

SMLOUVA
o provedení systémové integrace ArcGIS Enterprise a vývoji editačních nástrojů

evid. č. ČSÚ: 044-2019-S

Smluvní strany:

Česká republika – Český statistický úřad

se sídlem: Na padesátém 81, Praha 10, PSČ 100 82

zastoupená: Mgr. Ing. Filipem Minářem, ředitelem sekce ekonomické a správní

IČO: 000 25 593

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxx

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Název: ARCDATA PRAHA, s.r.o.

se sídlem: Hyberská 24/1009, 110 00 Praha 1

zastoupená: Ing. Petrem Seidlem, CSc., jednatelem

IČO: 14889749

DIČ: CZ14889749

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze v odd. C, vložka č. 668

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxx číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „dodavatel“) na straně druhé

(objednatel a dodavatel společně dále jen jako „smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 1746 odst. 2 a dalších ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tuto

smlouvu o provedení systémové integrace ArcGIS Enterprise a vývoji editačních nástrojů
(dále jen „smlouva“):

Preambule

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledku výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „Systémová integrace ArcGIS Enterprise (server)“, zadávanou objednatel jako veřejným zadavatelem ve smyslu ust. § 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“), a to v souladu s ust. § 31 zákona o veřejných zakázkách mimo režim zadávacího řízení podle zákona o veřejných zakázkách, pod interním evidenčním číslem VZ 004/2019 (dále jen „veřejná zakázka“), v němž byla nabídka dodavatele vybrána jako nejvhodnější.

Článek I

Úvodní ustanovení

1. Účelem této smlouvy je vymezení práv a povinností smluvních stran při realizaci systémové integrace ArcGIS Enterprise Standard v produkčním a testovacím prostředí Oracle a vývoj specializovaných editačních nástrojů pro podporu vymezování sčítacích obvodů jako rozšíření

produktu ArcGIS Pro a dále poskytnutí dalších služeb v souvislosti se systémovou integrací ArcGIS Enterprise dodavatelem objednateli.

2. Pro plnění předmětu této smlouvy jsou závazné rovněž všechny dokumenty vztahující se k veřejné zakázce, a to výzva a zadávací podmínky včetně všech příloh vztahujících se k předmětu této smlouvy (dále jen „zadávací podmínky“) a nabídka dodavatele.
3. Dodavatel výslovně prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, přičemž mu nejsou známy žádné nejasnosti či pochybnosti, které by znemožňovaly řádné plnění jeho závazků podle této smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že plnění na základě této smlouvy bude poskytovat v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v souladu se svou nabídkou.
4. Dodavatel prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy podmínky nezbytné pro její realizaci, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, včetně technického a personálního zázemí, které jsou nezbytné pro realizaci této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou ve smlouvě, a to rovněž ve vazbě na jím prokázanou kvalifikaci pro plnění veřejné zakázky.
5. Dodavatel prohlašuje, že jím dodávané plnění odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují. Dodavatel prohlašuje, že disponuje veškerými právy potřebnými k nakládání s příslušným SW ve vztahu k předmětu této smlouvy. Dodavatel prohlašuje, že jím poskytované plnění je prosto práv třetích osob a zejména neporušuje autorská nebo průmyslová práva třetích osob. Pokud by některé z prohlášení dodavatele uvedených v tomto odstavci neodpovídalo skutečnosti, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli náhradu škody, která mu vznikne porušením práv třetích osob a uplatňováním jejich nároků s tím spojených, v plné výši.

Článek II Předmět smlouvy

1. Dodavatel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést systémovou integraci ArcGIS Enterprise Standard v produkčním a testovacím prostředí Oracle objednatele a vývoj a dodání specializovaných editačních nástrojů pro podporu vymezení sčítacích obvodů jako rozšíření produktu ArcGIS Pro, přičemž v rámci popsaného předmětu plnění se dodavatel zavazuje provést následující činnosti:
 - a) instalace SW na aplikační servery;
 - b) vytvoření produkční a testovací geodatabáze;
 - c) zprovoznění systému v produkčním i testovacím režimu;
 - d) nasazení na vícejádrových serverech provozovaných v clusteru v souladu s licenčními podmínkami;
 - e) poskytnutí konzultací, školení a technické a uživatelské dokumentace pro administrátory objednatele, a to v rozsahu nezbytném pro zabezpečení řádného provozu systému ze strany objednavatele;
 - f) vytvoření a dodání editačních nástrojů pro podporu vymezení sčítacích obvodů,přičemž podrobněji jsou požadavky na výše uvedené činnosti specifikovány v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy (činnosti pod písm. a) až e) dále ve smlouvě jen jako „systémová integrace“, činnosti pod písm. f) dále ve smlouvě též jen jako „vytvoření nástrojů pro sčítací obvody“).
2. Smluvní strany tímto souhlasně prohlašují, že systémová integrace a vytvoření nástrojů pro sčítací obvody jsou ve smlouvě označeny souhrnně také jen jako „předmět plnění“ nebo „plnění“.
3. Objednatel se touto smlouvou zavazuje zaplatit dodavateli za řádně provedené plnění sjednanou cenu za podmínek uvedených dále v této smlouvě.

Článek III **Místo a termíny plnění**

1. Místem plnění podle této smlouvy je sídlo objednatele, tj. budova na adrese Praha 10, Na padesátém 3268/81, PSČ 100 82, popř. podle povahy plnění lze plnit vzdáleným přístupem.
2. Dodavatel se zavazuje provést systémovou integraci nejpozději do 1 (slovy: jednoho) měsíce od účinnosti smlouvy. Vytvoření nástrojů pro sčítací obvody je dodavatel povinen provést nejpozději do 3 (slovy: tři) měsíců ode dne účinnosti smlouvy.

Článek IV **Cena plnění**

1. Cena za předmět plnění je sjednána následovně:
Cena systémové integrace včetně zaškolení pracovníků objednatele činí 143 700 Kč (slovy: sto čtyřicet tisíc sedm set korun českých) bez DPH.
Cena za vytvoření nástrojů pro sčítací obvody činí 291 400 Kč (slovy: dvě stě devadesát jedna tisíc čtyři sta korun českých) bez DPH.
2. K ceně za předmět plnění bude připočtena DPH v sazbě podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Cena plnění je sjednána jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady na poskytování plnění podle této smlouvy, včetně správních poplatků a nákladů na daně a pojištění, veškerých nákladů na zaměstnance, a to včetně mzdy, dopravy, povinných odvodů, nákladů za práce přesčas, za noční práci či za práci ve svátek, jakož i ceny za služby a dodávky, které nejsou výslovně uvedeny v zadávací dokumentaci veřejné zakázky nebo v této smlouvě, ale dodavatel jako odborník o nich ví nebo má vědět, že jsou nezbytné pro řádné poskytování plnění podle této smlouvy.
4. Dodavatel ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností po uzavření této smlouvy.

Článek V **Platební podmínky**

1. Dodavatel je oprávněn vyúčtovat objednateli cenu za provedení předmětu plnění společně za systémovou integraci a za vytvoření nástrojů pro sčítací obvody jedním daňovým dokladem, a to na základě oboustranně odsouhlasených akceptačních protokolů se závěrem „bez výhrad“ (podle článku VI odst. 1 této smlouvy). Akceptace provedení systémové integrace a vytvoření a dodání nástrojů pro vymezení sčítacích obvodů bez výhrad objednatelem je podmínkou oprávněnosti fakturace ceny za provedení předmětu plnění.
2. Vyúčtování ceny plnění provede dodavatel daňovým dokladem – fakturou, která musí obsahovat veškeré podstatné náležitosti podle zvláštních právních předpisů, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto podstatných náležitostí musí daňový doklad – faktura dodavatele obsahovat evidenční číslo objednatele této smlouvy, číslo účtu dodavatele a všechny údaje uvedené v ust. § 435 odst. 1 občanského zákoníku.
3. Lhůta splatnosti faktury činí 21 (slovy: dvacet jedna) dnů, resp. v případě faktury vystavené v prosinci nebo lednu 60 (slovy: šedesát) dnů ode dne doručení daňového dokladu – faktury se všemi náležitostmi podle předchozího odstavce objednateli doporučenou listovní zásilkou, do datové schránky nebo osobně do podatelny v sídle ČSÚ.
4. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit dodavateli fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, která obsahuje cenu vyúčtovanou v rozporu s touto smlouvou nebo která obsahuje chybně vyúčtovanou DPH. Lhůta splatnosti vyúčtované ceny začíná v takovém případě

znovu běžet ode dne doručení opravené faktury objednateli způsobem uvedeným v předchozím odstavci.

5. Cena plnění vyúčtovaná fakturou dodavatele se pokládá za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele.

Článek VI Akceptace

1. Předmět plnění se považuje za řádně provedený, dojde-li k jeho akceptaci bez výhrad ve smyslu odst. 4. písm. a) tohoto článku smlouvy objednatel v akceptačním protokolu (dále jen „akceptační protokol“). Akceptace pro systémovou integraci a pro vytvoření nástrojů pro sčítací obvody budou probíhat samostatně vždy po dokončení příslušné části předmětu plnění.
2. Dodavatel je povinen předložit objednateli akceptační protokol a veškeré další případné podklady potřebné k doložení rozsahu a kvality plnění poskytnutého podle této smlouvy po provedení systémové integrace pro první část plnění, a následně druhý akceptační protokol po dokončení vývoje a předání nástrojů pro vymezení sčítacích obvodů objednateli pro druhou část plnění.
3. Objednatel je povinen do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od předložení dokumentů uvedených v odst. 2 tohoto článku smlouvy prověřit předmět plnění, akceptační protokol a případně další podklady a informovat dodavatele s nejméně dvoudenním předstihem o termínu případného jednání k projednání akceptace (dále také jen „akceptační řízení“) v případě, že plnění neakceptuje bez výhrad podle odst. 4 písm. a) tohoto článku smlouvy ihned.
4. Akceptační řízení je zahájeno dnem předložení akceptačního protokolu objednateli a jeho výsledkem může být:
 - a) **Akceptace bez výhrad:** Neshledá-li objednatel v plnění žádné vady ani nedodělky (vady anebo nedodělky společně dále jen „vady“), uvede do akceptačního protokolu, že plnění akceptuje bez výhrad a akceptační protokol potvrdí oprávnění zástupci obou smluvních stran svými podpisy;
 - b) **Neakceptace:** Shledá-li objednatel v plnění vady, stanoví po konzultaci s dodavatelem závazný termín jejich odstranění. Objednatel do akceptačního protokolu uvede, že plnění neakceptuje, uvede seznam vad a termín pro odstranění vad a oprávnění zástupci obou smluvních stran potvrdí akceptační protokol svými podpisy. Není-li dohodnuto jinak, činí lhůta pro odstranění vad 10 (slovy: deset) pracovních dnů od podpisu akceptačního protokolu objednatel. Po odstranění všech vytčených vad provedou smluvní strany nové akceptační řízení za stejných podmínek. Pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že v případě neakceptace plnění objednatel je dodavatel v prodlení ode dne sjednaného termínu poskytnutí plnění do odstranění všech vad, tj. do akceptace plnění objednatel bez výhrad podle písm. a) tohoto odstavce. Objednatel není povinen akceptovat vadné nebo neúplné plnění.
5. Nezúčastní-li se dodavatel jednání s objednatel k projednání akceptace anebo odmítne-li podepsat akceptační protokol, má se za to, že se skutečnostmi v něm uvedenými souhlasí.
6. Akceptace plnění bez výhrad celého předmětu plnění je podmínkou oprávněnosti fakturace ceny předmětu plnění.

Článek VII Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Dodavatel se zavazuje:
 - a) poskytovat objednateli plnění řádně a včas, v souladu s podmínkami této smlouvy a s platnými právními předpisy, podle svých nejlepších znalostí a schopností a s potřebnou odbornou péčí, a to po celou dobu trvání této smlouvy;
 - b) dodržovat pokyny a interní předpisy objednatele ve vztahu k bezpečnosti a provozu informačního systému objednatele;

- c) udržovat v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši minimálně 5 000 000 Kč (slovy: pět miliónů korun českých) na jednu škodní událost; na vyžádání je dodavatel povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli doložit kdykoli v průběhu trvání této smlouvy;
 - d) na žádost objednatele spolupracovat a poskytnout potřebnou součinnost případným dalším smluvním partnerům objednatele;
 - e) předávat objednateli provozní, technickou, uživatelskou, administrátorskou a programátorskou dokumentaci vytvořenou anebo aktualizovanou při poskytování plnění podle této smlouvy;
 - f) poskytovat plnění podle této smlouvy tak, aby nebyl v nadbytečném rozsahu omezen provoz v místě plnění;
 - g) i bez pokynů objednatele provést neodkladné úkony související s předmětem této smlouvy, které jsou nezbytné pro zamezení vzniku škody ve smyslu ust. § 2908 občanského zákoníku;
 - h) zajistit, aby všechny osoby, které se na jeho straně podílí na plnění předmětu smlouvy, a které budou přítomny v prostorách ČSÚ, dodržovaly všechny bezpečnostní a provozní předpisy, se kterými byli seznámeni před zahájením pravidelné přítomnosti v prostorách ČSÚ;
 - i) zachovávat mlčenlivost ohledně skutečností, které jsou obsahem této smlouvy, které se v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy dozvěděl anebo které objednatel označil za důvěrné a dále zajistit, aby jeho zaměstnanci a další osoby podílející se na jeho straně na plnění předmětu této smlouvy byli v souladu s platnými právními předpisy poučeni o povinnosti mlčenlivosti a o možných následcích pro případ porušení této povinnosti. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na informace, které se staly obecně známými za předpokladu, že se tak nestalo porušením některé z povinností vyplývajících ze smlouvy anebo o kterých tak stanoví zákon, zpřístupnění je však možné vždy jen v nezbytném rozsahu;
 - j) po celou dobu trvání této smlouvy zachovat kvalifikaci a počet pracovníků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky dle přílohy č. 2 této smlouvy (včetně požadované certifikace pracovníků předložené v rámci nabídky k veřejné zakázce); případnou personální změnu ve složení týmu se dodavatel zavazuje předem písemnou formou oznámit objednateli s tím, že nevyjádří-li se objednatel ke změně do 3 (slovy: tři) pracovních dnů, má se za to, že se změnou souhlasí; objednatel si vyhrazuje právo na odůvodněné odmítnutí významných personálních změn v týmu dodavatele;
 - k) pro případ, že se v průběhu plnění předmětu této smlouvy dostane do kontaktu s osobními údaji, že je bude ochraňovat a nakládat s nimi plně v souladu s touto smlouvou a s příslušnými právními předpisy, zejména s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES.
2. Objednatel se zavazuje:
- a) poskytovat po celou dobu trvání této smlouvy dodavateli veškerou nezbytnou součinnost potřebnou k naplnění účelu smlouvy;
 - b) převzít od dodavatele bez zbytečného odkladu řádné plnění ve smyslu této smlouvy.
3. Dodavatel není oprávněn plnit předmět této smlouvy ani jeho část prostřednictvím poddodavatelů; dodavatel se zavazuje plnit předmět této smlouvy řádně a včas osobně.

Článek VIII

Sankce

1. Za prodlení s řádným provedením předmětu plnění (části předmětu plnění) podle této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč (slovy: tři tisíce korun českých) za každý započatý den prodlení po prvních 5 (slovy: pět) dní prodlení a počínaje 6. (slovy: šestým) dnem prodlení je dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení.

2. V případě prodlení dodavatele s odstraněním vady zjištěné v rámci akceptačního řízení v termínu stanoveném podle článku VI odst. 4 písm. b) této smlouvy je objednatel oprávněn po dodavateli požadovat a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení a za každou vadu.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti podle článku VII odst. 1 písm. i) této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti.
4. V případě porušení závazku dodavatele mít sjednané pojištění za podmínek stanovených v článku VII odst. 1 písm. c) této smlouvy nebo v případě porušení závazku dodavatele uvedeného v článku VII odst. 1 písm. j) nebo k) této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli a dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých) za každý započatý měsíc, v němž nebude mít dodavatel uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu se stanovenými parametry nebo za každé jednotlivé porušení předmětného závazku dodavatele dle článku VII odst. 1 písm. j) nebo k) této smlouvy.
5. Za porušení kterékoli jiné povinnosti plynoucí z této smlouvy, pokud takovou povinnost dodavatel nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté objednatelem (nevylučuje-li to charakter porušené povinnosti s tím, že v pochybnostech se má za to, že dodatečná lhůta pro splnění povinnosti je přiměřená, pokud činí alespoň pět kalendářních dnů) je objednatel oprávněn požadovat zaplacení a dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti.
6. Smluvní pokuty jsou splatné dnem porušení příslušné smluvní povinnosti. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst svou pohledávku za dodavatelem z titulu smluvní pokuty proti jakékoli splatné pohledávce dodavatele za objednatelem.
7. Vedle smluvní pokuty má objednatel nárok na náhradu škody případně vzniklé porušením smluvní povinnosti, a to v plné výši.
8. Smluvní strany sjednávají, že prodlení dodavatele vzniklé v důsledku neposkytnutí součinnosti objednatele nebude sankcionováno po dobu, po kterou objednatel dodavateli prokazatelně neposkytl součinnost.
9. V případě prodlení objednatele s uhrazením ceny plnění je dodavatel oprávněn požadovat zaplacení úroků z prodlení v zákonné výši.

Článek IX Vyšší moc

1. Jestliže některá ze smluvních stran není schopna dostát svým závazkům podle této smlouvy anebo je v prodlení v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani předvídat v okamžiku jejich uzavření, nebude tato smluvní strana považována za smluvní stranu, která je v prodlení anebo která jiným způsobem porušila své smluvní závazky a nebude po dobu trvání působení vyšší moci povinna k plnění těchto závazků ani nebude povinna hradit smluvní sankce za porušení smluvní povinnosti. Působení vyšší moci je dotčená smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu po vzniku překážky vyšší moci písemně oznámit druhé smluvní straně.
2. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů, je smluvní strana, u které není dáno působení vyšší moci, oprávněna ukončit tuto smlouvu písemným odstoupením od smlouvy.

Článek X Kontaktní osoby

Za účelem řádné realizace této smlouvy jmenují smluvní strany tyto kontaktní osoby ve věcech technických a administrativních:

- za objednatele: xxxxxxxxxxxxxxxx
tel.: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
- za dodavatele: xxxxxxxxxxxxxxxx
tel.: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx

Článek XI

Vlastnické právo a licenční ujednání

1. V případě, že výsledkem činnosti dodavatele podle této smlouvy je dílo, které naplňuje znaky autorského díla ve smyslu autorského zákona (dále jen „autorské dílo“), poskytuje dodavatel objednateli ve smyslu ust. § 2371 občanského zákoníku licenci, tj. oprávnění k výkonu práva autorské dílo užit, a to v rozsahu nezbytném pro jeho řádné užívání a po celou dobu trvání příslušných práv.
2. Licenci podle předchozího odstavce uděluje dodavatel objednateli jako výhradní k veškerým známým způsobům užití takového autorského díla, zejména k účelu, ke kterému bylo autorské dílo dodavatelem vytvořeno, a to v rozsahu minimálně nezbytném pro řádné užívání autorského díla objednatel. Licence je udělena jako neodvolatelná, neomezená množstevním rozsahem, neomezená způsobem nebo rozsahem užití a teritoriálně omezená územím České republiky. Objednatel není povinen licenci využít a je oprávněn poskytnout třetím osobám sublicenci. Objednatel je oprávněn zpřístupnit užívání autorského díla svým zástupcům, právním nástupcům a dodavatelům (včetně dodavatelů outsourcingu), a to pouze pro vnitřní použití při současném zachování veškerých autorských práv dodavatele.
3. Povinnost týkající se poskytnutí licence v rozsahu podle předchozího odstavce platí pro dodavatele i v případě zhotovení části autorského díla třetí osobou.
4. Obsahem poskytnuté licence podle tohoto článku smlouvy je zejména oprávnění objednatel (popř. objednatel pověřené třetí osoby) autorské dílo nebo jeho části rozmnožovat, zveřejnit, upravovat, zpracovávat, překládat či měnit jeho název, spojit dílo s dílem jiným a zařadit je do díla souborného.
5. Licenční odměny za veškerá oprávnění poskytnutá objednateli podle tohoto článku smlouvy jsou již zahrnuty v ceně plnění podle této smlouvy.
6. Dodavatel se zavazuje, že výsledkem jeho plnění nebo jakékoli jeho části nebudou porušena práva třetích osob. V opačném případě nese dodavatel vedle odpovědnosti za vady plnění i odpovědnost za veškeré škody, které tím objednateli vzniknou.
7. S nositeli chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací této smlouvy je dodavatel povinen vždy smluvně zajistit možnost nakládání s těmito právy objednatel v rozsahu definovaném tímto článkem smlouvy.

Článek XII

Ukončení smlouvy

1. Před uplynutím sjednané doby trvání (tj. do okamžiku splnění předmětu plnění podle této smlouvy) může být tato smlouva ukončena písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy v níže uvedených případech.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna v případě jejího podstatného porušení dodavatelem s tím, že za podstatné porušení smlouvy se pro účely tohoto ujednání pokládá zejména:

- prodlení dodavatele s provedením předmětu plnění delší než 20 (slovy: dvacet) dní;
 - porušení povinnosti dodavatele mít po celou dobu trvání této smlouvy v platnosti a účinnosti pojistnou smlouvu s limitem pojistného plnění ve výši podle článku VII odst. 1 písm. c) této smlouvy;
 - porušení závazku dodavatele po celou dobu trvání smlouvy zachovat kvalifikaci a počet pracovníků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, podle přílohy č. 2 této smlouvy.
3. Dodavatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna v případě jejího podstatného porušení objednatel s tím, že za podstatné porušení smlouvy se pro účely tohoto ujednání pokládá zejména:
- prodlení objednatele s uhrazením ceny plnění, resp. její části po dobu delší než 20 (slovy: dvacet) dní.
4. Odstoupení od smlouvy podle předchozího odstavce se nedotýká práva na zaplacení smluvních pokut anebo úroků z prodlení.
5. Smluvní strany jsou povinny poskytnout si v případě předčasného ukončení této smlouvy veškerou potřebnou součinnost tak, aby žádné ze smluvních stran nevznikla škoda.

Článek XIII Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Neplatnost nebo neúčinnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost celé smlouvy. V případě, že některá ustanovení této smlouvy budou neplatná nebo neúčinná, zavazují se smluvní strany nahradit taková neplatná nebo neúčinná ustanovení platnými a účinnými ustanoveními, která budou co do obsahu a významu neplatným nebo neúčinným ustanovením co nejbližší. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Veškerá oznámení podle této smlouvy musí být učiněna písemně a zaslána všem kontaktním osobám druhé smluvní strany prostřednictvím datové schránky nebo doporučenou listovní zásilkou, případně předána osobně do podatelny v sídle objednatele, není-li ve smlouvě výslovně uvedeno jinak.
4. Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu písemně oznámit objednateli veškeré skutečnosti, které mohou mít vliv na povahu nebo na podmínky plnění této smlouvy, zejména je povinen oznámit objednateli změny svého majetkoprávního postavení jako je např. přeměna společnosti, vstup do likvidace, úpadek, prohlášení konkursu apod.
5. Dodavatel uděluje bezvýhradní souhlas s uveřejněním plného znění této smlouvy v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména se zákonem o veřejných zakázkách, se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“) a se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Dodavatel souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího z této smlouvy s tím, že se dodavatel podrobí této kontrole a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ust. § 2 písm. e) uvedeného zákona.
7. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
8. Smluvní strany se dohodly, že smluvním jazykem je jazyk český a že v českém jazyce bude probíhat veškerá komunikace ve všech věcech týkajících se této smlouvy.

9. Tato smlouva je vypracována ve 3 (slovy: třech) stejnopisech, z nichž 2 (slovy: dva) obdrží objednatel a 1 (slovy: jeden) dodavatel.
10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
11. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí, tato je vyjádřením jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2: Seznam pracovníků dodavatele

V Praze dne 27. 5. 2019

V Praze dne 13. 5. 2019

.....
Česká republika – Český statistický úřad
Mgr. Ing. Filip Minář
ředitel sekce ekonomické a správní

.....
ARCDATA PRAHA, s.r.o.
Ing. Petr Seidl, CSc.
jednatel

Příloha č. 1

Smlouvy o provedení systémové integrace ArcGIS Enterprise a vývoji editačních nástrojů Specifikace předmětu plnění

Předmětem veřejné zakázky je systémová integrace ArcGIS Enterprise Standard v produkčním a testovacím prostředí Oracle a vývoj specializovaných editačních nástrojů pro podporu vymezení sčítacích obvodů jako rozšíření produktu ArcGIS Pro.

1. Systémová integrace ArcGIS Enterprise Standard

Systémovou integrací se pro účely této smlouvy rozumí:

- instalace SW na aplikační servery;
- vytvoření produkční a testovací geodatabáze;
- zprovoznění systému v produkčním i testovacím režimu;
- nasazení na vícejádrových serverech provozovaných v clusteru v souladu s licenčními podmínkami;
- konzultace a školení pro administrátory, a to v rozsahu nezbytném pro zabezpečení řádného provozu systému ze strany zadavatele.

Vytvořená infrastruktura umožní úvodní naplnění (geo)databáze pro územní přípravu včetně prostorových dat ve vektorové a rastrové (mapové podklady) podobě, vývoj koncových uživatelských (mapových) aplikací provozovaných na desktopových a mobilních zařízeních (aplikace GIS ÚP), tvorbu a publikaci mapových služeb v rámci aplikací GIS ÚP, přípravu offline datových balíčků pro mobilní zařízení a offline editaci popisných a lokalizačních dat.

Databázové prostředí zadavatele je založeno na platformě 12c a je provozováno na IBM clusteru s operačním systémem AIX v. 7.1. Oracle AS běží na clusteru blade serverů Dell PowerEdge M620 (2 CPU po 6 jádrech, 128GB RAM) s operačním systémem Red Hat Enterprise Linux rel. 6.8.

2. Vytvoření nástrojů pro vymezení sčítacích obvodů

Standardní sčítací obvody představují základní územní jednotku pro přípravu a provedení sčítání, tzn. online i terénní sběr údajů od respondentů. Vymezení standardních sčítacích obvodů provede ČSÚ nad datovou bází statistického Registru sčítacích obvodů a budov, průběžně aktualizovanou o referenční údaje RÚIAN a verifikovanou a zpřesněnou při územní přípravě. Každý sčítací obvod bude definován jednoznačným identifikátorem a výčtem v něm evidovaných adres budov, který ze své podstaty nemusí být úplný (např. nové, dosud neevidované budovy či budovy bez přidělené adresy apod.). Zároveň musí platit, že každý dům nebo jiný objekt podléhající sčítání přísluší do právě jednoho sčítacího obvodu. Kvůli dosažení úplnosti sčítání je nutné sčítací obvody vymežit tak, aby pokrývaly celé území státu. Jedinou výjimku představují vojenské újezdy, které vzhledem ke své neobydlenosti sčítání nepodléhají.

Hlavním atributem standardních sčítacích obvodů je jednoznačné územní vymezení hranicemi, což umožní přiřadit ke konkrétnímu sčítacímu obvodu i domy či jiné objekty podléhající sčítání, které nejsou podchycené v podkladech popisujících sčítací obvod. Vymezení hranic standardních sčítacích obvodů provede ČSÚ na základě kritérií a zásad definovaných v součinnosti s Českou poštou, s.p. Především bude maximální snahou ČSÚ přizpůsobit vymezení standardních sčítacích obvodů doručovacím okrskům České pošty s.p., aby bylo možné využít znalosti území a jeho obyvatel ze strany poštovních

doručovateli, kteří by měli v převážné většině vykonávat funkci sčítacích komisařů. Stanoveny budou i kvantitativní limity pro velikost standardního sčítacího obvodu, které budou zohledňovat jeho populační velikost, počet domů a bytů, charakter zástavby, obydlenost domovního fondu, odhadovanou časovou náročnost terénních prací atp. Snahou ČSÚ bude vymezit sčítací obvody velikostně tak, aby v každém sčítacím obvodu zvládl provést sčítání právě jeden sčítací komisař, resp. aby jednomu komisaři byl přidělen právě jeden sčítací obvod.

Specializovanými editačními nástroji pro podporu vymezení sčítacích obvodů se rozumí:

- 1) nástroj pro tvorbu standardních sčítacích obvodů formou shlukování statistických obvodů
 - editor postupně vybírá polygony statistických obvodů a na základě příslušných atributů adresních bodů dostává informace o počtu budov, bytů a obyvatel a míře shody s doručovacími okrsky v daném shluku;
 - v případě, že shluk vyhovuje nastaveným parametrům, je editorem uložen jako polygon sčítacího obvodu a jsou k němu doplněny identifikační a popisné údaje.

- 2) nástroj pro tvorbu standardních sčítacích obvodů formou editace vnitřní kresby hranic PSČ
 - editor vektorizuje vnitřní kresbu hranic sčítacích obvodů a ještě před uložením skicy je na základě příslušných atributů adresních bodů informován o počtu budov, bytů a obyvatel a míře shody s doručovacími okrsky v rámci jednotlivých částí rozděleného polygonu PSČ;
 - v případě, že rozdělení vyhovuje nastaveným parametrům, jsou vzniklé polygony sčítacích obvodů editorem uloženy a jsou k nim doplněny identifikační a popisné údaje.

Vlastní vymezení hranic standardních sčítacích obvodů bude realizováno ze strany ČSÚ kombinací standardních a výše uvedených specializovaných editačních nástrojů.

Příloha č. 2

Smlouvy o provedení systémové integrace ArcGIS Enterprise a vývoji editačních nástrojů
Seznam pracovníků dodavatele

Xxxxxxxxxxxxxxxxxx

- vedoucí projektu za dodavatele
- kontakt: tel. xxxxxxxxxxxxxxxx

Xxxxxxxxxxxxxxxxxx

- certifikovaný konzultant GIS, specialista DB
- kontakt: tel. xxxxxxxxxxxxxxxx
- Enterprise Geodata Management Professional (platnost certifikace lze ověřit na stránkách xxxxxxxxxxxxxxxx zadáním kódu xxxxxxxxxxxxxxxx)

Xxxxxxxxxxxxxxxxxx

- certifikovaný konzultant GIS, specialista webových i desktopových technologií
- kontakt: tel. xxxxxxxxxxxxxxxx
- ArcGIS Desktop Developer Associate (platnost certifikace lze ověřit na stránkách xxxxxxxxxxxxxxxx zadáním kódu xxxxxxxxxxxxxxxx)

Xxxxxxxxxxxxxxxxxx

- certifikovaný konzultant GIS, specialista webových i desktopových technologií
- kontakt: tel. xxxxxxxxxxxxxxxx
- ArcGIS Desktop Developer Associate (platnost certifikace lze ověřit na stránkách xxxxxxxxxxxxxxxx zadáním kódu xxxxxxxxxxxxxxxx)