číslo smlouvy objednatele:

**Smlouva o zpracování**

**Plánu dopravní obslužnosti Středočeského kraje**

Smluvní strany

* 1. **Integrovaná doprava Středočeského kraje, příspěvková organizace**

se sídlem Sokolovská 100/94, Karlín, 186 00 Praha 8

IČO: 05792291

DIČ: CZ05792291

zastoupen: Ing. Michal Štěpán, ředitel

(dále jen „**objednatel**“)

**Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**

se sídlem Národní 984/15, 110 00 Praha 1

IČO: 48588733

DIČ: CZ48588733

zastoupen: Ing. Radko Bucek a Ing. Jan Loško, Ph.D., jednatelé společnosti

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 14051

(dále jen „**zhotovitel**“)

1. Předmět smlouvy
	1. Předmětem této smlouvy je zpracování Plánu dopravní obslužnosti Středočeského kraje (dále jen „**plán**“).
	2. Plán bude obsahovat minimálně tyto dílčí body:
		1. základní informace o Středočeském kraji
* aktualizace statistických a územně-správních informací
* rešerše prognóz demografického vývoje a ekonomického růstu
* sociálně vyloučené lokality a jejich dopravní obslužnost
	+ 1. trendy a cíle ve veřejné dopravě
* rekapitulace minulého období 2016 – 2020, SWOT analýza
* časové řady od roku 2010 pro přepravní charakteristiky a dopravní nabídku
* cíle pro zpracování plánu dopravní obslužnosti 2021 – 2025
	+ 1. doprava, koncepce a infrastruktura
* propojení zásad projektování a standardů na přijeté dokumenty
* aktualizace projektu a objednávky železniční a autobusové dopravy
* dopady Enviromentální směrnice EU 2019/1161 do plánování dopravní obslužnosti
* obsluha záchytných parkovišť P+R a B+R ve Středočeském kraji
	+ 1. ekonomika provozu, tarif a smlouvy
* doplnění stavu / plánu zadávacích řízení a uzavřených smluv
* aktualizace tarifní integrace, včetně přeshraničních (mezikrajských) vazeb
* prověření valorizace tarifu PID ve vztahu k růstu objednávky a kompetence dopravců
	+ 1. informační a odbavovací systémy
* aktualizace stávajících systémů a platebních metod
* koordinační dispečink a sledování dopravního výkonu
* technologické zázemí pro rozvoj Mobility as a Service
	+ 1. organizační uspořádání
* současné uspořádání systémů v území
* koordinace s dalšími objednateli dopravy (hl. m. Praha, okolní kraje, ministerstvo dopravy)
	+ 1. projekty pro budoucnost
* aktuální zadání Středočeského kraje (doprava na zavolání, bezbariérová doprava)
* možnosti využití evropských dotačních projektů a nástrojů (IROP, OPD, ITI)
* plán udržitelné mobility Prahy a okolí – vazba na Plán dopravní obslužnosti v implementační fázi, doplnění opatření do Plánu mobility
* studie proveditelnosti železničního uzlu Praha – definice požadavků ze strany Středočeského kraje zadavateli a zpracovateli studie
	+ 1. souhrn a závěr
* zadání a úkoly pro kompetence IDSK v období 2021 – 2025
* konsolidace plánu s Ministerstvem dopravy ČR, sousedními kraji a Správou železnic
1. Podmínky a způsob zpracování plánu
	1. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje potřebnými odbornými znalostmi a zkušenostmi potřebnými pro řádné plnění dle této smlouvy.
	2. Plán bude zpracována v českém jazyce.
	3. Výstupem plánu bude písemná zpráva sestávající z vlastního textu a případných příloh.
	4. Místem plnění je zásadně sídlo objednatele. Smluvní strany se dohodly, že v odůvodněných případech (zejména vyžaduje-li to povaha a způsob realizace konkrétního dílčího úkolu, např. bude-li potřebné místní šetření anebo osobní projednání s třetími subjekty) může být místem plnění i jiné místo vyplývající z povahy daného dílčího úkolu.
	5. Zhotovitel je povinen předložit objednateli pracovní (předfinální) návrh studie ke konzultaci, a to nejpozději do **30** dnů od uzavření této smlouvy; tento návrh již musí obsahovat všechny požadované věcné/odborné obsahové náležitosti dle čl. I (nemusí však být zfinalizovaný formální aspekty, např. jazyková a typografická korektura). Objednatel je oprávněn ve lhůtě 10 dnů od předložení tohoto pracovního návrhu studie sdělit zhotoviteli své připomínky; zhotovitel je povinen tyto připomínky, nevybočují-li z mezí této smlouvy, zapracovat.
	6. Finální verze plánu z pohledu Středočeského kraje bude objednateli předána nejpozději do **60** dnů od uzavření této smlouvy.
	7. Neurčí-li objednatel v konkrétním případě jinak, musí být všechny písemné výstupy činnosti zhotovitele předány alespoň v elektronické podobě, a to v případě textové části ve strojově čitelném formátu (např. formát DOC, DOCX, RTF, ODT, TXT, XLS nebo PDF s textovou vrstvou) a v případě případných grafických příloh v obvyklém formátu a kvalitě pro daný typ výstupu (např. formát PDF, JPG, DWG apod.). Veškeré případné výpočty, tabulky a grafy musí být odevzdány také samostatně v odemčeném souboru formátu XLS.
	8. Zhotovitel je povinen zajistit předložení plánu konsolidovaného ve vazbě na již vydané plány v sousedních krajích a s plánem Správy železnic. Zároveň je zhotovitel povinen následně provést dodatečnou konsolidaci plánu s plánem vydaným Ministerstvem dopravy ČR, po jeho vydání (předpoklad 4. čtvrtletí 2020).
2. Zvláštní práva a povinnosti smluvních stran
	1. Smluvní strany jsou povinny si navzájem poskytovat nezbytnou součinnost.
	2. Zhotovitel je mimo jiné dále povinen:
		1. poskytovat své služby podle této smlouvy ve sjednaném rozsahu, termínu a kvalitě;
		2. při plnění této smlouvy postupovat samostatně a s odbornou péčí tak, aby bylo dosaženo optimálního výsledku plnění pro objednatele;
		3. jmenovat odpovědnou osobu zhotovitele, se kterou bude objednatel komunikovat (čl. V);
		4. průběžně nebo dle potřeby informovat za podmínek této smlouvy objednatele o průběhu zpracování;
		5. před využitím jakéhokoliv poddodavatele písemně požádat objednatele o souhlas s takovým postupem; bude-li souhlas odepřen, není využití takového poddodavatele přípustné;
		6. při plnění povinností vyplývajících z této smlouvy postupovat řádně, samostatně, podle svých nejlepších znalostí a schopností a s vynaložením veškeré potřebné odborné péče, přičemž je povinen sledovat a chránit práva a oprávněné zájmy objednatele;
		7. řídit se při plnění této smlouvy příslušnými předpisy a odůvodněnými pokyny objednatele, které mu budou předávány v průběhu plnění této smlouvy, s tím, že je povinen neprodleně upozornit objednatele na nevhodnou povahu těchto pokynů, jinak odpovídá za škodu neupozorněním vzniklou;
		8. zajistit pro plnění této smlouvy odborně způsobilý realizační tým v dostatečném rozsahu;
		9. zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se v souvislosti s plněním této smlouvy dozví, a to bez ohledu na to, jakým způsobem tyto informace získal; zhotovitel je zároveň povinen zajistit, aby tuto povinnost dodržovala i jakákoliv třetí osoba, kterou zhotovitel pro plnění svých úkolů plynoucích z této smlouvy přímo či nepřímo použije; způsobí-li zhotovitel při plnění předmětu této smlouvy objednateli újmu v důsledku úniku informací, bude povinen tuto újmu nahradit; tímto ujednáním není dotčena platnost jakýchkoliv případných zvláštních smluvních ujednání mezi smluvními stranami o ochraně důvěrných informací.
	3. Objednatel je mimo jiné dále povinen:
		1. vytvořit zhotoviteli potřebné předpoklady a podmínky pro řádné poskytnutí služeb dle této smlouvy, a to zejména poskytnout zhotoviteli veškeré informace a doklady, které pro něj mají nebo mohou mít rozhodný význam z hlediska řádného a včasného plnění činností a dosažení účelu a cíle dle této smlouvy;
		2. jmenovat odpovědnou osobu, se kterou bude zhotovitel komunikovat (čl. V.);
		3. převzít od zhotovitele za podmínek této smlouvy výstupy jeho činnosti;
		4. poskytnout zhotoviteli odměnu v souladu s touto smlouvou.
	4. Další práva a povinnosti smluvních stran plynoucí z právních předpisů nebo jiných ujednání této smlouvy nejsou tímto článkem dotčeny.
3. Odměna a způsob její úhrady
	1. Za splnění celého předmětu této smlouvy, tj. zhotovení, odevzdání a konsolidace studie dle požadavků stanovených touto smlouvou, náleží zhotoviteli odměna ve výši **595.000,-** Kč (slovy: pětsetdevadesátpěttisíc korun českých) bez daně z přidané hodnoty. Z této částky bude 90% odměny vyplaceno po zhotovení a odevzdání studie a 10% odměny bude vyplaceno po konsolidaci studie s plánem vydaným ministerstvem dopravy ve 2. pololetí 2020.
	2. Je-li zhotovitel plátcem daně z přidané hodnoty, bude k odměně dále připočtena a objednatelem uhrazena odpovídající daň z přidané hodnoty podle příslušných právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
	3. Odměna uvedená v odstavci 1 tohoto článku představuje konečnou a nepřekročitelnou cenu za splnění předmětu této smlouvy zhotovitelem a jsou v ní zahrnuty i veškeré náklady zhotovitele související s realizací této smlouvy (např. náklady na technické vybavení užívané zhotovitelem, platy, pojištění, služby elektronické komunikace, přepravné, poštovné, ztrátový čas apod.). Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádí, že nad rámec odměny sjednané v tomto článku nemá zhotovitel vůči objednateli za plnění povinností dle této smlouvy právo na žádnou další náhradu, kompenzaci nebo jiné plnění.
	4. Odměna bude uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném předání finální verze studie bez vad a nedodělků. Faktura bude vystavena do 15 dnů od tohoto předání finální verze studie objednateli.
	5. Splatnost faktury bude 30 dnů od jejího doručení objednateli; povinnost zaplatit fakturovanou částku je splněna dnem odepsání této částky z účtu objednatele.
	6. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti účetního i daňového dokladu podle příslušných právních předpisů. Nebude-li faktura tyto náležitosti obsahovat, je objednatel oprávněn takovou fakturu do dne její splatnosti vrátit zhotoviteli a zhotovitel je povinen fakturu opravit nebo vystavit novou; doručením opravené nebo nové faktury začne objednateli běžet nová lhůta splatnosti, která musí opět činit 30 dnů. Postup podle předcházející věty je možno aplikovat i opakovaně. Odepření plnění a s tím související vrácení faktury v souladu s tímto odstavcem nezakládá na straně objednatele prodlení s plněním dluhu.
4. Kontaktní osoby
	1. Pro účely plnění této smlouvy ustanovují smluvní strany následující kontaktní osoby, které jsou oprávněny jménem smluvních stran ve věcech plnění této smlouvy jednat:
		1. zástupce objednatele
			1. ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
			2. ve věcech smluvních a administrativních: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
		2. zástupce zhotovitele
			1. ve věcech technických: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;
			2. ve věcech smluvních a administrativních: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.
	2. Údaje o kontaktní osobě může příslušná smluvní strana kdykoliv změnit. Tato změna je vůči druhé smluvní straně účinná ode dne následujícího po dni, kdy jí byla změna oznámena.
	3. Kontaktní osoby nejsou oprávněny tuto smlouvu měnit.
5. Vlastnická práva a licenční ujednání
	1. Vlastnické právo k jakémukoliv výstupu plnění této smlouvy nebo jeho části přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání a převzetí tohoto výstupu či jeho dílčí části.
	2. Smluvní strany shodně prohlašují, že při práci na předmětu této smlouvy nebudou porušována práva duševního vlastnictví třetích osob a že nejsou známy třetí osoby, které by mohly oprávněně uplatňovat své nároky z těchto práv vůči zhotoviteli či objednateli.
	3. Smluvní strany jsou si vědomy, že výsledky (výstupy) činnosti zhotovitele podle této rámcové dohody nebo příslušné realizační smlouvy mohou podléhat autorskoprávní ochraně. Zhotovitel proto tímto objednateli uděluje výhradní, nevypověditelnou a časově, místně a věcně neomezenou licenci k využití všech výsledků (výstupů) činnosti zhotovitele podle této smlouvy; zároveň se objednateli uděluje právo k libovolným zásahům a změnám těchto výsledků (výstupů). Objednatel je tak zejména oprávněn příslušné výsledky (výstupy) činnosti zhotovitele nebo jejich jakoukoliv část libovolným způsobem dále zpracovávat, šířit, připojit k jinému dílu, upravovat, přepracovat, doplňovat či jakkoliv jinak využívat. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že objednatel bude kromě jiného oprávněn udělit v libovolném rozsahu a za libovolných podmínek podlicenci, případně jinak předat jakékoliv výstupy činnosti zhotovitele podle této smlouvy libovolnému třetímu subjektu k dalšímu zpracování a využití.
	4. Zhotovitel odpovídá za to, že plnění předmětu této smlouvy nezasahuje a nebude zasahovat do práv jiných osob, zejména práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, a to pro jakékoliv využití tohoto předmětu plnění v České republice i v zahraničí. Zhotovitel je tak zejména povinen zajistit, aby sám disponoval dostatečnými právy k právům z duševního vlastnictví skutečných autorů-fyzických osob, zaměstnanců, poddodavatelů či jiných osob, které k plnění této smlouvy využije.
	5. Odměna za poskytnutí licence podle tohoto článku je zahrnuta v odměně podle čl. IV. této smlouvy.
	6. Objednatel není povinen licenci využít; v takovém případě licence nezaniká.
6. Smluvní pokuty a sankce
	1. V případě prodlení s předáním finální verze studie objednateli je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč (slovy: dva tisíce korun českých) za každý započatý den prodlení.
	2. V případě porušení povinnosti mlčenlivosti uvedené v této smlouvě je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500 000 Kč (slovy: pět set tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení.
	3. Pokud zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost plynoucí z této smlouvy, nejedná-li se o některý z případů podle odstavců 1 až 2, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč, a to za každý jednotlivý případ takového porušení; má-li takové porušení charakter protiprávního stavu, náleží tato smluvní pokuta za každý započatý kalendářní den, v němž takový stav trvá.
	4. Případný nárok objednatele na náhradu škody není úhradou smluvní pokuty dotčen ani nijak omezen.
	5. V případě prodlení s úhradou svého peněžitého závazku se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli úroky z prodlení ve výši stanovené právními předpisy s tím, že zaplacené úroky z prodlení plně kryjí i náhradu případné škody zhotovitele.
	6. V případě neprovedení dodatečné konsolidace plánu s plánem vydaným Ministerstvem dopravy ČR po jeho vydání (předpoklad 4. čtvrtletí 2020) nenáleží zhotoviteli výplata částky odpovídající 10% ceny zakázky uvedené v čl. IV., odst. 1 této smlouvy.
7. Postoupení a zápočet
	1. Objednatel je oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku vzniklou z této smlouvy anebo v souvislosti s ní třetí osobě dle svého uvážení, a to i bez souhlasu zhotovitele.
	2. Objednatel je oprávněn převést svá práva a povinnosti z této smlouvy (postoupení smlouvy) anebo jejich libovolnou část třetí osobě dle svého uvážení; uzavřením této smlouvy uděluje zhotovitel s takovýmto postoupením předem svůj souhlas.
	3. Zhotovitel je oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku vzniklou z této smlouvy anebo v souvislosti s ní, jakož i postoupit tuto smlouvu anebo její část pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
	4. Započtení jakékoliv pohledávky zhotovitele proti pohledávce objednatele vzniklé z této smlouvy anebo v souvislosti s ní je možné pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
8. Ukončení smlouvy
	1. Tuto smlouvu lze předčasně ukončit zejména dohodou smluvních stran nebo odstoupením za podmínek stanovených právními předpisy.
	2. Za porušení této smlouvy podstatným způsobem a tedy i důvod pro odstoupení od smlouvy ze strany objednatele bude považováno – kromě porušení odpovídajících obecné zákonné definici podstatného porušení smlouvy – mimo jiné též:
		1. opakované porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy, ačkoliv byl zhotovitel na takové porušení objednatelem písemně upozorněn a ani přes toto upozornění vadný stav neprodleně nenapravil;
		2. prodlení zhotovitele s dodáním jakéhokoliv výstupu po dobu delší než 1 měsíc, byli-li na prodlení a na možnost objednatele odstoupit od této smlouvy písemně upozorněn alespoň 10 dnů předem;
		3. takové jednání nebo opomenutí zhotovitele, které založí objednateli právo účtovat smluvní pokutu podle čl. VII., odst. 2. této smlouvy.
	3. Další možnosti předčasného ukončení této smlouvy podle příslušných právních předpisů tímto nejsou dotčeny.
9. Závěrečná ujednání
	1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemnou formou na základě vzestupně číslovaných dodatků.
	2. Uveřejnění této smlouvy podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel. Smluvní strany potvrzují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za důvěrnou nebo za předmět obchodního tajemství, a souhlasí, že objednatel je oprávněn takto uveřejnit smlouvu v plném znění (po případné úpravě s ohledem na ochranu osobních údajů).
	3. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
	4. Případná nicotnost, neplatnost nebo nevymahatelnost některého ujednání této smlouvy nezpůsobuje nicotnost, neplatnost nebo nevymahatelnost ostatních ujednání této smlouvy. Smluvní strany jsou povinny takové nicotné, neplatné nebo nevymahatelné ujednání nahradit neprodleně ujednáním, jež se nejvíce blíží účelu sledovanému takovým nicotným, neplatným nebo nevymahatelným ujednáním, a to formou písemného dodatku k této smlouvě.
	5. Smluvní strany se s touto smlouvou řádně seznámily a jejímu obsahu rozumí; smlouva určitě a srozumitelně vyjadřuje svobodnou a vážnou vůli smluvních stran a není uzavírána v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož smluvní strany připojují své podpisy.

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne 20. 5. 2020…………………………………**Integrovaná doprava Středočeského kraje, příspěvková organizace**Ing. Michal Štěpán*ředitel* | V Praze dne 15. 5. 2020…………………………………**Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.**Ing. Radko Bucek Ing. Jan Loško, Ph.D.*jednatelé společnosti* |