

Smlouva o dílo na realizaci dílčí zakázky
č. SML/2025/359
zpracování podkladu pro návrh opravy vozovky v úsecích silnice:
I/16 km 111,295 – 112,409; I/16 km 121,050 – 121,900; I/16 km 138,172 – 139,336
uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Smluvní strany

1. Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.

se sídlem Líšeňská 2657/33a, 636 00 Brno

IČ: 44994575

DIČ: CZ44994575

zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

zastoupená Ing. Jindřichem Fričem, Ph.D., MBA, ředitelem instituce

(dále jako „Vedoucí společník“)

2. GRID, a.s.

se sídlem Slezská 2526/113, Vinohrady, 130 00 Praha 3 Budova B2

IČ: 61251437

DIČ: CZ61251437

zapsaná v Obchodním rejstříku, vedená u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka č. 8925

zastoupená Ing. Zbyňkem Kuglerem, členem představenstva

(dále jako „Společník č. 2“)

3. M.I.S. a.s.

se sídlem Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové

IČ: 42195683

DIČ: CZ42195683

zapsaná v Obchodním rejstříku, vedená u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka č. 373

zastoupená Mgr. Blanka Kropáčová Kalcová, předsedkyně představenstva a Ing. Tomáš Nosek, místopředseda představenstva

(dále jako „Společník č. 3“)

(společně též jako „**Smluvní strany**“ či „Společníci“ a jednotlivě jako „Smluvní strana“)

Článek I.
Preambule

1. Smluvní strany uzavřely dne 15.8.2022 Dohodu o založení Společnosti s názvem: Sdružení CDV–GRID–M.I.S., zastoupené Vedoucím společníkem Centrum dopravního výzkumu, v. v. i. (dále též jako „Dohoda“) a to za účelem předložení společné nabídky do zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Rámcová dohoda na diagnostiku vozovek 2022“ (dále jen „Zadávací řízení“), jejímž zadavatelem je Ředitelství silnic a dálnic ČR, příspěvková organizace, se sídlem Na Pankráci 546/56, Nusle (Praha 4), 140 00 Praha, IČ: 65993390 (dále jen „Zadavatel“).
2. Jelikož byla nabídka Smluvních stran vyhodnocena Zadavatelem jako nejvýhodnější, došlo k uzavření Rámcové dohody na plnění veřejné zakázky mezi Zadavatelem a Smluvními stranami (dále též jako „Rámcová dohoda“). Rámcová dohoda je uzavřena podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**Občanský zákoník**“) na základě výsledků veřejné zakázky v otevřeném řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných

zakázek, v platném znění týkající se veřejné zakázky na stavební práce s názvem „Rámcová dohoda na diagnostiku vozovek 2022“. Rámcová dohoda je uzavřena s více Zhotoviteli a probíhá formou dílčích plnění na základě dílčích smluv. Při uzavírání dílčích smluv bude postupováno podle § 135 ZZVZ s obnovením soutěže mezi Zhotoviteli. Smluvní strany vystupují v Dohodě společně jako jeden ze Zhotovitelů. Následně byla mezi smluvními stranami uzavřena dne 9.1.2023 Smlouvu o realizaci plnění veřejné zakázky, vedená u vedoucího společníka pod označením SML/10625/2022.

3. Vzhledem ke skutečnosti, že Smluvní strany byly úspěšné při získání dílčí zakázky, na kterou byla mezi Smluvními stranami a Zadavatelem uzavřena Smlouva, vedená u vedoucího společníka pod označením: SML/2025/327 (dále též jako „Smlouva“), uzavírají Smluvní strany v souladu s ČL II. odst. 5 Smlouvy o realizaci plnění veřejné zakázky tuto Smlouvu o dílo na realizaci dílčí zakázky (dále též jako „Smlouva o dílo“).

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy o dílo je realizace dílčí zakázky, a to v rozsahu a za podmínek stanovených Smlouvou a Rámcovou dohodou na diagnostiku vozovek 2022 a Smlouvu o realizaci plnění veřejné zakázky.
2. **Vedoucí společník** se zavazuje pro Zadavatele vykonat na svůj náklad a nebezpečí dílo včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „plnění“), a to dle zadání Zadavatele stanoveném Smlouvou, a to konkrétně v Příloze č. 3 ke Smlouvě č. 10PU-004120 v tomto rozsahu a členění ze soupisu prací Diagnostiky vozovek 2025–I/16 a jejich položek:
 - (3.2) Georadarové měření netuhé vozovky
 - (6.1.9) Stanovení a zařídění množství polyaromatických uhlovodíků (PAU) v asfaltové směsi v souladu s vyhláškou č. 130/2019 Sb. v platném znění. Součástí položky je příprava směšného vzorku z vývrtů po jednotlivých konstrukčních vrstvách, provedení zkoušky na stanovení PAU, vyhodnocení zkoušky a zařídění PAU do kvalitativní třídy dle vyhlášky č. 130/2019 Sb.
 - (7.2.6.) Laboratorní rozbor hydraulicky nestmelené podkladní vrstvy (ČSN EN 13285) - zrnitost a obsah jemných částic dle ČSN EN 933-1, ekvivalent písku dle ČSN EN 933-8 + A1
 - (7.2.7.) Laboratorní stanovení namrzavosti zemin na pláni (AZ) dle ČSN 73 6133
 - (7.2.8) Stanovení typu podloží (PI, PII, PIII)
 - (8) Návrh programu diagnostiky – výstup z první etapy diagnostického průzkumu a projednání s objednatelem, následná konzultace se zpracovatelem druhé fáze diagnostického průzkumu
 - (9) Definování vlastností materiálů jednotlivých stávajících konstrukčních vrstev, stanovení příčin poruch a variantní DOPORUČIJÍCÍ návrh způsobu a technologie opravy jednotlivých homogenních úseků
 - (10) Technická pomoc objednateli – účast na kontrolních dnech stavby, doplnění diagnostických prací dle potřeb projektanta, odborné konzultace
3. **Společník č. 2** se zavazuje pro Zadavatele vykonat na svůj náklad a nebezpečí dílo včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „plnění“), a to dle zadání Zadavatele stanoveném Smlouvou, a to konkrétně v Příloze č. 3 ke Smlouvě č. 10PU-004120 v tomto rozsahu a členění ze soupisu prací Diagnostiky vozovek 2025–I/16 a jejich položek:
 - (1.2) Provozní způsobilost netuhá vozovka – vyhodnocení proměnných parametrů dodaných objednatelem
4. **Společník č. 3** se zavazuje pro Zadavatele vykonat na svůj náklad a nebezpečí dílo včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „plnění“), a to dle zadání Zadavatele stanoveném Smlouvou, a to konkrétně v Příloze č. 3 ke Smlouvě č. 10PU-004120 v tomto rozsahu a členění ze soupisu prací Diagnostiky vozovek 2025–I/16 a jejich položek:

- (2.2.1) Prohlídka formou automatického videozáznamu s vyznačením poruch do situace a tabulkovým výpisem poruch vč. uvedení staničení. Prohlídka bude provedena v souladu s TP 82 na povrchu vozovky a v jejím nejbližším okolí (svahy násypu/zářezu, přkop, vyústění drenáží). Výstup musí obsahovat zjištění pravděpodobného typu obrusné vrstvy, záznam poruch, tj. inventarizaci druhu poruchy dle TP 82, příloha str. 30, vč. katalogového čísla poruchy dle TP 82, str. 31, stanovení plošného rozsahu poruch, vymezení homogenních úseků podle typu obrusné vrstvy nebo typu a rozsahu poruch, šířkové uspořádání, stav krajnic, odvodnění, objekty apod.
- (4) Stanovení únosnosti a vyhodnocení modulů pružnosti vrstev
- (5) Vyhodnocení stavu vozovky
- (6.1.1.) Jádrové vrty pr. 150 mm (včetně zapravení) - odběr vzorků dle ISO 22 475, ČSN EN 12697-27, čl. 4.7, fotodokumentace s měřítkem a popis vývrtu s uvedením provozního staničení vývrtu, jízdního pruhu, polohy v jízdním pruhu (vzdálenosti od krajnic aj.)
- (6.1.3.) Stanovení tloušťky vrstev konstrukce vozovky (u asfaltových vrstev postupovat dle ČSN EN 12697-36, kap. 4.1)
- (6.1.4.) Laboratorní rozbor asfaltových vrstev – stanovení vlastností zpětně vyextrahovaného pojiva (penetrace, bod měknutí KK) dle ČSN EN 12697-3, 4, ČSN EN 1426, ČSN EN 1427
- (6.1.6.) Laboratorní rozbor asfaltových vrstev – stanovení obsahu pojiva a zrnitosti směsi kameniva dle ČSN EN 12697-1, 2
- (6.1.7.) Laboratorní rozbor asfaltových vrstev – stanovení zhutnění a mezerovitosti dle ČSN 73 6161, kap. 7.2 a ČSN EN 12697-5, 6 a 8
- (6.1.8.) Laboratorní rozbor asfaltových vrstev – stanovení spojení vrstev podle Leutnera na vývrtech pr. 150 mm dle ČSN 73 6160, kap. 7.3
- (7.2.1.) Jádrové vrty pr. 150 mm do hloubky min. 1,5 m vč. zapravení (bude provedeno hlubší vrtání v místě jádrového vrtu ze sekce 6) - odběr vzorků dle ČSN EN ISO 22 475, s uvedením provozního staničení vývrtu, jízdního pruhu, polohy v jízdním pruhu (vzdálenosti od krajnic aj.)

Článek III. Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany ujednávají, že celková cena díla tak, jak je stanovena ve Smlouvě ve výši:

Celková cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena plnění v Kč včetně DPH
235 400,00	49 434,00	284 834,00

bude mezi Smluvní strany rozdělena následovně:

Vedoucí společník	Společník č. 2	Společník č. 3
72.500, -Kč bez DPH (slovy: sedmdesát dva tisíc pět set korun českých)	19.500, -Kč bez DPH (Slovy: devatenáct tisíc pět set korun českých)	143.400, -Kč bez DPH (slovy: jedno sto čtyřicet tři tisíc čtyři sta korun českých)

Platební podmínky se řídí čl. V. SMLOUVY O REALIZACI PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY (SML/10625/2022) a Smlouvou.

2. V ceně dle článku III. odst.1 této smlouvy jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné k plnění smlouvy, jakož i veškeré náklady související. Takto uvedená celková cena je nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou.

3. DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění Smluvní strany předpokládají DPH v režimu reverse charge.
4. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a bude v ní uvedeno číslo smlouvy objednatele.

Článek IV

Místo a doba plnění

1. Místo a doba plnění je stanovena Smlouvou.

Článek VI.

Odpovědnost za vady

1. Vedoucí společník se zavazuje, že dílo zhotovené a dodané podle této smlouvy bude kompletní a bez vad, bude splňovat parametry uvedené ve Smlouvě.

Článek VII.

Povinnost spolupůsobení

1. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou dle § 2 písm. e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobami povinnými spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
2. Smluvní strany jsou povinny umožnit v rámci kontroly přístup k veškeré dokumentaci týkající se této smlouvy, a to alespoň do konce roku 2035, neukládá-li některý právní předpis lhůtu delší. Dokumentací se míní též případné smlouvy a související dokumenty, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zák. č. 255/2012 Sb., kontrolní řád).

Článek VIII.

GDPR

3. Veškeré údaje získané v rámci plnění předmětu této smlouvy o dílo, včetně osobních údajů a jiných citlivých informací, budou zpracovávány výhradně v souladu s nařízením (EU) 2016/679 o ochraně osobních údajů (GDPR) a příslušnými vnitrostátními právními předpisy.
4. Údaje budou zpracovávány pouze pro účely plnění Smlouvy. Zpracování těchto údajů bude prováděno v souladu se zásadami zákonnosti, transparentnosti, omezení účelu a minimalizace údajů.
5. Smluvní strany se zavazují přijmout všechna nezbytná technická a organizační opatření k zajištění bezpečnosti, důvěrnosti a integrity zpracovávaných údajů, aby se zabránilo neoprávněnému přístupu, ztrátě, zničení nebo poškození údajů.
6. V případě zjištění jakéhokoli porušení povinností dle tohoto článku se strany zavazují okamžitě přijmout nápravná opatření a informovat příslušný dozorní orgán.

Článek X.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně formou číslovaných dodatků podepsaných všemi smluvními stranami.
2. Smluvní strany výslovně ujednávají, že rozhodným právem pro účely této smlouvy bude české právo a strany smlouvy se budou řídit při plnění předmětu této smlouvy i ve věci řešení veškerých závazků a sporů z ní vyplývajících, nebo vzniklých při plnění dle této smlouvy, právním řádem České republiky.

3. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek.
4. Smluvní strany se zavazují během plnění smlouvy i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od Zadavatele v souvislosti s plněním Smlouvy a této smlouvy o dílo.
5. Otázky touto smlouvou neřešené se řídí ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně případných budoucích dodatků bude uveřejněna v souladu s ustanoveními zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smlouvu v registru smluv uveřejní Vedoucí společnosti. Společník č. 2 a Společník č. 3 prohlašují, že tato smlouva neobsahuje jejich obchodní tajemství, osobní údaje osob, 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.
7. Tato smlouva je plně v souladu se Smlouvou, Rámcovou smlouvou a Dohodu o založení Společnosti s názvem: Sdružení CDV–GRID–M.I.S.
8. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
9. Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.
10. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný.

V Brně dne

**Ing. Jindřich
Frič, Ph.D., MBA**

Digitálně podepsal Ing.
Jindřich Frič, Ph.D., MBA
Datum: 2025.11.14
09:28:35 +01'00'

Ing. Jindřich Frič, Ph.D., MBA
Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
ředitel instituce
„vedoucí společnosti“

V Praze dne

**Ing. Zbyněk
Kugler**

Digitálně podepsal
Ing. Zbyněk Kugler
Datum: 2025.11.07
12:17:04 +01'00'

Ing. Zbyněk Kugler
GRID, a. s.
Člen představenstva
„společník č. 2“

V Hradci Králové dne

**Mgr. BLANKA
KROPÁČOVÁ
KALCSOVÁ**

Digitálně podepsal
Mgr. BLANKA
KROPÁČOVÁ
KALCSOVÁ

Mgr. Blanka Kropáčová Kalcsová
M.I.S. a. s.
Předsedkyně představenstva
„společník č. 3“

V Hradci Králové dne

**Ing. Tomáš
Nosek**

Digitálně podepsal
Ing. Tomáš Nosek
Datum: 2025.11.07
14:43:47 +01'00'

Ing. Tomáš Nosek
M.I.S. a. s.
Místopředseda představenstva
„společník č. 3“