**Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo č. SML/9886/2021**

uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

**Smluvní strany**

**I. Smluvní strany**

**Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.**

se sídlem: Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno

zastupuje: Ing. Jindřich Frič, Ph.D., ředitel

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.100736621/0100

IČ: 44994575

DIČ: CZ44994575

zapsán v Rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

na straně jedné

(dále jen „*Vedoucí společník*“)

**E-expert, spol. s r.o.**

se sídlem: Mrštíkova 883/3, Mariánské hory, 709 00 Ostrava

zastupuje: Ing. Vladimír Lollek, jednatel

IČ: 26783762

DIČ: CZ26783762

zapsaná v Obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka č. 27136

na straně druhé

(dále jen „další Společník“)

společně také jako „*Společníci či Smluvní strany*“ či jednotlivě jako „Smluvní strana“

#### Preambule:

Vzhledem k tomu, že:

1. Mezi výše uvedenými Smluvními stranami byla dne 23.4.2021 uzavřena Smlouva o spolupráci na realizaci plnění VEŘEJNÉ ZAKÁZKY „STRATEGICKÉ DOKUMENTY STATUTÁRNÍHO MĚSTA KARVINÉ PLÁN UDRŽITELNÉ MĚSTSKÉ MOBILITY“ pod č. SML/9591/2021 (dále též „Smlouva“), spočívající v závazku společně poskytnout plnění určené k naplnění veřejné zakázky a k poskytnutí věcí či práv potřebných k řádnému plnění veřejné zakázky.
2. Smluvní strany si v souladu s čl. II odst. 7 Smlouvy dohodly na nutnosti navýšení scénářů, a to jak v analytické, tak v návrhové části. Této možnosti se Smluvní strany rozhodly využít a za tímto účelem uzavírají tento Dodatek č. 1. V návaznosti na výše uvedené skutečnosti došlo současně i k úpravě výše odměny.
3. Smluvní strany se dohodly na následujících změnách a doplněních Smlouvy, za účelem čehož uzavírají tento Dodatek č. 1. (dále jen „Dodatek č. 1“):

**Čl. I**

***Článek II. odst. 1. Smlouvy se mění následovně:***

***původní znění****:*

1. ~~Smluvní strany se shodně dohodly na zúžení počtu scénářů návrhové a analytické části oproti počtu scénářů sjednaných v čl. II. odst. 3 Smlouvy o budoucí spolupráci na veřejné zakázce s názvem „STRATEGICKÉ DOKUMENTY STATUTÁRNÍHO MĚSTA KARVINÉ - PLÁN UDRŽITELNÉ MĚSTSKÉ MOBILITY“ spolu s písemným závazkem jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala část kvalifikace za dodavatele jak v návrhové uzavřené mezi smluvními stranami ze dne 22.10.2020 a to z původních tří scénářů na jeden scénář v analytické části a z původních tří scénářů na dva scénáře v návrhové části. V návaznosti na výše uvedené skutečnosti došlo současně i k úpravě výše odměny.~~

***nové znění:***

1. Smluvní strany se shodně dohodly na celkovém počtu šesti scénářů, a to tři scénáře v návrhové a tři scénáře v analytické části v souladu s čl. II. odst. 3 Smlouvy o budoucí spolupráci na veřejné zakázce s názvem „STRATEGICKÉ DOKUMENTY STATUTÁRNÍHO MĚSTA KARVINÉ - PLÁN UDRŽITELNÉ MĚSTSKÉ MOBILITY“ spolu s písemným závazkem jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala část kvalifikace za dodavatele jak v návrhové uzavřené mezi smluvními stranami ze dne 22.10.2020.

***Článek II. odst. 3. Smlouvy se mění následovně:***

***původní znění****:*

~~3. Společník se tímto zavazuje zpracovat pro Vedoucího Společníka v rámci plnění veřejné zakázky:~~

* ~~Provést celkovou rozptylovou studii pro řešené území + 500 m obalovou zónu kolem hranice řešeného území. Rozptylová studie bude zpracována pro plošné, liniové a stacionární zdroje a bude vypracována dle metodického pokynu odboru ochrany ovzduší ke zpracování rozptylových studií podle § 32 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.~~

~~Plnění uvedené výše v tomto článku bude rozděleno na část analytickou a část návrhovou. Pro analytickou i návrhovou část bude dodán samostatný analytický text a požadované mapové výstupy pro hodnocené scénáře. Bude modelován:~~

* + ~~1 scénáře v analytické části (škodliviny PM10, PM2,5, NOx, NO2, B(a)P),~~
  + ~~2 scénáře v návrhové části (škodliviny PM10, PM2,5, NOx, NO2, B(a)P).~~

***nové znění:***

3. Společník se tímto zavazuje zpracovat pro Vedoucího Společníka v rámci plnění veřejné zakázky:

* Provést celkovou rozptylovou studii pro řešené území + 500 m obalovou zónu kolem hranice řešeného území. Rozptylová studie bude zpracována pro plošné, liniové a stacionární zdroje a bude vypracována dle metodického pokynu odboru ochrany ovzduší ke zpracování rozptylových studií podle § 32 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Plnění uvedené výše v tomto článku bude rozděleno na část analytickou a část návrhovou. Pro analytickou i návrhovou část bude dodán samostatný analytický text a požadované mapové výstupy pro hodnocené scénáře. Bude modelován:

* 3 scénáře v analytické části (škodliviny PM10, PM2,5, NOx, NO2, B(a)P),
* 3 scénáře v návrhové části (škodliviny PM10, PM2,5, NOx, NO2, B(a)P).

***Článek IV. odst. 1. Smlouvy se mění následovně:***

***původní znění:***

1. ~~Vedoucí společník se zavazuje Společníkovi za provedené plnění dle čl. II odst. 2 této smlouvy zaplatit odměnu v celkové výši 125 000,00 Kč bez DPH (jedno sto dvacet pět tisíc korun českých bez DPH), 21 % DPH ve výši 26 250,00 Kč (slovy: dvacet šest tisíc dvě stě padesát korun českých), tj. 151 250,- Kč včetně DPH (slovy: jedno sto padesát jedna tisíc dvě stě padesát korun českých).~~

***nové znění:***

1. Vedoucí společník se zavazuje Společníkovi za provedené plnění dle čl. II odst. 3 této smlouvy zaplatit odměnu v celkové výši 200 000,00 Kč bez DPH (slovy: dvě stě tisíc korun českých bez DPH), 21 % DPH ve výši 42 000,00 Kč (slovy: čtyřicet dva tisíc korun českých), tj. 242 000,00 Kč včetně DPH (slovy: dvě stě čtyřicet dva tisíc korun českých).

***Článek IV. odst. 3. Smlouvy se mění následovně:***

***původní znění:***

~~3. První fakturu na částku ve výši 50 000,00 Kč bez DPH (slovy: padesát tisíc korun českých bez DPH), 21 % DPH ve výši 10 500,00 Kč (slovy: deset tisíc pět set korun českých) tj. 60 500,00 Kč (slovy: šedesát tisíc pět set korun českých) je Společník oprávněn fakturovat Vedoucímu společníkovi po dokončení a řádném předání části analytické Vedoucímu společníkovi a částku ve výši 75 000,00 Kč bez DPH (slovy: sedmdesát pět tisíc korun českých bez DPH), 21 % DPH ve výši 15 750,00 Kč (slovy: patnáct tisíc sedm set padesát korun českých) tj. 90 750,00 Kč (slovy: devadesát tisíc sedm set padesát korun českých) je Společník oprávněn fakturovat Vedoucímu společníkovi po dokončení a řádném předání části návrhové Vedoucímu společníkovi.~~

***nové znění:***

3. První fakturu na částku ve výši 100 000,00 Kč bez DPH (slovy: jedno sto tisíc korun českých bez DPH), 21 % DPH ve výši 21 000,00 Kč (slovy: dvacet jedna tisíc korun českých) tj. 121 000,00 Kč vč. DPH (slovy: jedno sto dvacet jedna tisíc korun českých včetně DPH) je Společník oprávněn fakturovat Vedoucímu společníkovi po dokončení a řádném předání části analytické Vedoucímu společníkovi a částku ve výši 100 000,00 Kč bez DPH (slovy: jedno sto tisíc korun českých bez DPH), 21 % DPH ve výši 21 000,00 Kč (slovy: dvacet jedna tisíc korun českých) tj. 121 000,00 Kč vč. DPH (slovy: jedno sto dvacet jedna tisíc korun českých včetně DPH) je Společník oprávněn fakturovat Vedoucímu společníkovi po dokončení a řádném předání části návrhové Vedoucímu společníkovi.

***Článek V. odst. 1. Smlouvy se mění následovně:***

***původní znění:***

1. ~~Společník se zavazuje plnění dle čl. II. odst. 2 pro Vedoucího společníka provést řádně a včas. Termíny dodání plnění předmětu díla:~~

~~a. rozptylová studie analytické části – do 15.12.2021 nebo do 2 týdnů od předání podkladů,~~

~~b. rozptylová studie návrhové části – do 15.6.2022 nebo do 4 týdnů od předání podkladů.~~

***nové znění:***

1. Společník se zavazuje plnění dle čl. II. odst. 2 pro Vedoucího společníka provést řádně a včas. Termíny dodání plnění předmětu díla:

a. rozptylová studie analytické části – do 21.1.2022 nebo do 6 týdnů od předání podkladů,

b. rozptylová studie návrhové části – do 1.7.2022 nebo do 6 týdnů od předání podkladů.

**Čl. II**

1. Ostatní ustanovení Smlouvy či Příloh Smlouvy zůstávají v platnosti, pokud nejsou dotčena tímto Dodatkem č. 1.
2. Tato smlouva je vyhotovena v takovém počtu stejnopisů, aby každá smluvní strana obdržela po jednom vyhotovení. V případě, že je Smlouva uzavírána elektronicky za využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení Smlouvy, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců Smluvních stran.
3. Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
4. Případné plnění Smluvních stran v rámci předmětu tohoto Dodatku č. 1, které si Smluvní strany poskytly před nabytím účinnosti tohoto Dodatku č. 1, se považuje za plnění podle tohoto Dodatku č. 1. Práva a povinnosti vzniklá z tohoto plnění se řídí tímto Dodatkem č. 1 a Smlouvou.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek č. 1 bude uveřejněna v souladu s ustanoveními zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní Vedoucí společník. Další společník prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje jeho obchodní tajemství, osobní údaje osob na straně Dalšího společníka, které by nebylo možno uveřejnit, utajované skutečnosti ve smyslu ustanovení zák. č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných skutečností, ani jiné informace či skutečnosti, které by nebylo možno uveřejnit.
6. Na důkaz svého souhlasu s textem a obsahem tohoto Dodatku č. 1 k němu Smluvní strany připojily své podpisy.

V Brně dne 2021. 10. 19 V Ostravě dne 2021. 10. 19

......................................................... .........................................................

**Centrum dopravního výzkumu, v. v. i. E-expert, spol. s r.o.**

Ing. Jindřich Frič, Ph.D., ředitel instituce Ing. Vladimír Lollek, jednatel

**Vedoucí společník Další společník**