

Smlouva o zřízení a poskytování webové služby pro online management stavu vlastnictví pozemků pod silnicemi II. a III. tř. okresu Brno venkov

I. Smluvní strany

1. Jihomoravský kraj

se sídlem: Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno

IČO: 708 88 337

DIČ: CZ7088337

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupený: JUDr. Bohumilem Šimkem, hejtmánem

kontaktní osoba: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

2. CleverMaps, a.s.

sídlo: Rohanské nábřeží 671/15, 186 00 Praha

IČO: 01403729

DIČ: CZ01403729

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupený/á: Stanislavem Madronem, na základě plné moci ze dne 16.12.2016

kontaktní osoba: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Účel smlouvy

Objednatel jako vlastník silnic II. a III. třídy na svém území usiluje o co nejúplnější údaje o svém silničním majetku, aby mohl realizovat majetkoprávní vypořádání pozemků zastavěných silnicemi ve svém vlastnictví. K dosažení tohoto cíle hodlá pořídit údaje o silnicemi zastavěných pozemcích dostupné prostřednictvím webové služby, s nimiž bude v rámci péče o svůj majetek pracovat.

Objednatel hodlá údaje a webovou službu využívat pro svoji další činnost jako vlastník silnic II. a III. třídy na svém území a jako veřejnoprávní korporace pečující o rozvoj svého území a zajišťující potřeby svých občanů. Zejména tedy bude údaje a webovou službu využívat pro projednávání opatření na silnicích, pro rozhodování o vlastním majetkoprávním jednání, pro informační materiály, pro předprojekční a projekční přípravu staveb, pro správní řízení, pro územní, strategické či koncepční plánování.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je
 - pořízení a zpracování dat o pozemcích pod silnicemi II. a III. třídy v okrese Brno – venkov zhotovitelem
 - provoz webové služby zhotovitelem zpřístupňující pořízená a zpracovaná data po dobu 12 měsíců od předání a převzetí podle čl. V. odst. 5
 - činnosti a dodávky související s pořízením a zpracováním dat a provozem webové služby;podrobněji je předmět smlouvy popsán v příloze č. 1 smlouvy – Technické podmínky (dále též jen „dílo“).
2. Zhotovitel prohlašuje, že je osobou odborně způsobilou k provedení díla podle této smlouvy.

IV. Základní práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle čl. III. odst. 1 smlouvy za podmínek stanovených touto smlouvou samostatně, na svůj náklad a na své nebezpečí.
2. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje počínat si s odbornou péčí a tak, aby byl naplněn účel smlouvy. Zhotovitel se zavazuje postupovat v souladu s obecně závaznými předpisy i případnými jinými k věci se vztahujícími odbornými pravidly a chránit zájmy objednatele.
3. Zhotovitel je při provádění díla vázán připomínkami a pokyny objednatele. Na nevhodnost takového pokynu je povinen objednatel upozornit.
4. Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto smlouvou.
5. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednatel, poskytovat mu informace o postupu plnění a o skutečnostech, které mohou mít vliv na provádění díla, poskytnout mu vysvětlení k užívání webové služby.
6. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli provádět kontrolu postupu plnění dle této smlouvy.
7. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla v potřebném rozsahu spolupracovat s dalšími subjekty, jejichž postavení nebo činnost mohou být podstatné pro řádné provedení díla.
8. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění předmětu smlouvy počínat si tak, aby v rámci své činnosti nezpůsobil objednateli škodu nebo nepoškodil dobré jméno objednatele. Zejména je zhotovitel povinen oznámit objednateli změny své právní formy, změny v osobách statutárních zástupců, vstup do likvidace, hrozící úpadek apod.
9. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o případných důvěrných informacích, s nimiž přijde do styku.
10. Zhotovitel zajistí, že dodaná webová služba, včetně souvisejících plnění, nebude obsahovat žádné skutečnosti, na které by se vztahovala povinnost mlčenlivosti, ani osobní údaje, které není oprávněn sdělit jinému. Zhotovitel také prohlašuje, že dodaná webová služba, včetně souvisejících plnění, nebude obsahovat žádné skutečnosti, které mohou bez dalšího zasáhnout do práv a právem chráněných zájmů jiných osob nebo budou v rozporu s dobrými mravy.
11. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo odborně způsobilými osobami, jejichž prostřednictvím prokazoval svoji kvalifikaci ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která vyústila v uzavření této smlouvy. Provádět dílo jinými osobami se stejnou odbornou způsobilostí může zhotovitel pouze po odsouhlasení objednatel.

12. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli při provádění díla veškerou nezbytnou součinnost, např. sdělovat informace potřebné k řádnému provedení díla, příp. zprostředkovávat kontakt s osobami, které jsou z titulu své funkce schopny poskytnout zhotoviteli potřebné podklady a informace k řádnému provedení díla.
13. Objednatel poskytne zhotoviteli digitální data katastru nemovitostí území JMK a data silniční databanky. Tato data včetně dat z nich odvozených budou použita výhradně k účelu zhotovení díla za podmínek stanovených smlouvou. O předání dat bude vždy sepsán předávací protokol, který bude mít min. tyto náležitosti:
 - a) nosič a rozsah poskytovaných dat,
 - b) vymezená doba, na kterou se uvedená data poskytují,
 - c) účel poskytnutí dat,
 - d) datum a podpis pracovníků objednatele a zhotovitele odpovědných za nakládání s daty.Zhotovitel data využije výhradně k provedení díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele je neposkytne třetím osobám, s výjimkou subdodavatele, kterého uvedl v rámci podání nabídky na veřejnou zakázku. V takovém případě odpovídá za dodržení pravidel užití dat subdodavatelem. Po ukončení využívání ze strany zhotovitele budou data vrácena protokolárně objednateli a kopie dat budou zhotovitelem zničeny.
14. Pravidla nakládání s daty podle předchozího odstavce platí přiměřeně i pro jiné podklady předané objednatelem zhotoviteli k provedení díla.

V.

Postup plnění, předání a převzetí

1. Provádění díla bude zhotovitelem zahájeno bezprostředně po nabytí účinnosti smlouvy.
2. V průběhu plnění díla, a to jak před zprovozněním webové služby, tak i poté, je zhotovitel povinen zúčastnit se osobního jednání s objednatelem, pokud je objednatel svolá, zejména za účelem projednání dosavadního průběhu a dosavadních výsledků provádění díla, jejich kontroly, vysvětlení. Objednatel svolá takové jednání v případě, že nebude účelné dosáhnout jeho cíle prostřednictvím komunikace na dálku, zhotoviteli zašle pozvánku prostou e-mailovou formou nejméně 5 pracovních dnů předem. Závěry z jednání zhotovitel zohlední při provádění díla.
3. Zhotovitel je povinen do 2 měsíců od účinnosti smlouvy předložit objednateli ke schválení podrobný popis vrstev výstupu. Popis struktury bude zahrnovat strukturu adresářů uložení dat, názvy souborů výkresů a rozpis jednotlivých vrstev:
 - a) označení vrstvy,
 - b) typy grafických elementů ve vrstvě a jejich kompletní symboliku,
 - c) atributovou část.Schválené struktury budou pro zhotovitele závazné. O schválení bude sepsán protokol.
4. Webová služba bude zhotovitelem zpřístupněna objednateli, včetně všech souvisejících plnění podle specifikace v příloze č. 1 smlouvy – Technické podmínky, **nejpozději do 10.12.2018.**
5. Objednatel se zavazuje, že se nejpozději do jednoho týdne od zpřístupnění webové služby zhotovitelem s touto částí díla seznámí, a shledá-li, že odpovídá všem jeho požadavkům, pokynům a připomínkám, jako úplnou a bez vad ji v téže lhůtě převezme. Tím bude dokončena a předána první část díla. O předání a převzetí této části díla sepiší smluvní strany protokol, který zpracuje zhotovitel a v němž bude výslovně uvedeno, jestli objednatel přebírá tuto část díla s výhradami nebo bez výhrad a dále výslovné prohlášení zhotovitele, že tato část díla je bez vad.

6. V případě, že objednatel odmítne první část díla (odst. 4 a 5) z důvodu její neúplnosti či vad převzít, vrátí ji zhotoviteli k odstranění nedodělků či vad. Zhotovitel je povinen tyto nedodělky či vady odstranit v co nejkratší době či v objednatel stanovené lhůtě a tuto část díla protokolárně předat objednateli.
7. Převzetím této první části díla nabývá objednatel vlastnické právo, pokud to povaha této části plnění umožňuje, a přechází na něho nebezpečí škody na věci.
8. Po dobu 12 měsíců od protokolárního předání a převzetí první části díla (odst. 5) se zhotovitel zavazuje provozovat (hostovat) webovou službu pro objednatele. Po tuto dobu se zhotovitel zavazuje zajistit řádný provoz webové služby, aktualizace, zákaznickou podporu a další plnění, jak je specifikováno v příloze č. 1 smlouvy – Technické podmínky. Uplynutím doby podle věty první bude druhá část díla dokončena.
9. Po dokončení druhé části díla dojde bez zbytečného odkladu, nejpozději do 10 dnů, k jeho protokolárnímu předání a převzetí, čímž bude druhá část díla předána a celé dílo provedeno. Protokol bude vyhotoven způsobem a s náležitostmi přiměřeně podle odst. 5. Pravidla podle odstavců 6 a 7 platí i pro druhou část díla, pokud to povaha této části plnění umožňuje.

VI.

Místo předání

Místem předání díla je vždy Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor dopravy, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno.

VII.

Cena díla

1. Cena za splnění celého předmětu smlouvy je sjednána celkovou částkou 840 539,- Kč včetně DPH, přičemž cena bez DPH činí 694 660,- Kč, sazba DPH činí 21 %, DPH činí 145 879,- Kč.

Struktura ceny za celé dílo je přílohou č. 3 smlouvy.

2. Cena uvedená v odst. 1. se sjednává jako celková cena předmětu plnění této smlouvy a zahrnuje veškeré náklady i zisk zhotovitele v souvislosti s plněním této smlouvy.
3. Sjednaná celková cena uvedená v odst. 1. je cenou ujednanou pevnou částkou, nejvýše přípustnou, kterou je možné změnit pouze v případě změny sazby DPH, a to tak, že zhotovitel ke sjednané ceně bez DPH připočítá DPH v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnitelného zdanitelného plnění.

VIII.

Platební podmínky

1. Cena za dílo bude objednatel uhrzena po částech následujícím způsobem:
 - první část ceny za dílo odpovídající ceně za první část díla bude objednatel zhotoviteli uhrzena na základě faktury vystavené zhotovitelem v termínu do 7 dnů ode dne převzetí první části díla objednatel. Podkladem pro vystavení faktury, a její přílohou, bude objednatel podepsaný protokol o předání a převzetí první části díla bez výhrad.
 - druhá část ceny za dílo bude objednatel zhotoviteli uhrzena ve čtyřech splátkách ve výších, jak je uvedeno v příloze č. 3 smlouvy, a to vždy po uplynutí 3 měsíců provádění druhé části díla, tj. hostování webové služby, vždy na základě faktury vystavené zhotovitelem do 3

týdnů od skončení příslušné tříměsíční periody. Podkladem faktur za první tři periody, a jejich přílohou, bude vždy potvrzení objednatele o řádném plnění, podkladem (a přílohou) faktury za poslední periodu bude podepsaný protokol o předání a převzetí druhé části díla bez výhrad.

2. Splatnost ceny je vždy 30 dnů od doručení faktury objednateli. Za den doručení faktury se pokládá den uvedený na otisku doručovacího razítka podatelny objednatele. Faktura musí obsahovat náležitosti účetního a daňového dokladu.
3. Objednatel je oprávněn před uplynutím data splatnosti vrátit zhotoviteli fakturu, pokud pro její vystavení nebyly splněny podmínky, neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Doručení opravené nebo přepracované faktury objednateli založí běh nové lhůty splatnosti v délce dle odst. 2 tohoto článku.
4. Platby dle této smlouvy bude objednatel hradit bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v čl. I. této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tento účet je účtem zveřejněným správcem daně z hlediska DPH.
5. Zaplacením ceny se rozumí odepsání částky z účtu objednatele.

IX.

Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude ke dni předání a převzetí objednatelem způsobilé k užití k účelu sjednanému touto smlouvou a bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, bude věcně, formálně i technicky správné. Lhůta pro uplatnění odpovědnosti za vady je 24 měsíců ode dne předání a převzetí druhé části díla objednatelem bez výhrad. Objeví-li se vada v této lhůtě, má se za to, že existovala v době předání a převzetí díla.
2. Vadou díla se rozumí rozpor mezi sjednanými podmínkami jeho provedení a skutečným stavem jeho provedení. Za vadu se považují i věcné chyby v poskytovaných datech. Za věcnou chybu se považuje kromě chyb zjevných (např. nesprávné uvedení katastrálního území) i chybně vymezený silniční pozemek, chybné přiřazení silnice a pod.
3. Nárok na odstranění vady musí být objednatelem uplatněn písemně neprodleně po jejím zjištění. V reklamaci je objednatel povinen vadu popsat, popřípadě uvést, jak se projevuje.
4. A) Smluvní strany se dohodly, že v případě zjištění vady díla (bez ohledu na to, zda jde o podstatné nebo nepodstatné porušení smlouvy) má objednatel podle vlastního uvážení
 - a) právo požadovat po zhotoviteli její bezplatné odstranění v přiměřené lhůtě, kterou zhotoviteli za tímto účelem stanoví (jinak do 14 dnů ode dne doručení oznámení o vadě); o odstranění vady sepíší smluvní strany zápis;
 - b) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamované vady;
 - c) právo odstranit vadu sám nebo prostřednictvím třetí osoby a požadovat po zhotoviteli náhradu s tím spojených nákladů (při tom se použijí obdobně pravidla obsažená v odst. 6).B) V případě podstatného porušení smlouvy, kdy vada díla je takového charakteru, že ztěžuje či dokonce brání v jeho užívání, má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
5. Lhůta podle odst. 1 se prodlužuje o dobu potřebnou k odstranění reklamované vady.
6. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve lhůtě podle odst. 4 A) a), je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí zhotovitel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vady jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatele požadovat na zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty dle čl. XI. odst. 2 smlouvy.

7. Zhotovitel není odpovědný za vady, pokud byly způsobeny dodržením nevhodných pokynů, požadavků a připomínek daných mu objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení dostatečné odborné péče nemohl nevhodnost těchto pokynů, požadavků a připomínek zjistit, nebo na jejich nevhodnost objednatele písemně upozornil a objednatel přesto na jejich dodržení trval.
8. Uplatnění práv objednatele z odpovědnosti za vady se nijak nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé v důsledku vady díla.

X.

Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu plnění předmětu této smlouvy a běhu lhůty pro uplatnění odpovědnosti za vady uzavřenou pojistnou smlouvu mezi pojišťovnou jako pojistitelem a zhotovitelem v postavení pojištěného na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu činnosti dle této smlouvy s horní hranicí pojistného plnění za jednu škodní událost minimálně ve výši 1.000.000,- Kč.
2. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně dle čl. VII. smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli kopii dokladu o uzavření pojistné smlouvy podle odst. 1. tohoto článku do 10 dnů od uzavření této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s prováděním díla dle této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu.

XI.

Sankce, odstoupení od smlouvy

1. Dojde-li k prodlení se zaplacením ceny dle této smlouvy, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení po termínu splatnosti až do doby zaplacení dlužné částky.
2. Nesplní-li zhotovitel svoji povinnost provést (dokončit a předat) první část díla v termínu podle čl. V. odst. 4, povinnost odstranit nedodělky či vady podle čl. V. odst. 6, nebo povinnost ve stanoveném termínu či lhůtě odstranit reklamované vady díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny celého předmětu smlouvy za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé objednateli v příčinné souvislosti s porušením uvedených povinností zhotovitele, tj. strany si výslovně sjednávají, že § 2050 občanského zákoníku se v tomto případě neužije.
3. Poruší-li zhotovitel povinnost mít v době běhu lhůty odpovědnosti za vady uzavřenou pojistnou smlouvu podle čl. X., je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny celého předmětu smlouvy za každý den tohoto porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé objednateli porušením povinnosti, k němuž se tato smluvní pokuta váže, tj. strany si výslovně sjednávají, že § 2050 občanského zákoníku se v tomto případě neužije.
4. Poruší-li zhotovitel povinnost podat informace o postupu plnění díla, poskytnout vysvětlení k provádění díla, vysvětlení k užívání webové služby, povinnost poskytnout technickou podporu, nebo účastnit se jednání svolaného objednatelem, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 3.000,-Kč za každé jednotlivé porušení.
5. V případě, že zhotovitel bude v rozporu s povinností podle čl. IV. odst. 11 provádět dílo osobami, které nejsou odborně způsobilé, nebo odborně způsobilými osobami, které neuvedl v rámci své nabídky na veřejnou zakázku a objednatel k tomu nedal svolení, je objednatel

oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši částky odpovídající hodnotě takto provedených činností z ceny díla.

6. Smluvní pokuty a úroky z prodlení podle tohoto článku jsou splatné do 30 dnů ode dne, kdy povinná strana obdrží od strany oprávněné písemnou výzvu k zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, která bude obsahovat jejich vyčíslení.
7. Od této smlouvy může smluvní strana, mimo případ stanovený v čl. IX. odst. 4 B), odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Za takové porušení se na straně zhotovitele považuje zejména nedodržení dohodnutého předmětu plnění, prodlení s plněním předmětu smlouvy delší než 20 dnů, prodlení s plněním předmětu smlouvy kratší než 20 dnů, pokud znemožňuje nebo ztěžuje objednateli výkon jeho působnosti a dodržení pravidel, jimiž se jako veřejnoprávní korporace řídí, prodlení s odstraněním reklamované vady delší než 1 týden, nesplnění povinnosti mít po dobu plnění předmětu smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, provádění díla osobou nesplňující požadavky odbornosti, nebo osobou odborně způsobilou, která nebyla uvedena ve zhotovitelově nabídce na veřejnou zakázku a objednatel k jejímu užití nedal svolení.
8. Objednatel má dále právo od smlouvy odstoupit, pokud zjistí, že zhotovitel při podání nabídky na veřejnou zakázku, na základě které byla uzavřena tato smlouva, uvedl nepravdivá prohlášení nebo informace.
9. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že bude rozhodnuto o úpadku zhotovitele.
10. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení 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).
11. Objednatel má při odstoupení od smlouvy možnost volby jeho účinků buď od počátku, nebo do budoucna, přičemž ve druhém případě je v případě výzvy objednatele zhotovitel povinen předat v objednatelům určené lhůtě výsledky své dosavadní činnosti podle této smlouvy a má právo na tomu odpovídající poměrnou část ceny. Pro předání a převzetí těchto výsledků činnosti zhotovitele jinak platí přiměřeně zejména ustanovení smlouvy o formě díla, předání a převzetí díla, případně další ujednání, pokud to odpovídá povaze věci.

XII.

Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.
2. Zhotovitel prohlašuje, že
 - nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen "daň"),
 - 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,
 - nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním (případně jiným zpřístupněním) této smlouvy, jakož i dalších skutečností souvisejících se smluvním vztahem založeným touto smlouvou, a to jak v režimu zákona č. 106/1999 Sb., tak případně podle jiných předpisů.
4. K jednotlivým dílčím jednáním v rámci plnění smlouvy, jako např. učinění nebo přijetí oznámení, souhlasů, výzev, podpisu předávacích protokolů, zápisů, písemností směřujících

k uplatnění práva na připomínky a na pokyny k provádění díla, písemností směřujících k uplatnění práv z odpovědnosti za vady nebo za porušení smluvních povinností a obdobných písemností, je na straně objednatele oprávněna i kontaktní osoba uvedená v čl. I. odst. 1. Objednatel má možnost volby jiné nebo druhé kontaktní osoby, pro oznámení této jiné nebo druhé kontaktní osoby zhotoviteli platí věta první.

5. V případě, že smluvní ujednání hovoří o díle nebo o předmětu smlouvy nebo plnění, použije se, pokud to odpovídá povaze věci, i k jednotlivým částem díla, předmětu smlouvy, předmětu plnění.
6. Vzájemná plnění stejného druhu lze započíst, přičemž započíst lze i dosud nesplatné pohledávky.
7. Pokud by dílo podle této smlouvy nebo jeho část vykazovalo znaky práva duševního vlastnictví, umožňuje zhotovitel objednateli užít ho jakýmkoli způsobem k dosažení účelu, který vyplývá ze smlouvy, včetně případného jeho zpracování a udělení oprávnění k jeho užití dalším osobám.
8. Smluvní vztah se řídí právním řádem České republiky. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se použijí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
9. Smlouvu je možno měnit pouze na základě dohody smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků.
10. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
11. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem smlouvy seznámily, souhlasí s ním a na důkaz toho připojují svoje podpisy.
12. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje žádné skutečnosti, které by nebylo možno poskytnout jako informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a v důsledku toho by se neuveřejňovaly podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zejména osobní údaje nebo obchodní tajemství.
13. K uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. zašle tuto smlouvu objednatel.
14. V souvislosti se smluvním vztahem bude objednatel zpracovávat osobní údaje fyzických osob vystupujících na straně zhotovitele, a to za účelem ochrany svých oprávněných zájmů jako smluvní strany, v rozsahu identifikačních a kontaktních údajů, po dobu práv a povinností ze smluvního vztahu a lhůt odpovídajících skartačním lhůtám podle spisového a skartačního řádu objednatele. Základní informace a poučení subjektu údajů je zveřejněno na <https://www.kr-jihomoravsky.cz/Default.aspx?PubID=365460&TypeID=2>.
15. Nedílnou součástí této smlouvy jsou příloha č. 1 - Technické podmínky, příloha č. 2 – Požadavky na digitální formu zpracování díla a příloha č. 3 - Struktura ceny.

Doložka podle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích:

Rada Jihomoravského kraje schválila uzavření této smlouvy na své schůzi, konané dne, usnesením č. /18/R.....

V Brně dne 18.9.2018

V Brně dne 16.8.2018

.....
Za objednatele:
Jihomoravský kraj
JUDr. Bohumil Šimek
hejtman

.....
Za zhotovitele:
CleverMaps a.s.
Stanislav Madron
na základě plné moci ze dne 16.12.2016

Příloha č. 1 smlouvy – Technické podmínky

Předmět

Předmětem plnění je **Webová služba pro online management stavu vlastnictví pozemků pod silnicemi II. a III. tř. okresu Brno venkov vč. analýzy dat**. Zhotovitel porovná skutečný průběh silnic II. a III. tř. (dále též jen silnice) na tzv. ideálním silničním pozemku (teoretický pozemek, jehož hranice jsou totožné s hranicí silničního tělesa podle ust. §§ 11, 12, 13, 14 zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, v účinném znění) se stavem v katastru nemovitostí. Podle statistik vycházejících z Uzlového lokalizačního systému Ředitelství silnic a dálnic je délka silnic II. a III. tř. v okrese Brno venkov 983 km.

Aplikace služby zobrazí v mapě skutečný průběh silnic, data z katastru nemovitostí, ortofotomapu, tabulkové přehledy dat o parcelách dle vlastního výběru v mapě nebo pomocí filtrů.

Součástí plnění je předání příslušných vrstev pozemků v rámci zavedení služby (1. etapa) a v rámci následné aktualizace dat (2., 3., 4. etapa).

Způsob řešení

Ideální silniční pozemek bude:

- a) zjištěn z mobilního mapování in situ v lesních úsecích silnic
- b) zjištěn z mobilního mapování in situ na úseku silnice II/152 v km 100,56 - 123,40 (Ivančice - Hajany)
- c) odvozen z ortofotomapy o minimální přesnosti a rozlišení odpovídající webové službě Českého úřadu zeměměřičského a katastrálního na úsecích silnic mimo bod a)

V případě, že jeden silniční pozemek zasahuje pod více silnic, bude rozdělen na části podle příslušnosti k silnicím. Peážní úseky silnic se neřeší.

Popisná data obsáhnou minimálně údaje:

název a kód katastrálního území, číslo LV, výpis vlastníků podle údajů obdržených objednatelem z katastru nemovitostí v rozsahu název nebo jméno a příjmení (tj. bez adresy sídla nebo bydliště), výměra pozemku, výměra nevypořádané části pozemku, délka hranice pro oddělovací geometrický plán, předpokládaná cena nevypořádané oddělené části nebo pozemku (podle aktuálně platného cenového předpisu), třída silnice, číslo silnice.

Data KN předá objednatel zhotoviteli ve Výměnném formátu KN (VF ISKN). V případě, že objednatel obdrží a následně předá omezený rozsah atributů z KN, omezí se příslušný atribut i v rámci analyzovaných popisných dat předávaných zhotovitelem objednatelem.

S ohledem na ochranu investic objednatele bude platformou pro vývoj a provoz technologie Microsoft a GIS technologie ESRI nebo technologie poskytující funkcionalitu technologii ESRI obdobnou.

Služba bude poskytována a hostována u zhotovitele po dobu 12 měsíců od řádného předání.

Parametry služby

- webová aplikace v češtině s časově neomezeným přístupem
- neomezený počet uživatelů v rámci krajského úřadu a volených orgánů Jihomoravského kraje a Správy a údržby silnic Jihomoravského kraje, příspěvkové organizace kraje
- online přístup
- online manuál/nápověda

- aktualizace katastrálních dat dodaných objednatelem max. 4x ročně
- zaškolení uživatelů pro práci s aplikací
- zajištění provozu a zákaznické podpory aplikace minimálně v pracovních dnech v době od 6 do 18 hodin.

Části plnění

1. část

- pořízení dat a výstupů u úseků silnic odvozených z ortofotomapy a mobilního mapování
- zpracování dat
- zprovoznění webové služby s požadovanou analýzou
- zaškolení

2., 3., 4. část

- aktualizace analýzy nad daty KN předanými objednatelem po jejich obdržení
- provoz webové služby

5. část

- provoz webové služby

Předávané výstupy dat v rámci etap

- vrstva ideálního silničního pozemku úseků odvozených z ortofotomapy
- vrstva vlastnické mapy odvozená z ortofotomapy s výše uvedenými atributy
- vrstva ideálního silničního pozemku z mobilního mapování úseků
- vrstva vlastnické mapy úseků z mobilního mapování s výše uvedenými atributy

Vrstvy budou řešeny v souřadnicovém systému S-JTSK Křovák East-North.

Každá vrstva bude obsahovat metadata s minimálním rozsahem:

název, obsah, datum pořízení, datum platnosti, garant správnosti, názvy atributů, popis atributů

Vrstvy budou zpracovány v souladu s Interní technickou normou © JMK – příloha č. 2 smlouvy.

Součásti řádného předání

1. část:

- zprovoznění webové služby s požadovanou analýzou nad daty KN předanými objednatelem při uzavírání smlouvy
- ukázka plnohodnotné práce s webovou aplikací v místě plnění
- technická zpráva zakázky 3x v tištěné a 3x digitální podobě, která obsáhne postup a způsob řešení, kompletní popisy dat, atributů, metadat
- uživatelský manuál v českém jazyce 3x v tištěné a 3x digitální podobě
- předávané výstupy dat (vrstvy)

2., 3., 4. část

- aktualizace analýzy nad daty KN předanými objednatelem po jejich obdržení
- předávané aktualizované výstupy dat (vrstvy)
- technická zpráva aktualizace 1x v tištěné a 1x digitální podobě

5. část

- závěrečná zpráva se zhodnocením provozu a statistikami využití

Projednání

V průběhu zpracování zhotovitel odsouhlasí s objednatelem minimálně konkrétní rozsah úseků silnic pro jednotlivé technologie generování ideálního silničního pozemku, konkrétní návrh atributové struktury předávaných vrstev, přednastavení filtrů webové aplikace.

Příloha č. 2 smlouvy – Požadavky na digitální formu zpracování díla (ITN©Jihomoravský kraj)

1. Výsledná digitální data budou zhotovitelem předána objednateli ve formátu ESRI shapefile. V případě vizualizace těchto dat použít projekty MXD (uložení s relativní cestou).
2. V případě, že budou datové sady pořízeny v CAD systému, předá zhotovitel objednateli data kromě formátu dle odst. 1 i ve formátu příslušného CAD systému.
3. Zhotovitel se zavazuje v obojím provedení CAD i GIS dodržet metodické a technické pokyny, technická omezení a požadavky na čistotu dat dle odst. 4 až 8.
4. Závazné metodické pokyny pro digitální zpracování:
 - a) Každý objekt a jev v území se ve výkresové dokumentaci realizuje fyzicky pouze jednou a do různých tematických map se připojuje pomocí referencí. Výjimka může nastat pouze v případě požadavku prezentace stejných objektů ve značně rozdílných měřítcích map, kdy již není možné použít ke generalizaci symboliku.
 - b) Objekty a jevy plošného charakteru, které mají stejný význam a nepřekrývají se, se zpracují buď jako uzavřené plochy, případně plochy se sdruženými otvory (např. v MicroStation shape, complex shape, cell header) nebo jako topologicky čisté ohraničující linie (tj. bez mezer, nedotahů a přetahů). Pokud je to potřebné z hlediska tiskových výstupů, nemusejí být všechny linie ohraničující jednu plochu ve stejné hladině výkresu.
 - c) Objekty a jevy plošného charakteru, které mají stejný význam a překrývají se, se zpracují jako uzavřené plochy, případně plochy se sdruženými otvory (např. v MicroStation shape, complex shape, cell header), a to i v případě, že se v grafické prezentaci díla použijí pouze jejich obrysové čáry.
 - d) Liniové objekty znázorňované lomenou čarou se fyzicky rozdělují jen v bodech odpovídajících změnám vlastností znázorněného objektu (např. kategorie komunikace, významné křížení, průřez potrubí ...) nebo jinak významných (např. křižovatky).
 - e) Vlastnosti, kterými se od sebe liší objekty stejného typu, se musí vyjádřit v symbolice příslušných elementů výkresu alespoň jedním atributem (hladinou, barvou, stylem, tloušťkou) - např. ochranná pásma technických sítí mohou být zakreslena v jedné hladině, ale rozlišení toho, k jakému druhu sítě se vztahují, je dáno barvou elementů.
 - f) Pokud se k zakresleným elementům vztahují ještě další atributová data v negrafickém prostředí (např. v databázové tabulce), musí tyto elementy v grafické složce dat obsahovat jednoznačný identifikátor v podobě textového řetězce, který je zahrnut i do atributových složek dat.
 - g) Identifikátory (textové řetězce) se umísťují do stejných hladin výkresu jako elementy, ke kterým přísluší, nebo do jiných hladin, jejichž dělení ale musí odpovídat dělení hladin, v nichž se nacházejí příslušné elementy.
5. Závazné technické pokyny k datovému formátu:
 - a) Zhotovitel odevzdává grafickou část zadání ve formátu ESRI shapefile programu. V případě vizualizace těchto dat použít projekty MXD (uložení s relativní cestou), které budou nositelem jednotlivých tiskových sestav, a jednotlivé tematické vrstvy budou relačně propojeny s atributovou částí. Pokud budou data pořízena v CAD systému a následně převáděna do formátu ESRI shapefile, budou požadována i tato data, přičemž musí být dodrženy podmínky uvedené dále v technických omezeních a požadavcích na čistotu dat. Nedílnou součástí této dokumentace jsou i soubory knihoven značek, uživatelských stylů čar, tabulek barev a těch fontů písma, které nejsou standardní součástí určeného programu. Výkresy (projekty), jednotlivé vrstvy budou v jednotném souřadném systému S-JTSK (nastavení souřadného systému ESRI produktů - Coordinate Systems\Projected Coordinate Systems\National Grids\S-JTSK Krovak EastNorth.prj), pokud nebude stanoveno jinak. Všechny tiskové výstupy budou odevzdány i jako tiskové soubory, tyto budou v tiskovém

jazyce HPGL2 a řádně popsány a ošetřeny náhledem. Jako alternativní náhradou za tiskový soubor mohou být odevzdány soubory ve formátu PDF.

- b) Atributová (popisná) data neobsažená přímo ve výkresech, odevzdají se v digitální podobě v tabulkové formě formátu Microsoft Access (MDB) nebo ve formátu dBASE IV (DBF). Každý záznam (řádek tabulky) musí obsahovat identifikátor odpovídající shodnému identifikátoru u příslušného objektu v grafické vrstvě (identifikátory budou předem dohodnuty např. kód obce, KODOB, CH 7). V souboru KATALOG.RTF, (HTML) budou uvedeny údaje k vrstvám, atributům.
- c) Tabulka datového modelu bude mít následný obsah:
Výkres (projekt-mxd)-akronym, výkres-název, vrstva-akronym, vrstva-název, vrstva (layer)-číslo, topologie, identifikátor-akronym, identifikátor-název, atribut-akronym, atribut-název, hodnota-atributu, význam hodnoty atributu, datový typ-délka (hodnoty datových prvků), styl čáry, tloušťka čáry, barva, annotext-font, zdroj dat. Základní struktura tabulky bude předána objednatelem.
- d) Zpracované elektronické materiály budou respektovat Standardy ISVS (informační systémy veřejné správy), zejména v atributových tabulkách dle katalogu jednoduchých datových prvků v prostorové identifikaci, respektování správců číselníků, např. Český statistický úřad, Ministerstvo pro místní rozvoj (Územně identifikační registr).
- e) Textové přílohy se taktéž předají v digitální podobě ve formátu textovém DOC, DOCX Microsoft Word v kódování MS Windows (CP1250). Tabulkové části budou zpracovány v prostředí Microsoft Access (MDB) a Microsoft Excel (XLS, XLSX). Relační databázové tabulky budou ve tvaru Microsoft Access (MDB) nebo dBASE IV (DBF), SQL formáty. Exportované obrázky budou v jednom z formátů PDF, JPG, TIF. Prezentace budou zpracovány ve formátu Microsoft PowerPoint (PPT) a PDF. Prezentace a interaktivní tabulkové formuláře pro Internet budou zpracovány v kódování češtiny windows-1250 a dodány v některém z následujících datových typů:
 - a. webový dokument: .htm, .html, .php
 - b. textové: jakýkoliv z podporovaných formátů MS Office, Software 602 nebo prostý text (TXT)
 - c. tabulky: jakýkoliv z podporovaných formátů MS Office
 - d. databáze: MS Access (MDB), MySQL (SQL) – nikoliv Microsoft SQL!, typ dBase nebo FoxBase (DBF), textová databáze s pevným oddělovačem polí a podmínkou každého záznamu na samostatném řádku
 - e. grafika: rastrové nebo vektorové samostatné soubory typu GIF, JPG, TIF, BMP, PDF
 - f. prezentace: Microsoft Power Point (PPS)
 - g. zvuk: zvuková CD stopa (WAV), MP3

Názvy dokumentů (jednotlivých souborů) i datových souborů (složek, podsložek, jednotlivých souborů) určených k publikování musí obsahovat písmena bez české diakritiky (a – z) nebo číslice (0 – 9) nebo znak podtržítka (_) nebo jejich kombinace a musí tvořit jednoslovný výraz (bez mezer). Délka názvu není omezena, doporučuje se co možná nejkratší. Názvy jednotlivých souborů musí obsahovat příponu odpovídající jejich typu. Tato pravidla platí i v případě zakládání nových názvů polí v databázových strukturách.

Pro publikaci datových souborů je podmínkou indexový soubor (obsah), ve kterém budou uvedeny odkazy (hyperlinky) na všechny dokumenty v rámci každého takového datového souboru. Je nutno dodržet relativní adresu linkovaných dokumentů vůči indexovému, nikoliv absolutní adresu např. na disku C:\! Totéž platí o samostatných přílohách jednotlivých dokumentů. Počet vnořených složek u datových souborů není omezen, doporučuje se co nejméně úrovní. Případná změna pozice zobrazení (stejně nebo nové okno apod.) musí již být součástí odkazu.

- f) Ty části textové dokumentace, které obsahují podrobnější specifikaci hromadných atributů objektů (např. výklady funkčních typů), musí být rozdělitelné do samostatných textových (HTML) souborů (aby je bylo možné k objektům připojit pomocí hyperlinků).
 - g) Struktura adresářů, uložení výkresů (projektů) bude dohodnuta při pracovních jednáních.
 - h) Rastrová referenční data budou ve tvaru TIF, včetně referenčních souborů TFW.
 - i) Datové formáty a obsah všech souborů jsou součástí schvalovaných datových struktur.
6. Technická omezení:
- a) Hranice ploch, a to zejména těch, u nichž se má provádět načítání hodnot textů (centroidů) v nich obsažených nebo načítání výměr z grafiky, nemohou být tvořeny kruhovými oblouky (arc) ani žádnými typy křivek.
 - b) Pokud mají být jako atributy ploch zpracovány texty (textové elementy) umístěné v těchto plochách, musí být vždy v rámci jedné plochy sloučeny do jednoho textového řetězce - centroidu. Jednotlivé významově odlišné části řetězce se oddělují dohodnutým znakem (např. lomítkem nebo středníkem) a musí zachovávat jednotné pořadí v rámci jednoho druhu objektů.
 - c) Značky a symboly se zpracovávají jako *.tif soubory s jedinečnými názvy v rámci celého díla.
 - d) U šrafovaných ploch se zásadně zachovávají hranice ploch (třeba v jiné hladině nebo i výkrese) i když se nepoužijí při tiskových výstupech.
 - e) Barva elementu je dána číslem barvy v paletě barev, nikoliv barevným odstínem. Pro stejný barevný odstín lze použít i několik čísel barev v paletě a tak objekty od sebe odlišit.
 - f) Tabulky barev je nutné ověřit pro výstupy v barevné hloubce 8 bitů pro monitor i pro objednatelům používané tiskárny.
 - g) Hlavní výkresový soubor, do kterého je sestavena tématická mapa (otvíraný pro tisk), nesmí obsahovat žádná data a musí mít připojeny všechny potřebné referenční výkresy.
 - h) Referenční výkresy nesmí mít jako své reference připojeny rastrové soubory.
 - i) Pokud jsou referenční výkresy připojeny s plnou cestou (Full path), je nutné udat umístění souborů (C:\složka1\...).
 - j) Všechny výkresy v rámci jednoho výstupu-tisku mohou mít pouze jednu Tabulku barev. Není možné používat techniku různých Tabulek barev pro každý referenční výkres.
7. Požadavky na čistotu dat - jen pro Microstation:
- a) Všechny výkresy *.dgn musí být zkontrolovány pomocí utility EDG.EXE (MicroStation) a nesmí obsahovat žádné vadné prvky ani smazané prvky, soubor *.dgn je nutno komprimovat.
 - b) Obecně je třeba kreslit zásadně s využitím Nájezdu (Uchopení, Snap) režimu Koncový (Endpoint), výjimkou jsou v podstatě jen texty na liniích, kde se použije Nejbližší (Nearest).
 - c) Plochy stejného významového druhu (např. funkční plochy území), které mají funkčně rozčleňovat část území, se nesmějí vzájemně žádnou částí překrývat.
 - d) Plochy, u nichž se má provádět načítání hodnot textů (centroidů) v nich obsažených nebo načítání výměr z grafiky, se nesmějí nikde překrývat a elementy tvořící jejich hranice se musí krýt v koncových bodech (nesmějí být nikde nedotahy a přesahy). Nejvhodnější je konstruovat tyto plochy automatizovaně z topologicky začištěné kresby hranic pomocí některého specializovaného nástroje.
 - e) Plochy a liniové řetězce je nutno konstruovat (komplexovat) metodou automaticky, přičemž je nutné zásadně používat nulovou délku maximální mezery (max gap) a nepoužívat automatické uzavírání ploch.
 - f) Centroidy ploch (např. identifikační čísla, značky funkcí...) musí být kompletní, v žádných plochách daného druhu nesmějí chybět nebo být naopak duplicitní.
 - g) Texty - centroidy ploch musí být umístovány vkladacím bodem StředStřed (Center Center) vždy do příslušné plochy.

- h) Texty - atributy liniových objektů musí být umístovány vkládacím bodem LevýDolní (Left Bottom) vždy přímo na příslušný liniový element (uchopovací režim Nejbližší).
8. Každá tematická vrstva bude opatřena metainformačním popisem. Popis bude odevzdán jak v tiskové, tak v digitální podobě.

Příloha č. 3 smlouvy - Struktura ceny

	cena Kč	
	bez DPH	s DPH
pořízení dat a výstupů u úseků silnic odvozených z ortofotomapy	262 400	317 504
pořízení dat a výstupů u úseků silnic z mobilního mapování	180 420	218 308
zprovoznění služby, zaškolení	140 840	170 416
1. část celkem	583 660	706 229
2. část (1. aktualizace, provoz služby za 1. 1/4 roku)	30 000	36 300
3. část (2. aktualizace, provoz služby za 2. 1/4 roku)	30 000	36 300
4. část (3. aktualizace, provoz služby za 3. 1/4 roku)	30 000	36 300
5. část (provoz služby za 4. 1/4 roku)	21 000	25 410
cena celkem	694 660	840 539