

# SMLOUVA O DÍLO

## I. Smluvní strany

### 1. Moravskoslezské datové centrum, příspěvková organizace

se sídlem: Na Jízdárně 2824/2, 702 00 Ostrava  
zastoupena: Ing. RNDr. Aloisem Slovákem, ředitelem  
IČO: 06839517  
bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.  
číslo účtu: 595400002/5500

Osoba oprávněná jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Jaromír Tomala, projektový manažer, tel.: 725184990, e-mail: [jaromir.tomala@msdc.cz](mailto:jaromir.tomala@msdc.cz)

(dále jen „objednatel“)

a

### 1. NESS Czech s.r.o.

se sídlem: Praha 4, V Parku 2335/20, PSČ 148 00  
zastoupena: Miroslavou Zálešákovou, jednatelkou a Jiřím Matznerem, jednatelem  
IČO: 45786259  
DIČ: CZ45786259  
bankovní spojení: Citibank Europe plc, organizační složka  
číslo účtu: 2051650205/2600

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle C, číslo vložky 17113.

Osoba oprávněná jednat ve věcech smlouvy:

Vítězslav Mačuda, Account manager, tel.: 603451145, e-mail: [vitezslav.macuda@ness.com](mailto:vitezslav.macuda@ness.com)

(dále jen „zhotovitel“)

## II. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu či osob oprávněných jednat ve věci této smlouvy není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li zhotovitel plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li zhotovitel plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

6. Zhotovitel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Zhotovitel bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.
7. Účelem smlouvy je zajištění přípravy Moravskoslezského datového centra, příspěvkové organizace pro provoz Informačního systému digitálně technické mapy Moravskoslezského kraje (dále jen „DTM MSK“).

### **III. Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele analýzu a z ní vyplývající doporučení v oblasti správy a editace DTM MSK (dále jen „dílo“). Bližší technická specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Správu a editaci DTM MSK bude provádět objednatel, a to prostřednictvím informačního systému DTM MSK (dále jen „IS DTM MSK“), který prořídí pro účel správy DTM MSK Moravskoslezský kraj, IČO: 70890692, jakožto zřizovatel objednatele. Dílo, resp. jeho výsledek bude předán objednateli ve formě písemné dokumentace, která bude akceptovaná postupem dle čl. VIII této smlouvy.
2. Součástí závazku zhotovitele dle této smlouvy je rovněž poskytování konzultací a znalostní podpory oblasti digitálních technických map veřejné správy s důrazem na Digitální mapu veřejné správy (DMVS) a jednotlivé digitální technické mapy krajů České republiky (dále jen „konzultace“). Konzultace se nevztahují ke zpracování bodů 1., 2., 3. a 4. uvedených v Příloze 1. této smlouvy. Konzultace budou poskytovány dle požadavku objednatele v maximálním rozsahu 40 hodin. Konzultace budou poskytovány pouze na základě požadavku objednatele. Předmětem požadavku musí být vždy specifikace předmětu konzultace (popis žádaného řešení, způsob provedení (výstupu), maximální časový rozsah a termín poskytnutí konzultace. Požadavek musí být zaslán zhotoviteli nejpozději 3 pracovní dny před požadovaným termínem plnění konzultace. Po obdržení požadavku zhotovitel do 3 pracovních dnů zašle objednateli předpokládaný rozsah poskytnutí konzultace v hodinách a předpokládaný termín splnění. Objednatel dle tohoto vyjádření zhotovitele požadavek závazně potvrdí či nepotvrdí. V případě, že objednatel stanovený maximální časový rozsah nebude odpovídat skutečnosti, kterou zhotovitel potřebuje pro poskytnutí konzultace, je zhotovitel povinen neprodleně o této skutečnosti informovat objednatele, aby spolu dohodli další postup. Po poskytnutí konzultací dle požadavku objednatel písemně potvrdí jejich poskytnutí zhotoviteli; bez tohoto potvrzení není zhotovitel oprávněn požadovat úhradu za poskytnuté konzultace. K vystavování požadavků na poskytnutí konzultací a přebírání výstupů z konzultací jsou za objednatele oprávněny pouze osoby uvedené v čl. I odst. 1 této smlouvy.
3. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli cenu podle čl. IV této smlouvy.

### **IV. Cena za dílo**

1. Cena za dílo a konzultace činí:

<b>Položky díla</b>	<b>Cena bez DPH v Kč</b>	<b>DPH ve výši 21 % v Kč</b>	<b>Cena včetně DPH v Kč</b>
<b>Dílo (analýza + doporučení)</b>	276.900,-	58.149,-	335.049,-
<b>Konzultace – 1 hodina</b>	1.250,-	262,50	1.512,50
<b>Konzultace – 40 hodin</b>	50.000,-	10.500,-	60.500,-
<b>Celková cena za dílo a 40 hodin konzultací</b>	326.900,-	68.649,-	395.549,-

2. Cena za dílo podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy, tj. cenu díla včetně dopravného, odměny za poskytnutí licence apod. Cena za dílo je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Je-li zhotovitel plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně díla bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

## V.

### Místo předání a doba plnění

1. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo v místě předání, kterým je sídlo objednatele na adrese Na Jízdárně 2824/2, 702 00 Ostrava.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo do 120 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen poskytovat konzultace vždy pouze na základě požadavku objednatele, a to ode dne nabytí účinnosti této smlouvy do doby vyčerpání jejich rozsahu dle čl. III odst. 2 této smlouvy, tj. 40 hodin.
4. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Smluvní strany se dohodly, že **objednatel není povinen dílo převzít, pokud toto vykazuje vady či nedodělky.**

## VI.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Není-li stanoveno touto smlouvou výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je zejména povinen:
  - a) Provést dílo řádně a včas za použití materiálu a postupů odpovídajících právním předpisům a technickým normám ČR. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla. Dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
  - b) Řídit se při provádění díla pokyny objednatele.
  - c) Umožnit objednateli kontrolu provádění díla. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel neprovádí dílo řádně či jinak porušuje svou povinnost, poskytne zhotoviteli lhůtu k nápravě; neučiní-li tak zhotovitel ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
  - d) Odstranit zjištěné vady a nedodělky na své náklady.
  - e) Dbát při provádění díla dle této smlouvy na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.
  - f) Postupovat při provádění díla s odbornou péčí.
  - g) Informovat objednatele o jakýchkoliv skutečnostech, které by mohly mít vliv na provádění díla (zejména na dobu provedení díla), a to neprodleně poté co se tyto skutečnosti dozví.
3. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nutnou k provedení díla.
4. Objednatel je oprávněn dílo užít ve smyslu ustanovení § 2371 a násl. občanského zákoníku (dále též „licence“), a to:
  - v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě,
  - všemi způsoby užití,

- v územně a množstevně neomezeném rozsahu, po dobu trvání majetkových práv k dílu.

Objednatel není povinen udělenou licenci využít. Odměna zhotovitele, coby autora díla, za poskytnutí licence je součástí ceny za dílo podle čl. IV této smlouvy.

## **VII.**

### **Kontrolní dny a jednání**

1. Objednatel se zavazuje po uzavření této smlouvy svolat do svého sídla úvodní kontrolní den, kde bude dohodnut zejména postup a způsob realizace díla a objednatel zhotoviteli předá nezbytné informace pro provedení díla včetně interních pravidel, které se vztahují k plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen se úvodního kontrolního dne zúčastnit. Úvodní kontrolní den bude realizován na základě pozvánky objednatele. Úvodní kontrolní den může proběhnout prostřednictvím videokonference. Zhotovitel se zavazuje pořídit z úvodního kontrolního dne zápis, ve kterém budou uvedeny všechny podstatné informace zejména související s plněním této smlouvy včetně rámcového časového harmonogramu plnění díla.
2. **Kontrolní dny** budou probíhat v sídle objednatele nebo videokonferenčně, a to ve frekvenci 1x za měsíc (neurčí-li objednatel výslovně jinak). Objednatel může dle aktuální potřeby frekvenci konání těchto kontrolních dní upravit.
3. Kontrolní dny organizuje a svolává objednatel, nedohodnou-li se strany jinak, zhotovitel poskytne za tímto účelem objednateli nezbytnou součinnost.
4. Kontrolních dní se za zhotovitele musí účastnit min. dva členové projektového týmu zhotovitele.
5. Objednatel je oprávněn svolat jednání týkající se předmětu smlouvy. Zhotovitel je povinen účastnit se na základě pozvánky těchto jednání. Účast na těchto jednáních není považována za technickou podporu, údržbu, poradenství ani konzultaci a zhotoviteli za takové jednání nenáleží odměna.
6. Zhotovitel je povinen z každého jednání týkajícího se plnění této smlouvy a z každého kontrolního dne vyhotovit zápis o průběhu a závěrech jednání či kontrolního dne a zaslat jej objednateli k odsouhlasení do 2 pracovních dnů ode dne, kdy se příslušný kontrolní den či jednání konalo.

## **VIII.**

### **Předání díla, vlastnické právo k předmětu díla a nebezpečí škody**

1. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla zhotovitel sepíše zápis o předání a převzetí díla, ve kterém objednatel prohlásí, zda dílo přijímá či nikoli.
2. Zápis o předání a převzetí díla bude obsahovat:
  - a) označení předmětu díla,
  - b) označení objednatele a zhotovitele,
  - c) číslo smlouvy o dílo a datum jejího uzavření,
  - d) datum zahájení a dokončení prací na díle,
  - e) prohlášení objednatele, že dílo přijímá (nepřijímá),
  - f) datum a místo sepsání zápisu,
  - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
3. Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni uvést v zápisu o předání a převzetí díla cokoli, co budou považovat za nutné.
4. Vlastnické právo k věci, která je předmětem díla a nebezpečí škody na ní přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem.

## **IX.**

### **Platební a fakturační podmínky**

1. Úhrada ceny za dílo bude provedena jednorázově, a to po předání díla dle čl. V odst. 4 této smlouvy.
2. Úhrada ceny za poskytnuté konzultace bude provedena po jejich provedení a odsouhlasení jejich provedení objednatelem dle čl. III odst. 2 této smlouvy.
3. **Je-li zhotovitel plátcem DPH**, bude podkladem pro úhradu ceny za dílo faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy.

**Není-li zhotovitel plátcem DPH**, bude podkladem pro úhradu ceny za dílo faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy.

Faktura musí dále obsahovat:

- a) číslo smlouvy objednatele, číslo veřejné zakázky (tj. Z2101), IČO objednatele,
  - b) předmět smlouvy, tj. text „zhotovení analýzy a z ní vyplývající doporučení v oblasti správy a editace DTM MSK“, případně text „poskytnutí konzultací v oblasti správy a editace DTM MSK“ a dále bude faktura členěna dle položek plnění podle přílohy č.1 smlouvy,
  - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 3 této smlouvy informovat objednatele),
  - d) lhůtu splatnosti faktury,
  - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - f) číslo zápisu o předání a převzetí díla a datum jeho podpisu. Zápis o předání a převzetí díla bude přílohou faktury.
4. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
  5. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. Doručení faktury se provede datovou zprávou do datové schránky objednatele.
  6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu faktury. Vrácením vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury objednateli.
  7. Objednatel, příjemce plnění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem smlouvy, nepoužije pro svou ekonomickou činnost, ale výlučně pro účely související s jeho činností při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Z uvedeného důvodu se na plnění, podléhá-li režimu přenesení daňové povinnosti dle příslušných ustanovení uvedeného zákona, tento daňový režim nevztahuje a zhotovitelem, je-li plátcem DPH, bude vystavena faktura za zdanitelné plnění včetně daně z přidané hodnoty.
  8. Je-li zhotovitel plátcem DPH, uplatní objednatel institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
    - a) zhotovitel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcem, nebo
    - b) zhotovitel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
    - c) bankovní účet zhotovitele určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

## **X. Práva z vadného plnění**

1. Dílo má vadu, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.
2. Veškeré vady díla je objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (postačí e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
  - e-mail: [daniel.pecha@ness.com](mailto:daniel.pecha@ness.com)
3. Objednatel má právo na odstranění vady revizí dodané dokumentace; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má objednatel.
4. Zhotovitel je povinen odstranit vadu díla nejpozději do 14 dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.
5. Provedenou opravu vady díla zhotovitel objednateli předá písemným protokolem.
6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Zhotovitel rovněž objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

## **XI. Sankce**

1. V případě, že zhotovitel neprovede dílo včas, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud zhotovitel neodstraní vadu díla ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 4 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

## **XII. Zánik smlouvy**

1. Smluvní strany se dohodly, že smlouva zaniká:
  - a) dohodou smluvních stran.
  - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
    - neprovedení díla v době plnění dle čl. V odst. 2 smlouvy,
    - nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění díla,
    - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
    - neuhrazení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.

2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
  - a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
  - b) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

### **XIII. Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví-li zákon 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 (dále jen „zákon o registru smluv“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Doplňování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží jedno a zhotovitel jedno její vyhotovení.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem objednatel.
7. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:  
Příloha č. 1: Technická specifikace díla

V Ostravě dne:

V Praze dne: (dle el. podpisů)

---

za objednatele  
Ing. RNDr. Alois Slovák  
Ředitel

---

za zhotovitele  
Miroslava Zálešáková, jednatelka  
Jiří Matzner, jednatel

## Příloha č. 1 Smlouvy o dílo: Technická specifikace

Předmětem zakázky je provedení analýzy a z ní vyplývajících doporučení v oblasti správy a editace digitálně technické mapy Moravskoslezského kraje (dále „DTM MSK) prostřednictvím příspěvkové organizace Moravskoslezské datové centrum (dále „MSDC“) a s využitím informačního systému DTM MSK, který Moravskoslezský kraj (dále „MSK“) pro účel správy DTM MSK pořídí. Analýza bude provedena v oblastech procesních, datových a aplikačních vazeb a její výstupem bude dokumentace, která projde akceptačním řízením.

Výsledky analýzy musí odpovídat požadavkům ustanovení Zákona č. 47/2020 Sb. a souvisejících předpisů.

Analýza se vztahuje k následujícím požadavkům:

1. zpracování analýzy procesů budoucího provozu DTM MSK se zapojením MSDC v roli správce a editora DTM MSK ve vztahu k legislativě a stávajícího projektu DTM MSK v rámci OPPIK (Operační program průmysl a inovace pro konkurenceschopnost). Popis bude zahrnovat všechny role a aktivity, a to jak na Krajském úřadě MSK, tak na MSDC.
  - Očekávané výstupy:
    - **Analytický dokument** obsahující zejména:
      - Seznam a popis očekávaných aktivit MSDC v rámci provozu DTM MSK se zapojením MSDC v roli správce DTM MSK dle požadavku legislativy
      - Seznam a popis rolí a oprávnění potřebných k zajištění provozu DTM MSK
      - Návrh procesů souvisejících s provozem DTM MSK a grafická schémata popisující jednotlivé aktivity procesů. Je požadováno, aby byl dodán zdrojový editovatelný formát, který lze dále upravovat pomocí volně dostupného SW nástroje (např. BPMN - Bizagi, ArchiMate – Archi).
2. zpracování analýzy a návrh užití provázanosti informačního systému DTM MSK na aplikace a data příspěvkových organizací MSK, zejména na Správu silnic Moravskoslezského kraje, příspěvkovou organizaci (dále „SS MSK“). Zadavatel zprostředkuje komunikaci s příspěvkovými organizacemi.
  - Očekávané výstupy:
    - **Analytický dokument** obsahující zejména:
      - Identifikaci integračních vazeb systémů SS MSK, příp. jiných příspěvkových organizací
      - Popis identifikovaných rozhraní
      - Identifikaci požadavků na funkcionalitu systémů PO SS MSK v návaznosti na identifikované rozhraní těchto systémů s DTM MSK
      - Návrh užití provázanosti datových sad – mapování objektů integrovaných systémů na objekty DTM MSK dle vyhlášky č. 393/2020 Sb.
3. analýza vazeb DTM MSK na DTM měst a obcí, zejména s ohledem na rozšíření modelu pro potřeby DTM měst a obcí (dále „DTMO“). Nutná komunikace a získání součinnosti od obcí je součástí plnění. V případě potřeby (např. urgenci apod.) bude komunikace podpořena ze strany objednatele.
  - Očekávané výstupy:
    - **Analytický dokument** obsahující zejména:
      - Návrh rozšíření datového modelu nad rámec DTM MSK o vlastní objekty pro zajištění potřeb evidence objektů měst a obcí nad rámec Vyhlášky č. 393/2020 Sb.



- Seznam integrací a návrh na realizaci (typ integrace, typ komunikace, zabezpečení, identifikace poskytovatele a konzumenta apod.)
- Návrh by měl sjednotit stejné prvky a definovat doporučení vůči jednotlivým DTMO na úpravy podporující takové sjednocení

Seznam měst a obcí, které provozují DTM:

Název DTM
Ostrava
Třinec
Opava
Kopřivnice
Havířov
Karviná
Krnov
Bruntál
Nový Jičín
Orlová
Bohumín
Albrechtice
Sviadnov
Petřvald (okr. Karviná)

4. Návrh služeb, které může MSDC nabídnout malým obcím v oblasti správy dopravní a technické infrastruktury. Například služby při údržbě sítí TI a DI ve vlastnictví obce jako pověřeného editora ve smyslu vyhlášky o DTM.
5. Část plnění bude čerpána průběžně ve formě konzultačních hodin ve vazbě na aktuální vývoj a implementaci IS DTM MSK nad rámec výše uvedených bodů nebo jejich doplnění z pohledu změn. Obsahem budou konzultace a znalostní podpora v oblasti digitálních technických map veřejné správy s důrazem na DMVS (DTM České republiky) a DTM krajů. Rozsah plnění této části je odhadován na cca 40 hodin. Čerpání této části bude prováděno na výzvu objednatele.

Veškerá dokumentace musí respektovat pravidla bezpečnosti dat a systémů, včetně kybernetické bezpečnosti, když IS DTM může být významným informačním systémem podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů