce vedoucího řešitelského týmu a oznámí tuto skutečnost objednateli.

10. Objednatel se zavazuje zapůjčit zhotoviteli pro účely zhotovení díla podklady uvedené v této smlouvě, případně další relevantní podklady, které bude mít k dispozici.
11. Zhotovitel je povinen podklady zapůjčené mu objednatelem využít výhradně ke zhotovení díla dle této smlouvy a zavazuje se nejpozději s předáním dokončeného díla nebo neprodleně po zániku závazku dílo provést vrátit veškeré podklady objednateli. Zhotovitel není oprávněn pořizovat kopie podkladů předaných mu objednatelem vyjma případů, kdy tyto kopie budou zapracovány do prováděného díla. Zhotovitel neposkytne bez předchozího písemného souhlasu objednatele třetím osobám podklady pro zpracování díla a je povinen zamezit užití poskytnutých podkladů třetím subjektem. Pokud je třeba pro zpracování díla poskytnout některé podklady poddodavatel, odpovídá zhotovitel za splnění povinností dle tohoto ustanovení poddodavatelem.
12. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

IX.

Provedení díla, přechod nebezpečí škody na díle

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn úplným a řádným dokončením díla a jeho předáním objednateli. Dílo se pokládá za řádně dokončené, nevykazuje-li žádná jeho část vady či nedodělky. Objednatel není povinen dílo převzít, vykazuje-li dílo vady či nedodělky.
2. Předání a převzetí díla probíhá jako řízení. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, že práce na díle byly ukončeny, a poskytnout kompletní dílo s náležitostmi dle přílohy č. 1 této smlouvy objednateli za účelem zahájení předávacího řízení nejpozději 18 kalendářních dnů před termínem provedení díla sjednaným v čl. VIII. odst. 1. této smlouvy. V případě, že objednatelem budou zjištěny takové vady, které ztěžují použití díla či jeho části pro jeho účel, není objednatel povinen předmět smlouvy převzít.
3. V průběhu předávacího řízení bude objednatel pořizovat zápis s identifikací vad a nedodělků díla, pokud budou shledány. Objednatel je povinen předat zhotoviteli zápis s identifikací vad a nedodělků díla nejpozději do 9 kalendářních dnů ode dne poskytnutí dokončeného díla objednateli. Vady a nedodělky zjištěné v průběhu předávacího řízení je zhotovitel povinen odstranit tak, aby dílo bez vad a nedodělků předal objednateli v době sjednané v článku VIII. odst. 1 této smlouvy. V případě, že předmět smlouvy nebyl převzat, je zhotovitel po odstranění těchto vad povinen znovu objednatele vyzvat k převzetí předmětu smlouvy.
4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán předávací protokol. Objednatel je oprávněn stanovit přiměřené požadavky na obsah předávacího protokolu. Podpisem předávacího protokolu je předávací řízení ukončeno a dílo mezi zhotovitelem a objednatelem předáno a převzato. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede v předávacím protokolu díla důvody, pro které odmítl dílo převzít. S tímto postupem zhotovitel souhlasí a z hlediska realizace plnění s ním počítá.
5. Převzetím zhotoveného díla nabývá k němu objednatel výhradní vlastnické právo. Nebezpečí škody na díle zachyceném na hmotném nosiči přechází okamžikem převzetí díla na objednatele.
6. Řádně dokončené dílo se považuje za objednatelem převzaté, pokud bude tato skutečnost potvrzena na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla, podepsaného oběma smluvními stranami.

X.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za věcnou, formální a technickou správnost díla.

2. Zhotovitel odpovídá za vady díla. Zhotovitel odpovídá i za vady vzniklé po předání a převzetí díla, resp. hmotných nosičů, na kterém je dílo zachyceno, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Objednatel má práva z vadného plnění i v případě, jedná-li se o vadu, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při převzetí díla, resp. hmotných nosičů, které dílo zachycují.
4. Zhotovitel nenes odpovědnost za vady způsobené objednatelem nebo třetími osobami, ledaže objednatel nebo takové osoby postupovaly v souladu s dokumenty nebo pokyny, které obdrželi od zhotovitele.
5. Objednatel nemá práva z vadného plnění, způsobila-li vadu po přechodu nebezpečí škody vnější událost. To neplatí, způsobil-li vadu zhotovitel nebo jakákoliv třetí osoba, jejímž prostřednictvím plnil své povinnosti vyplývající ze smlouvy.
6. Odpovídá-li zhotovitel za vady díla, má objednatel práva z vadného plnění.
7. Objednatel je oprávněn uplatnit vady kdykoli v průběhu 24 měsíců od předání díla, resp. hmotných nosičů, které dílo zachycují.
8. Objednatel je oprávněn uplatnit vady jakýmkoliv způsobem. Zhotovitel je povinen přijetí reklamace bez zbytečného odkladu potvrdit. V reklamaci objednatel uvede popis vady nebo uvede, jak se vada projevuje.
9. Vada je uplatněna včas, je-li písemná forma reklamace odeslána zhotoviteli nejpozději v poslední den doby uvedené v odst. 7 tohoto článku smlouvy nebo je-li mu reklamace sdělena jakoukoli jinou formou nejpozději v poslední den této doby.
10. Objednatel má právo na náhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s oznámením vad zhotoviteli.
11. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 dnů od uplatnění vady objednatelem, projednat s objednatelem uplatněnou vadu a způsob jejího odstranění.
12. Zhotovitel je povinen oznámené vady odstranit nejpozději do 30 dnů od jejich oznámení objednatelem, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnut jiný termín pro odstranění vad; to neplatí u vady, která se ukáže jako neodstranitelná.
13. Nebude-li vada odstraněna ve lhůtě dle předchozího odstavce Smlouvy, má Objednatel právo:
 - 13.1. zajistit odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou nebo
 - 13.2. na přiměřenou slevu z ceny nebo
 - 13.3. od Smlouvy odstoupit;to neplatí u vady, která se ukáže jako neodstranitelná, v takovém případě má objednatel právo na přiměřenou slevu z ceny nebo právo od smlouvy odstoupit.
14. Veškeré náklady vzniklé objednateli v souvislosti s odstraněním vady způsobem dle předchozího odstavce smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit. Zhotovitel se tak zejména zavazuje uhradit cenu účtovanou objednateli jinou odborně způsobilou osobou dle odst. 13.1 tohoto článku smlouvy za odstranění vady.
15. Zhotovitel je povinen odstranit vadu bez ohledu na to, zda je uplatnění vady oprávněné či nikoli. Prokáže-li se však kdykoli později, že uplatnění vady objednatelem nebylo oprávněné, tj. že zhotovitel za vadu neodpovídal, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jím účelně vynaložené náklady v souvislosti s odstraněním vady.
16. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.

17. O odstranění reklamované vady sepíše zhotovitel protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které považuje vadu za neodstraněnou. V protokolu dále zhotovitel uvede způsob odstranění vady a dobu, po kterou byla vada odstraňována.
18. Doba uvedená v odst. 7 tohoto článku smlouvy se prodlužuje o dobu počínající dnem oznámení každé vady objednatelem zhotoviteli a končící dnem řádného odstranění takové vady.

XI.

Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany nesou odpovědnost za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
2. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.

XII.

Smluvní sankce

1. Nesplní-li zhotovitel svou povinnost účastnit se pracovních výborů nebo kontrolních dnů řádně svolaných objednatelem a předkládat při nich objednateli rozpracované části díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč za každý takový případ a zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu objednateli zaplatit.
2. Nesplní-li zhotovitel svůj závazek písemně oznámit objednateli, že práce na díle byly dokončeny, a kompletní dílo poskytnout objednateli za účelem zahájení předávacího řízení či nesplní-li svůj závazek provést dílo ve sjednaném termínu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení a zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu objednateli zaplatit.
3. Nesplní-li zhotovitel v dohodnutém termínu svůj závazek odstranit vady díla vytknuté v záruční době, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu až do jejich úplného odstranění a zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu objednateli zaplatit. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty podle tohoto odstavce jen za tu dobu trvání prodlení zhotovitele se splněním jeho závazku, než objednatel odstraněním reklamované vady pověří jinou odborně způsobilou osobu nebo započne s odstraňováním vady sám.
4. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení po termínu splatnosti faktury až do doby zaplacení dlužné částky a objednatel se zavazuje tento úrok z prodlení zaplatit.
5. Poruší-li zhotovitel povinnost podle čl. XIV odstavce 2 a 4 této smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
6. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje zhotovitele povinnosti splnit dluh smluvní pokutou utvrzený. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody a nemajetkové újmy způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

XIII.

Odstoupení od smlouvy; výpověď

1. Od této smlouvy lze odstoupit ze zákonných důvodů. Odstoupení je účinné dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. V pochybnostech se má za to, že písemné oznámení bylo doručeno třetím dnem od jeho odeslání některou ze smluvních stran.
2. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy považují zejména:
 - 2.1. nedodržení dohodnutého předmětu plnění díla zhotovitelem, vč. postupů a způsobů provádění díla,
 - 2.2. prodlení zhotovitele s plněním závazku vyplývajícího ze smlouvy po dobu delší než 14 dnů a nezjednání nápravy ani do 7 dní od písemného doručení oznámení objednatele o prodlení s plněním závazku,
 - 2.3. prodlení objednatele s úhradou fakturované ceny díla po dobu delší než 60 dnů.
3. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení a náhrady škody a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení (zejména jde o povinnost poskytnout peněžité plnění za plnění poskytnutá před účinností odstoupení).
4. V případech, kdy může objednatel od této smlouvy odstoupit, má právo ji písemně vypovědět s pětidenní výpovědní lhůtou, která počne běžet okamžikem doručení výpovědi.

XIV.

Závěrečná ujednání

1. Dodavatel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
2. Zhotovitel je při plnění této smlouvy povinen zajistit důstojné pracovní podmínky, bezpečnost práce, dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy) a zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy budou podílet.
3. Veškerá písemná komunikace mezi zhotovitelem a objednatelem musí probíhat v elektronické podobě a veškeré dokumenty (vč. faktur) je zhotovitel povinen objednateli předávat v elektronické podobě, nebude-li to vzhledem k povaze komunikace nebo předávaných dokumentů vytvářet smluvním stranám nepřiměřené obtíže.
4. Zhotovitel je při plnění této smlouvy povinen zajistit, aby se všemi svými poddodavateli měl sjednanou splatnost faktur stejnou nebo kratší, než má sám dle této smlouvy.
5. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně v této smlouvě neupravená se řídí příslušnými právními předpisy, zejména ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
6. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel prohlašuje, že souhlasí se zveřejněním této smlouvy na profilu zadavatele Jihomoravského kraje na webové adrese https://zakazky.krajbezkorupce.cz/profile_display_2.html a 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).
7. Smluvní strany se zavazují bezodkladně oznámit druhé smluvní straně změnu údajů uvedených v čl. I této smlouvy.

8. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Jedno vyhotovení je určeno pro objednatele, druhé vyhotovení je určeno pro zhotovitele.
10. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu se nepovažuje výměna e-mailových zpráv.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – Vymezení rozsahu, obsahu a formy díla a příloha č. 2 - Seznam členů řešitelského týmu.
12. Je-li nebo stane-li se některé oddělitelné ustanovení této smlouvy nebo jeho část neplatné, zdánlivé, neúčinné či nevymahatelné, nedotýká se tato skutečnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné, zdánlivé příp. neúčinné či nevymahatelné ustanovení této smlouvy jiným ustanovením, které svým obsahem a smyslem bude nejvíce odpovídat obsahu a smyslu ustanovení nahrazovaného.
13. Smlouva bude nejdříve podepsána zhotovitelem a následně objednatelem. Smlouva tak nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu objednatelem, nestanoví-li právní předpisy datum pozdější.

Doložka podle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, ve znění pozdějších předpisů:

Rada Jihomoravského kraje schválila tuto smlouvu na své 39. schůzi, konané dne 27.10.2021 usnesením č. 2521/21/R39.

Zástupci smluvních stran na důkaz souhlasu s celým obsahem této smlouvy připojují své podpisy.

V Brně dne 09.12.2021

V Berouně dne 19.11.2021

.....
za objednatele

Mgr. Jan Grolich,
hejtman Jihomoravského kraje

.....
za zhotovitele

Ing. Jan Cihlář
jednatel společnosti

Vymezení obsahu a formy díla

Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021

1. Obsah díla

Dílo bude sestávat z níže uvedených částí, které budou v maximální možné míře respektovat strukturu předchozí čtvrté úplné verze ÚAP JMK 2017 (včetně sledovaných jevů) při zohlednění zejména Přílohy stavebního zákona a aktuálního znění vyhlášky č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

A. PODKLADY PRO ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

TEXTOVÁ ČÁST bude zejména obsahovat:

A.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE A METODIKA

v členění na „**Základní informace**“ a „**Metodiku**“.

Metodika bude obsahovat popis a vysvětlení zpracování jednotlivých kapitol dokumentace včetně schémat, kartogramů a tabulkové části.

A.2 ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ STAVU A VÝVOJE ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

v členění na „**Charakteristiky území**“ a „**Sledované jevy**“.

Charakteristiky území budou tematicky členěny zejména na:

1. „Širší územní vztahy“, které budou obsahovat zejména vztahy a vazby kraje ve vztahu vůči sousedícím krajům, ČR a sousedním státům a regionům EU
2. „Prostorové a funkční uspořádání území“, které bude obsahovat základní charakteristiky a význam Jihomoravského kraje včetně Metropolitní rozvojové oblasti Brno
3. „Strukturu osídlení“
4. „Sociodemografické podmínky a bydlení“
5. „Příroda a krajina“
6. „Vodní režim a horninové prostředí“ v členění na „Horninové prostředí a geologie“ a „Vodní režim“
7. „Kvalita životního prostředí“
8. „Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa“
9. „Občanská vybavenost včetně její dostupnosti a veřejná prostranství“
10. Dopravní a technická infrastruktura včetně její dostupnosti“ v členění na „Veřejná dopravní infrastruktura“ a „Veřejná technická infrastruktura“
11. „Ekonomické a hospodářské podmínky“
12. „Rekreace a cestovní ruch“
13. „Bezpečnost a ochrana obyvatel“

A.3 ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ HODNOT ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

v členění na „**Přírodní hodnoty území**“, „**Kulturní hodnoty území**“ a „**Civilizační hodnoty území**“. To vše tematicky členěno zejména na:

1. „Širší územní vztahy“

2. „Prostorové a funkční uspořádání území“
3. „Strukturu osídlení“
4. „Sociodemografické podmínky a bydlení“
5. „Příroda a krajina“
6. „Vodní režim a horninové prostředí“ v členění na „Horninové prostředí a geologie“ a „Vodní režim“
7. „Kvalita životního prostředí“
8. „Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa“
9. „Občanská vybavenost včetně její dostupnosti a veřejná prostranství“
10. Dopravní a technická infrastruktura včetně její dostupnosti“ v členění na „Veřejná dopravní infrastruktura“ a „Veřejná technická infrastruktura“
11. „Ekonomické a hospodářské podmínky“
12. „Rekreace a cestovní ruch“
13. „Bezpečnost a ochrana obyvatel“

A.4 ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ LIMITŮ VYUŽITÍ ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

v členění na „**Limity využití území vyplývající nebo stanovené na základě právních předpisů**“ a „**Limity využití území vyplývající z vlastností území**“.

Limity využití území budou věcně obsahovat zejména „Ochranu nerostného bohatství“, „Ochranu vodních zdrojů a vodní režim“, „Ochranu před povodněmi a dalšími škodlivými účinky vod“, „Ochranu přírody“, „Ochranu půdy a lesa“, „Ochranu ovzduší, obyvatelstva a lidského zdraví“, „Ochranu kulturních památek“, „Ochranu dopravní infrastruktury“, „Ochranu technické infrastruktury“, „Ochranu zvláštních zájmů“ a „Ostatní limity využití území“. To vše tematicky členěno zejména na:

1. „Širší územní vztahy“
2. „Prostorové a funkční uspořádání území“
3. „Strukturu osídlení“
4. „Sociodemografické podmínky a bydlení“
5. „Příroda a krajina“
6. „Vodní režim a horninové prostředí“ v členění na „Horninové prostředí a geologie“ a „Vodní režim“
7. „Kvalita životního prostředí“
8. „Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa“
9. „Občanská vybavenost včetně její dostupnosti a veřejná prostranství“
10. Dopravní a technická infrastruktura včetně její dostupnosti“ v členění na „Veřejná dopravní infrastruktura“ a „Veřejná technická infrastruktura“
11. „Ekonomické a hospodářské podmínky“
12. „Rekreace a cestovní ruch“
13. „Bezpečnost a ochrana obyvatel“

A.5 ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ ZÁMĚRŮ NA PROVEDENÍ ZMĚN V ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

v členění na „Záměry dopravní infrastruktury“, „Záměry technické infrastruktury“, „Záměry ÚSES“ a „Záměry ostatní“.

A.7 SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

A.8 SEZNAM POUŽITÝCH PODKLADŮ

PŘÍLOHY

Případné tabulky, grafy, schémata a kartogramy v členění dle potřeby na:

Příloha č. A.1

Příloha č. A.2

GRAFICKÁ ČÁST bude obsahovat:

A.1. Výkres hodnot území v měřítku 1 : 100 000

A.2. Výkres limitů využití území v měřítku 1 : 100 000

A.3. Výkres záměrů na provedení změn v území v měřítku 1 : 100 000

B. ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE (RURŮ)

TEXTOVÁ ČÁST bude zejména obsahovat:

B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE A METODIKA

v členění na „Základní informace“ a „Metodiku“.

Metodika bude obsahovat popis a vysvětlení zpracování jednotlivých kapitol dokumentace včetně schémat, kartogramů a tabulkové části.

B.2 ZJIŠTĚNÍ A VYHODNOCENÍ POZITIV A NEGATIV V ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

v tematickém členění zejména na:

1. „Širší územní vztahy“
2. „Prostorové a funkční uspořádání území“
3. „Strukturu osídlení“
4. „Sociodemografické podmínky a bydlení“
5. „Příroda a krajina“
6. „Vodní režim a horninové prostředí“ v členění na „Horninové prostředí a geologie“ a „Vodní režim“
7. „Kvalita životního prostředí“
8. „Zemědělský půdní fond a pozemky určené k plnění funkcí lesa“
9. „Občanská vybavenost včetně její dostupnosti a veřejná prostranství“
10. Dopravní a technická infrastruktura včetně její dostupnosti“ v členění na „Veřejná dopravní infrastruktura“ a „Veřejná technická infrastruktura“
11. „Ekonomické a hospodářské podmínky“
12. „Rekreace a cestovní ruch“

13. „Bezpečnost a ochrana obyvatel“

v souhrnném členění na:

- hlavní/nejvýznamnější silné stránky a příležitosti (pozitiva/potenciál) území Jihomoravského kraje
- hlavní/nejvýznamnější slabé stránky a hrozby (negativa) v území Jihomoravského kraje

B.3 VYHODNOCENÍ ÚZEMNÍCH PODMÍNEK A POTENCIÁLŮ JEDNOTLIVÝCH PILÍŘŮ UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ, A TO PRO PŘÍZNIVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, PRO HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A PRO SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL VČETNĚ JEJICH VZÁJEMNÝCH VAZEB A TRENDŮ VÝVOJE ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

v členění na „Metodu vyhodnocení vyváženosti“, „Vyhodnocení jednotlivých pilířů URŮ a indikátory“, „Vyhodnocení vyváženosti vztahu územních podmínek pro udržitelný rozvoj území“ a „Určení příčin nevyváženosti rozvoje území“.

Metoda vyhodnocení vyváženosti bude obsahovat podrobnější popis a vysvětlení zpracování kapitoly včetně schémat, kartogramů a tabulkové části.

Vyhodnocení jednotlivých pilířů URŮ a indikátory budou obsahovat vysvětlení zvoleného způsobu vyhodnocení jednotlivých pilířů udržitelného rozvoje a výběru indikátorů pro RURŮ Jihomoravského kraje 2021.

Vyhodnocení vyváženosti vztahu územních podmínek pro udržitelný rozvoj území bude obsahovat mj. porovnání hodnocení za kraj a za obce s rozšířenou působností, tematicky členěné zejména na:

- „**Vyhodnocení územních podmínek a potenciálů (příležitostí) jednotlivých pilířů udržitelného rozvoje území včetně jejich vzájemných vazeb**“ které budou obsahovat charakter (popis) potenciálu, jeho územní identifikaci (tj. kterých obcí se týká) a návrh opatření na podporu využití potenciálu rozvoje území.
- „**Vyhodnocení trendů vývoje území**“
- „**Návrh požadavků na snížení nevyváženého vztahu podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel**“

B.4 URČENÍ PROBLÉMŮ K ŘEŠENÍ V ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍCH DOKUMENTACÍCH, PŘÍPADNĚ V ÚZEMNÍCH STUDIÍCH

v členění zejména na:

- „**Požadavky na zmírnění nebo omezení urbanistických závad**“, „**Požadavky na zmírnění nebo omezení dopravních závad**“ a „**Požadavky na zmírnění nebo omezení hygienických závad**“, které budou obsahovat charakter (popis) závady, její územní identifikaci (tj. kterých obcí se týká) a vlastní požadavky na zmírnění nebo omezení problému.
- „**Požadavky na zmírnění nebo omezení vzájemných střetů záměrů na provedení změn v území**“, „**Požadavky na zmírnění nebo omezení střetů záměrů na provedení změn v území s limity využití území**“ a „**Požadavky na zmírnění nebo omezení střetů záměrů na provedení změn v území s hodnotami v území**“, které budou obsahovat potenciální střety zpracované v tabulkovém přehledu a vlastní požadavky na zmírnění nebo omezení problému.
- „**Požadavky na odstranění nebo zmírnění vlivů negativ (hrozeb)**“, které budou obsahovat charakter (popis) negativa (hrozby), její územní identifikaci (tj. kterých obcí se týká) a vlastní požadavky na odstranění nebo zmírnění problému.
- **Souhrnný přehled hlavních problémů k řešení v zásadách územního rozvoje**

PŘÍLOHY

Případné tabulky, grafy, schémata a kartogramy v členění dle potřeby na:

Příloha č. B.1

Příloha č. B.2

Budou obsahovat **Kartogram vyhodnocení vyváženosti vztahu územních podmínek pro udržitelný rozvoj území**

GRAFICKÁ ČÁST bude obsahovat:

B.1. Výkres problémů k řešení v územně plánovacích dokumentacích v měřítku 1 : 100 000

C. DATABÁZE ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADŮ

Databáze (datová báze) územně analytických podkladů je tvořena sledovanými jevy podle přílohy č. 1 vyhlášky č. 500/2006 Sb. Databáze bude zpracována minimálně v rozsahu sledovaných jevů podle přílohy č. 1 vyhlášky č. 500/2006 Sb., a to v podrobnosti a rozsahu nezbytném pro pořizování zásad územního rozvoje a jejich aktualizací.

Ke sledovaným jevům dle přílohy č. 1 části B vyhlášky č. 500/2006 Sb. a rovněž ke sledovaným jevům nadmístního významu dle přílohy č. 1 části A vyhlášky č. 500/2006 Sb. bude zpracován odborný komentář.

D. KARTOGRAMY

Kartogramy tvořící přílohy textových části A a B mohou být uspořádány do samostatného svazku.

E. TABULKOVÁ ČÁST

Tabulky tvořící přílohy textových části A a B mohou být uspořádány do samostatného svazku.

F. WEBOVÁ PREZENTACE

Webová prezentace pro publikování na internetových stránkách Jihomoravského kraje bude odpovídat formě publikovaných předchozích ÚAP JMK. Přesná struktura prezentace bude odsouhlasena na pracovních jednáních.

G. DATA

Požadavky na digitální zpracování díla a data jsou obsaženy v čl. 2. Forma díla.

Specifikace provedení:

Část A., zejména limity využití území, hodnoty území a záměry na provedení změn v území a část B., zejména problémy k řešení v ÚPD nadmístního významu, budou zpracovány zejména na základě aktuálních údajů o území a výběru nadmístní problematiky z pátých úplných aktualizací územně analytických podkladů pro správní obvody obcí s rozšířenou působností v území Jihomoravského kraje (ÚAP ORP JMK 2020).

Charakteristiky území Jihomoravského kraje budou zpracované v tematickém členění jako v části B. „ROZBOR UDRŽITELNÉHO ROZVOJE ÚZEMÍ JIHOMORAVSKÉHO KRAJE“.

Charakteristika území bude pro téma krajiny (*jako území, jehož charakter je výsledkem činností a vzájemného působení přírodních a lidských faktorů ve smyslu evropské úmluvy o krajině*) zohledňovat typologii krajinných celků včetně jejich charakteristik stanovenou pro území JMK v Zásadách územního rozvoje Jihomoravského kraje ve znění Aktualizací č. 1 a 2 (úplné znění), r. 2020 (dále také „ZÚR JMK ve znění Aktualizací č. 1 a 2“).

Struktura osídlení Jihomoravského kraje bude prověřovat kategorizaci center osídlení stanovenou na území Jihomoravského kraje v „ZÚR JMK ve znění Aktualizací č. 1 a 2“.

Struktura osídlení bude rovněž obsahovat analýzu 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)

Jevy sledované v ÚAP kraje tzv. „**Sledované jevy**“ (obsažené v příloze č. 1 části B vyhlášky č. 500/2006 Sb.) budou zpracovány zejména s využitím aktuálních údajů o území a údajů Českého statistického úřadu uveřejněných na internetové stránce „ČSÚ a ÚAP“:

https://www.czso.cz/csu/czso/csu_a_uzemne_analyticke_podklady.

Ochrana obyvatelstva a lidského zdraví bude vedle environmentálních limitů zohledňovat faktory, které mohou mít dopad na lidské zdraví – tzv. „determinanty zdraví“, zejména hluk ze skupiny determinantů životního a pracovního prostředí.

Ochrana obyvatelstva a lidského zdraví bude zpracována s přihlédnutím ke kategorizaci základních skupin determinantů zdraví obsažené v příloze „Metodika hodnocení“, která je přílohou č. 1 SEA k ZÚR JMK při zohlednění Metodiky hodnocení v SEA k Aktualizaci č. 1 ZÚR JMK.

Přírodní hodnoty budou zpracovány s přihlédnutím k významným prvkům přírodního dědictví kraje ve smyslu územních podmínek koncepce ochrany a rozvoje přírodních hodnot území kraje stanovených v „ZÚR JMK ve znění Aktualizací č. 1 a 2“.

Kulturní hodnoty budou zpracovány s využitím významných prvků kulturního dědictví kraje ve smyslu územních podmínek koncepce ochrany a rozvoje kulturních hodnot území Jihomoravského kraje stanovených v „ZÚR JMK ve znění Aktualizací č. 1 a 2“.

Civilizační hodnoty (zejména urbanistické a architektonické) budou zpracovány s přihlédnutím k významným prvkům civilizačního dědictví kraje ve smyslu územních podmínek koncepce ochrany a rozvoje civilizačních hodnot území Jihomoravského kraje stanovených v „ZÚR JMK ve znění Aktualizací č. 1 a 2“.

Souhrnné vyhodnocení hodnot území (přírodních, kulturních a civilizačních) bude obsahově zpracováno včetně přehledu jevů, jež budou na základě vyhodnocení doplněny do sledovaných jevů ÚAP (např. významné krajinné dominanty, krajinné horizonty, kompoziční osy v krajině, kulturně-historické hodnoty krajiny).

Limity využití území budou v závěru příslušné kapitoly shrnuty do tabulky obsahující identifikační kód limitu, název a popis limitu, poskytovatele/zdroj.

Hodnoty území budou v závěru příslušné kapitoly shrnuty do tabulky obsahující identifikační kód hodnoty, název a popis hodnoty, poskytovatele/zdroj.

Záměry na provedení změn v území budou v závěru příslušné kapitoly shrnuty do tabulky obsahující identifikační kód záměru, název a popis záměru, poskytovatele (subjekt uplatňující záměr). V poznámce budou uvedeny: odůvodnění záměru, stav přípravy záměru a jeho územní nároky – pokud budou tyto informace k dispozici.

Část B Rozbor udržitelného rozvoje území bude zpracován zejména s využitím údajů Českého statistického úřadu.

Problémy k řešení v územně plánovacích dokumentacích budou v závěru příslušné kapitoly shrnuty do tabulky obsahující identifikační kód problému, název problému, popis problému a problémem postižené obce.

Limity, hodnoty, záměry a problémy budou znázorněny v příslušných výkresech a označeny v textové i grafické části shodným identifikačním kódem, pokud to bude účelné.

ÚAP JMK 2021 budou doplněny ilustrativními kartogramy, případně dalšími výkresy, schémata, tabulkami a grafy.

Tabulková část bude obsahovat výčty sledovaných jevů, statistiky vztahující se ke sledovaným jevům či charakteristikám území kraje, hodnocení stavu územních podmínek pro udržitelný rozvoj území a případně hodnocení trendů vývoje území.

Schémata a kartogramy budou znázorňovat analýzy sledovaných jevů, rozbor udržitelného rozvoje území, případně další územní analýzy.

V případě vzniku nových skutečností je možná úprava dokumentace na základě písemného odsouhlasení obou stran.

2. Forma díla

Dílo bude zhotoveno v listinné a elektronické/digitální podobě.

Požadavky na digitální formu díla:








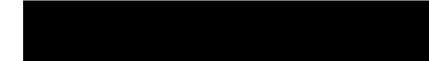

- Digitální data budou zpracována v souladu s interní technickou normou „Požadavky na digitální formu zpracování díla (ITN@Jihomoravský kraj)“ (dále jen „ITN“). ITN byla vytvořena zaměstnanci Krajského úřadu Jihomoravského kraje a je chráněna dle zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje, že ITN bude použita pouze k účelu zpracování předmětu smlouvy a nebude poskytnuta třetím osobám. V případě, že je rozpor mezi některými ustanoveními těchto požadavků na formu díla a ITN, použije se ustanovení obsažené ve smlouvě o dílo.
- Grafická data budou zpracována v podrobnosti měřítka 1:50 000. Další případné podrobnosti digitálního zpracování budou dohodnuty během pracovních výborů.
- Vektorová data budou předána v adresářové a datové struktuře dle aktuálního datového modelu ÚAP JMK verze 5.0. Pro vektorová data zpracovaná nebo vytvořená zhotovitelem budou vytvořena metadata. Metadata budou zpracována do tabulky ve formátu XLSX dle poskytnuté metadatové struktury.
- Grafická data budou odevzdána ve formátu ESRI SHP v souřadném systému S-JTSK Krovak EastNorth a zobrazena v projektech ArcGIS 9.x a vyšší, ve formátech MXD s relativními cestami, na základě požadavků objednatele. Výsledné projekty MXD včetně tiskových sestav (layout) budou odpovídat tištěným výstupům. U grafických dat zpracovaných a odevzdaných ve formátech ESRI bude dodržena topologická čistota dat. Jednotlivé soubory budou doplněny o popisnou databázi (atributovou část) minimálně v rozsahu datového modelu ÚAP JMK.
- Finální výkresy budou převedeny do rastrů ve formátu nekomprimovaného TIF (rozlišení 300 dpi, RGB). Rastry budou ořezány hranicí řešeného území (Jihomoravský kraj s 10 m přesahem). V řešeném území bude nahrazena bílá barva (RGB 255, 255, 255) bílou barvou s posunutým RGB kódem (254, 255, 255). Podklad mimo řešené území bude v bílé barvě (RGB 255, 255, 255). Soubory TIF budou transformovány do souřadného systému S-JTSK Krovak EastNorth. Transformace bude provedena bez fyzického natočení rastru, výsledný TIF bude doplněn o TFW (soubor obsahující informace o transformaci). Legendy a razítka jednotlivých výkresů budou převedeny do rastrových souborů ve formátu JPG.

- V případě, že grafická data budou primárně zpracována ve formátech CAD (např. DGN, DWG apod.) a následně převáděna do formátu ESRI, bude požadováno odevzdání grafických dat, včetně tiskových sestav i v těchto formátech. V takovém případě lze tiskové sestavy (layout) v projektech MXD na základě domluvy s objednatelem zjednodušit následujícím způsobem: Jednotlivé výkresy budou jako rastrový soubor georeferenčně připojeny do projektu MXD jako podkladní vrstva a nad ní budou zobrazeny příslušné údaje o území vyplývající z řešení. Symbolová sada bude přiměřeně odpovídat symbolové sadě použité pro tisk. Výsledná kompozice bude dohodnuta na pracovních jednáních s objednatelem.
- K jednotlivým výkresům a kartogramům v MXD budou vytvořeny jejich tiskové sestavy (layout).
- Součástí grafických dat bude tiskový model a adresářová a datová struktura zpracované ve formátu *XLSX. Tiskový model bude odpovídat jednotlivým odevzdaným výkresům a projektům MXD.
- Textová část, tabulkové a případně další přílohy budou odevzdány v produktech MS Office (*DOCX, *XLSX) a převedeny do formátu PDF.
- Všechny tiskové výstupy budou jednotlivě převedeny do formátu PDF, umožňující jejich zobrazení a tisk.
- Finální dokumentace bude vytištěna ze souborů převedených do formátu PDF.

Další požadavky na formu díla:

- Dílo bude odevzdáno celkem ve čtyřech listinných vyhotoveních, grafická část dvou vyhotovení bude zalaminována.
- Části A. „Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území“, část B. „Rozbor udržitelného rozvoje území“ a tabulková část budou vytištěny ve formátu A4. Schémata a kartogramy budou vytištěny ve formátu A3. Části A – D budou svázané, titulní listy budou opatřeny nadpisem „Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021“ a názvem příslušné části. Na prvním listu budou uvedeny identifikační údaje objednatele a zhotovitele, řešitelský tým a datum. Na druhém listu bude uveden obsah včetně stránkování.
- Výkresy budou opatřeny nadpisem „Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021“, číslem a názvem výkresu, měřítkem, legendou, štítkem s identifikačními údaji objednatele a zhotovitele a datem.
- Vytištěné výkresy v měřítku 1:100 000 mohou být dle potřeby rozdělené na samostatné části. Na každé části bude zobrazen klad listů. Výsledné rozdělení bude dohodnuto na pracovních jednáních s objednatelem.
- Výkresy a kartogramy budou opatřeny doložkou dle druhu užitých mapových podkladů (dle smlouvy o dílo – Poskytnutí podkladů).
- Webová prezentace ÚAP JMK 2021 pro publikování na internetových stránkách Jihomoravského kraje bude odpovídat formě publikovaných předchozích ÚAP JMK.
- Součástí každého listinného vyhotovení budou dva datové nosiče, jeden s textovou, grafickou, tabulkovou částí, schémata a kartogramy, údaji o území a ostatními daty; druhý s webovou prezentací.
- Každé listinné vyhotovení bude předáno v pevných uzavíratelných kartonových deskách formátu cca 90 x 70 cm.
- Desky budou na vnější straně opatřeny nadpisem „**Územně analytické podklady Jihomoravského kraje 2021 – pátá úplná aktualizace**“, logem kraje, identifikačními údaji objednatele a zhotovitele a datem.
- Desky budou na vnitřní straně opatřeny obsahem dokumentace.

Seznam členů řešitelského týmu

VEDOUcí TÝMU; SPECIALISTA NA URBANISMUS A UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA URBANISMUS A UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA OSÍDLENÍ A OBYVATELSTVO/DEMOGRAFII	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA PŘÍRODU A KRAJINU	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURU	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA HOSPODÁŘSTVÍ	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	
SPECIALISTA NA GEOGRAFICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM (GIS)	
Titul, jméno a příjmení <i>(titul, jméno a příjmení)</i>	