

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

Číslo smlouvy Objednatele: 01PU-003703

Číslo smlouvy Poskytovatele:

ISPROFIN: 500 115 0009

Název související veřejné zakázky: Servisní a poruchová služba tunel Klimkovice a tunel Lysůvky a vybrané činnosti pro trasu D1 na měsíce duben a květen 2018

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími smluvními stranami (dále jako „Smlouva“):

1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem

Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO:

659 93 390

DIČ:

CZ65993390

právní forma:

příspěvková organizace

bankovní spojení:

ČNB, č. ú. [REDACTED]

zastoupeno:

[REDACTED] generální ředitel

osoba oprávněná k podpisu smlouvy:

[REDACTED], ředitel provozního úseku

kontaktní osoba:

[REDACTED], vedoucí oddělení tunelů

e-mail:

[REDACTED]

tel:

[REDACTED]

(dále jen „Objednatel“)

a

2. SPEL, a.s.

se sídlem:

Kolín - Kolín V, Třídvorská 1402, PSČ 28002

IČO:

00473057

DIČ:

CZ00473057

zápis v obchodním rejstříku:

u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15551

právní forma:

Akciová společnost

bankovní spojení:

ČSOB a.s., č. ú. [REDACTED]

zastoupen:

[REDACTED], statutární ředitel

kontaktní osoba:

[REDACTED], vedoucí servisního oddělení

e-mail:

[REDACTED]

tel:

[REDACTED]

(dále jen „Poskytovatel“)

(Objednatel a Poskytovatel společně dále jen „Smluvní strany“ nebo každý samostatně jen „Smluvní strana“)

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1. Režim Smlouvy

Smlouva je uzavřena podle ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**NOZ**“), a to na základě výsledků zadávacího řízení vedeného Objednatel dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), jehož předmětem je zadání veřejné zakázky na služby s názvem „*Servisní a poruchová služba tunel Klimkovice a tunel Lysůvky a vybrané činnosti pro trasu D1 na měsíce duben a květen 2018*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“).

1.2. Objednatel prohlašuje, že:

- 1.2.1 je státní příspěvkovou organizací zřízenou Ministerstvem dopravy, jejímž základním předmětem činnosti je výkon vlastnických práv státu k nemovitostem tvořícím dálnice a silnice I. třídy, zabezpečení správy, údržby a oprav dálnic a silnic I. třídy a zabezpečení výstavby a modernizace dálnic a silnic I. třídy; a
- 1.2.2 splňuje veškeré podmínky a požadavky ve Smlouvě stanovené a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.

1.3. Poskytovatel prohlašuje, že:

- 1.3.1 splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené ve Smlouvě, a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
- 1.3.2 ke dni uzavření Smlouvy vůči němu není vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zároveň se zavazuje Objednatel o všech skutečnostech o hrozícím úpadku bezodkladně informovat;
- 1.3.3 se náležitě seznámil se všemi podklady, které byly součástí zadávací dokumentace, popř. výzvy pro podání nabídek, Veřejné zakázky včetně všech jejích příloh (dále jen „**Zadávací dokumentace**“);
- 1.3.4 je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle Smlouvy;
- 1.3.5 se detailně seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, že jsou mu známy veškeré relevantní technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci předmětu plnění, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění za dohodnuté maximální smluvní ceny uvedené ve Smlouvě, a to rovněž ve vazbě na jím prokázanou kvalifikaci pro plnění Veřejné zakázky; a
- 1.3.6 jím poskytované plnění odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují.

1.4. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a Zadávací dokumentace jsou stanovena tato výkladová pravidla:

- 1.4.1 v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací;
- 1.4.2 v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace;
- 1.4.3 v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a Zadávací dokumentace mají přednost ustanovení Smlouvy.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Na základě této Smlouvy se Poskytovatel zavazuje na své náklady a nebezpečí k řádnému a včasnému poskytnutí služeb, jak jsou specifikovány v čl. 2.2 Smlouvy, Objednateli.
- 2.2. Poskytovatel se zavazuje na základě Smlouvy poskytnout Objednateli následující služby: zajištění servisní a poruchové služby pro tunely Klimkovice a Lysůvky a vybrané činnosti pro trasu dálnice D1 na měsíce duben a květen 2018 (dále jen „**Služby**“). Podrobný popis Služeb poskytovaných Poskytovatelem Objednateli na základě Smlouvy je obsažen v příloze č. 1 Smlouvy.
- 2.3. Poskytování Služeb musí splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy, profesními či stavovskými předpisy, technickými normami a Zadávací dokumentací. Hmotné výsledky Služeb musí být vybaveny veškerými případnými certifikáty, atesty a schváleními nutnými k jejich užívání Objednatelům a musí být prosté jakýchkoliv právních či faktických vad.
- 2.4. Poskytovatel je povinen předat Objednateli veškeré sjednané nebo nezbytné doklady a dokumenty vztahující se k provádění Služeb, a to zejména veškeré podané žádosti, rozhodnutí orgánů veřejné správy, spisy a jiné písemné materiály (dále jen „**Dokumentace**“) a samotné výstupy poskytovaných Služeb jako např. posudek, analýza nebo stanovisko (dále jako „**Výstup**“). Dokumentace a Výstupy musí být Objednateli předány v českém jazyce, není-li dohodnuto Smluvními stranami v konkrétním případě jinak.
- 2.5. Objednatel se zavazuje řádně a včas poskytnuté Služby převzít (přijmout) a uhradit Poskytovateli cenu sjednanou v čl. IV. Smlouvy, a to za podmínek stanovených dále v této Smlouvě.
- 2.6. Poskytovatel je povinen na základě této Smlouvy jako nedílnou součást poskytování Služeb předat Objednateli Dokumentaci a Výstupy, které se standardně dodávají spolu s dílčí Službou poskytovanou na základě této Smlouvy, zejména pak následující Dokumentaci a Výstupy: Výkazy uvedené v článku 4. Příkazu ředitele provozního úseku ŘSD ČR č. 3/2017 k vedení evidence, vykazování a vyúčtování servisní a poruchové služby u silničních a dálničních tunelů ve správě ŘSD ČR ze strany smluvních poskytovatelů těchto služeb, který je Podkladem k plnění předmětu Smlouvy.
- 2.7. Objednatel poskytne Poskytovateli za účelem plnění předmětu Smlouvy (poskytnutí Služby) následující podklady: Příkaz ředitele provozního úseku ŘSD ČR č. 3/2017 k vedení evidence, vykazování a vyúčtování servisní a poruchové služby u silničních a dálničních tunelů ve správě ŘSD ČR ze strany smluvních poskytovatelů těchto služeb (dále jako „**Podklady**“).
- 2.8. Objednatel si ve smyslu ust. § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje možnost jednostranné změny závazků vyplývajících ze Smlouvy, jak dále uvedeno:
 - 2.8.1 Změna doby plnění Služeb a doby trvání Smlouvy: Objednatel je oprávněn jednostranně prodloužit dobu trvání Smlouvy stanovenou v čl. 15.1 Smlouvy a dobu plnění Služeb dle čl. 3.2 Smlouvy, a to v případě, kdy nastanou následující okolnosti: plánované servisní práce pro daný měsíc nebudou realizovány z důvodů, které Objednatel nemohl dopředu předvídat (mimořádná událost, nepříznivé počasí, ...), a jejich plnění bude přesunuto do další uzavírky tunelu.

- 2.9. Objednatel v souladu se Zadávací dokumentací požaduje, aby Poskytovatel poskytnul následující část předmětu plnění vlastními personálními kapacitami (tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatelů): Zajištění poruchové služby.

III.

DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Zahájení poskytování Služeb na základě Smlouvy:

Poskytovatel je povinen zahájit poskytování Služeb Objednateli bezodkladně po nabytí účinnosti Smlouvy.

- 3.2. Doba poskytování Služeb na základě Smlouvy:

Poskytovatel je povinen poskytovat Služby v období ode dne 1. 4. 2018 do dne 31. 5. 2018 (dále jen „**Doba plnění**“).

- 3.3. VYPUŠTĚNO

- 3.4. V případě, že je výsledkem poskytování Služeb na základě Smlouvy jednorázový Výstup ve smyslu čl. 2.4 Smlouvy a Služby nejsou na základě Smlouvy poskytovány Objednateli kontinuálně, je Objednatel oprávněn v odůvodněných případech objektivně nastalých předem nepředvídatelných okolností na základě svého vlastního rozhodnutí jednostranně prodloužit lhůtu či termín pro poskytnutí Služeb stanovené v čl. 3.2 Smlouvy, resp. lhůty či termíny pro poskytnutí jednotlivých částí Služeb stanovené v čl. 3.3 Smlouvy. Prodloužení lhůt či termínů ve smyslu tohoto ustanovení Smlouvy je účinné ode dne doručení písemného oznámení o takovém prodloužení Objednatele Poskytovateli, přičemž Smluvní strany se rovněž výslovně dohodly, že takové prodloužení nebude mít žádný dopad na cenu za poskytování Služeb stanovenou v čl. IV. Smlouvy. V případě, že Objednatel přistoupí jednostranně k prodloužení lhůty či termínu pro poskytnutí Služeb, neskončí doba trvání Smlouvy stanovená v čl. XV. Smlouvy před uplynutím prodloužené lhůty či termínu pro poskytnutí Služeb, doba trvání Smlouvy se vždy automaticky prodlouží do uplynutí prodloužené lhůty či termínu pro poskytnutí Služeb.

- 3.5. Pokud není písemně stanoveno Objednatelem pro poskytnutí dílčí Služby jinak, je místem plnění Služeb na základě této Smlouvy: Moravskoslezský kraj - tunel Klimkovice, tunel Lysůvky, úsek trasy dálnice D1.

- 3.6. Poskytování Služeb je dokončeno jejich úplným a komplexním poskytnutím Objednateli, případně úplným a komplexním poskytnutím vymezené části Služeb dle čl. 3.3 Smlouvy Objednateli. U Služeb, jejichž nedílnou součástí je předání Výstupů, je poskytování Služeb dokončeno řádným předáním Výstupů Služeb Objednateli, o tomto předání sepíše Smluvní strany Předávací protokol. U Služeb, jejichž nedílnou součástí není předání Výstupů, je poskytnutí Služeb dokončeno jejich řádným poskytnutím Objednateli, o řádném poskytnutí Služby vystaví Objednatel Poskytovateli písemné potvrzení. Má-li být v rámci poskytování Služeb předána Dokumentace, je podmínkou dokončení poskytování Služeb také předání Dokumentace Objednateli Poskytovatelem.

- 3.7. Není-li Smluvními stranami písemně dohodnuto jinak, je Poskytovatel povinen předat Dokumentaci a Výstupy v místě sídla Objednatele oproti vyhotovení Předávacího protokolu, a to na náklady Poskytovatele.

- 3.8. Poskytovatel je povinen poskytnout Objednateli Dokumentace a Výstupy k jejich prohlídce za účelem ověření jejich bezvadnosti v souladu s Podklady (§ 11 Příkazu ředitele

provozního úseku ŘSD ČR č. 3/2017). Poskytovatel bere na vědomí, že Objednatel není povinen podepsat Předávací protokol, pokud nebude mít dostatečnou možnost ověření Výstupů Služeb, resp. jejich části, z hlediska jejich řádného a včasného provedení v souladu se Smlouvou. Objednatel je oprávněn přizvat k převzetí nebo ověření Výstupů Služeb, resp. jejich části, kteréhokoliv svého zaměstnance, zmocněnce, poradce či jakoukoli třetí osobu.

- 3.9. Objednatel není povinen převzít Služby, resp. jejich části, pokud trpí jakýmkoliv vadami, zejména pokud provedení, Dokumentace nebo Výstupy Služeb neodpovídají specifikaci Služeb uvedené v čl. 2.2, resp. příloze č. 1 Smlouvy, nebo Služby nejsou provedeny řádně nebo úplně.
- 3.10. V případě, že Objednatel odmítne z důvodů uvedených v čl. 3.9 Služby Dokumentaci nebo Výstupy Služeb nebo jejich části převzít, je Poskytovatel povinen bezodkladně odstranit vady, které byly důvodem odmítnutí převzetí Služeb Objednatelům a je povinen znovu předložit Služby k převzetí Objednateli. Tímto není dotčena povinnost Poskytovatele poskytnout Služby ve lhůtách či termínech stanovených v čl. III. Smlouvy.
- 3.11. Přesný termín předání finální Dokumentace nebo Výstupů Služeb je Poskytovatel povinen písemně navrhnout Objednateli nejpozději 7 (sedm) kalendářních dnů před plánovaným dnem předání. Objednatel má právo navržený termín s přihlédnutím ke svým organizačním a provozním potřebám změnit a stanovit závazný náhradní termín. Poskytovatel je povinen takový náhradní termín akceptovat, ledaže se Smluvní strany dohodnou písemně na jiném termínu předání Dokumentace nebo Výstupů Služeb nebo jejich části.
- 3.12. Vlastnické právo k hmotným výsledkům poskytování Služeb, tj. k Dokumentaci a Výstupům, přechází na Objednatel okamžikem podpisu příslušného předávacího protokolu Objednatel.

IV.

CENA ZA POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

4.1. Cena Služeb

Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli za řádné a včasné poskytnutí Služeb dle této Smlouvy celkovou cenu v následující výši:

Celková cena Služeb v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena Služeb v Kč včetně DPH
3 783 625,00 Kč	794 561,25 Kč	4 578 186,25 Kč

(dále jen „Cena Služeb“).

Detailní jednotkový rozpis ceny Služeb včetně množství jednotek a jejich jednotkových cen obsahuje příloha č. 2 Smlouvy Oceněný Soupis služeb obsahující jednotkové ceny.

V případě, že si Objednatel v čl. 2.8 Smlouvy vyhradil možnost změny množství odebíraných Služeb ve smyslu ust. § 100 odst. 1 ZZVZ, je Objednatel povinen uhradit pouze skutečně odebrané Služby.

- 4.2. Cena za poskytování Služeb (včetně DPH) stanovená v čl. 4.1 je sjednána jako maximální a nepřekročitelná s výjimkou zákonné změny sazby DPH a případné aplikace vyhrazené změny závazku.

- 4.3. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, Cena Služeb zahrnuje veškeré náklady Poskytovatele spojené s plněním Smlouvy, a to zejména veškeré náklady na dopravu, vyhotovování tisků a kopií, tlumočnické a překladatelské služby, telefonní služby, úplatu za poskytnutí licence k právům duševního vlastnictví a jakékoli další případné poplatky související s plněním této Smlouvy.
- 4.4. Pro vyloučení jakýchkoli pochybností se stanoví, že Poskytovatel je povinen uhradit jakékoli dodatečné náklady nebo jakékoli dodatečné poplatky přímo související s plněním této Smlouvy bez toho, že by tím Poskytovateli vznikl vůči Objednateli jakýkoli dodatečný finanční nárok.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Podkladem pro úhradu Ceny Služeb bude daňový doklad vystavený Poskytovatelem v souladu s tímto článkem Smlouvy splňující požadavky právních předpisů, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“) a ust. § 435 NOZ (dále jako „**Faktura**“).
- 5.2. Faktura vystavená Poskytovatelem musí obsahovat evidenční číslo Smlouvy, ISPROFIN/ISPROFOND a ve vztahu ke Službám, resp. části Služeb, věcně správné a dostatečně podrobné údaje, které jednoznačně identifikují fakturované plnění a tuto Smlouvu. Přílohou každé Faktury musí být kopie Předávacího protokolu nebo jiného písemného potvrzení vystaveného Objednatelům dle čl. 3.6 Smlouvy dokládajících oprávněnost fakturované částky. Pokud Faktura nebude obsahovat všechny požadované údaje a náležitosti nebo budou-li tyto údaje uvedeny Poskytovatelem chybně, je Objednatel oprávněn takovou Fakturu Poskytovateli ve lhůtě splatnosti vrátit k odstranění nedostatků, aniž by se tak dostal do prodlení. Poskytovatel je povinen zaslat Objednateli novou (opravenou) Fakturu ve lhůtě patnácti (15) kalendářních dnů ode dne doručení prvotní (chybné) Faktury Poskytovateli. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Objednatel není v takovém případě povinen hradit Fakturu v termínu splatnosti uvedeném na prvotní (chybné) Faktuře a Poskytovateli nevzniká v souvislosti s prvotní Fakturou žádný nárok na úroky z prodlení.
- 5.3. Poskytovatel je oprávněn vystavit Fakturu na úhradu Ceny Služeb stanovené v čl. 4.1 Smlouvy nebo Ceny stanovené části Služeb dle čl. 5.8 Smlouvy nejdříve v den úplného poskytnutí Služeb nebo úplného poskytnutí části Služeb stanovené v čl. 5.8 Smlouvy, vždy však až po podpisu Předávacího protokolu nebo jiného písemného potvrzení vystaveného Objednatelům dle čl. 3.6 Smlouvy potvrzujícího řádné poskytnutí Služeb Objednatelům. Faktura musí být doručena Objednateli nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne, ve kterém Poskytovateli vzniklo právo na vystavení Faktury. Faktura musí být doručena na následující fakturační adresu Objednatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4
- 5.4. Poskytovatel je povinen vést podrobný výkaz zahrnující charakteristiku každého plnění prováděného v rámci Služeb, údaj o odpracovaném času, případně jiných vykázaných měrných jednotkách, a záznam o veškerých výdajích vynaložených jménem Objednatel v souladu s plněním předmětu Smlouvy, a to vždy v rozsahu a podrobnosti dle charakteru poskytované Služby. Objednatel je oprávněn provést kdykoliv za trvání Smlouvy a následně

po dobu 1 (jednoho) kalendářního roku po ukončení Smlouvy kontrolu výkazů. Poskytovatel je povinen umožnit Objednateli provedení kontroly výkazů nebo předložit Objednateli kopii výkazů ve lhůtě 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne oznámení takového požadavku Objednatelům.

- 5.5. Faktura je splatná nejpozději v den stanovený Poskytovatelem na Faktuře, přičemž lhůta splatnosti Faktury stanovená Poskytovatelem nesmí být kratší 30 (třiceti) kalendářních dnů po dni doručení Faktury Objednateli. V případě vrácení Faktury Objednatelům zpět Poskytovateli postupem podle čl. 5.2 Smlouvy započne běžet nová lhůta splatnosti až okamžikem doručení nové (opravené) Faktury Objednateli. Případně-li poslední den lhůty splatnosti Faktury na sobotu, neděli nebo státní svátek, pak je posledním dnem této lhůty následující pracovní den.
- 5.6. Smluvní strany se dohodly, že povinnost úhrady Faktury vystavené Poskytovatelem za poskytování Služby nebo její části je splněna okamžikem odepsání příslušné peněžní částky z účtu Objednatel ve prospěch účtu Poskytovatel uvedeného na Faktuře. Poskytovatel je ve smyslu předchozí věty povinen na Faktuře uvádět účet Poskytovatel uvedený v ustanovení Smlouvy upravujícím Smluvní strany.
- 5.7. Platby budou probíhat v Kč (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
- 5.8. Úhrada Ceny Služeb

Objednatel se zavazuje hradit Poskytovateli za poskytnutí Služeb Cenu Služeb měsíčně zpětně za Služby řádně poskytnuté v předcházejícím kalendářním měsíci, a to ve výši stanovené dle přílohy č. 2 Smlouvy Oceněný Soupis služeb obsahující jednotkové ceny (dále jen „Cena“), která obsahuje položkový soupis Služeb s jednotkovými cenami (cena poskytnuté položky * počet poskytnutých jednotek v součtu za všechny druhy poskytnutých položek v rámci příslušného kalendářního měsíce). Celková uhrazená Cena, tj. součet částek jednotlivých uhrazených Faktur, nepřesáhne Cenu Služeb uvedenou v čl. 4.1 Smlouvy.

- 5.9. Poskytovatel je oprávněn zaslat Objednateli Fakturu v listinné nebo elektronické formě. Faktury vystavené Poskytovatelem v listinné formě budou zaslány na následující kontaktní adresu Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

odbor: samostatné oddělení správy tunelů
adresa: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Čerčanská 2023/12, Praha 4
PSČ: 140 00
k rukám: [REDACTED]

Faktury vystavené Poskytovatelem v elektronické formě budou zaslány na následující kontaktní adresu Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

odbor: samostatné oddělení správy tunelů
e-mail: [REDACTED]
k rukám: [REDACTED]

- 5.10. Objednatel neposkytuje Poskytovateli žádné zálohy na plnění Smlouvy.
- 5.11. Poskytovatel prohlašuje, že správce daně před uzavřením Smlouvy nerozhodl, že Poskytovatel je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH (dále jen

„Nespolehlivý plátcce“). V případě, že správce daně rozhodne o tom, že Poskytovatel je Nespolehlivým plátcem, zavazuje se Poskytovatel o tomto informovat Objednatele do tří (3) pracovních dní. Stane-li se Poskytovatel nespolehlivým plátcem, uhradí Objednatel Poskytovateli pouze základ daně, přičemž DPH bude Objednatelem uhrazena Poskytovateli až po písemném doložení Poskytovatele o jeho úhradě této DPH příslušnému správci daně.

VI.

PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1 Poskytovatel Služeb prohlašuje, že splňuje všechny požadavky stanovené relevantními právními předpisy, profesními a stavovskými předpisy, příslušnými technickými normami, Zadávací dokumentací a Smlouvou.
- 6.2 Poskytovatel se zavazuje:
 - 6.2.1 poskytovat Služby na základě této Smlouvy v souladu s relevantními právními předpisy, příslušnými technickými normami a pravidly stanovenými profesními a stavovskými předpisy;
 - 6.2.2 plnit Smlouvu řádně, zejména včas a bez faktických a právních vad;
 - 6.2.3 postupovat při plnění Smlouvy s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s předmětem plnění Smlouvy (či jeho dílčí částí), které Objednatel Poskytovateli poskytne, nebo s pokyny jím pověřených osob;
 - 6.2.4 bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli veškeré skutečnosti, které mohou mít vliv na povahu nebo na podmínky plnění Smlouvy, zejména je Poskytovatel povinen bezodkladně, nejpozději však do 3 (tří) kalendářních dnů, písemně oznámit Objednateli změny své majetkové struktury, změnu své právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení s Poskytovatelem a prohlášení úpadku Poskytovatele;
 - 6.2.5 informovat bezodkladně, nejpozději však do 3 (tří) kalendářních dnů, Objednatele o jakýchkoliv zjištěných překážkách plnění Smlouvy (byť by za ně Poskytovatel neodpovídal), o vznesených požadavcích orgánů veřejné moci (státního dozoru) a o uplatněných nárocích třetích osob, které by mohly ovlivnit plnění Smlouvy Poskytovatelem;
 - 6.2.6 poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost ke splnění předmětu Smlouvy;
 - 6.2.7 na žádost Objednatele spolupracovat či poskytnout maximální součinnost dalším dodavatelům Objednatele;
 - 6.2.8 byl-li vydán Objednatelem provozní řád pro místo plnění Smlouvy, seznámit se s ním, dodržovat ho a provádět svoje činnosti tak, aby nebyl v nadbytečném rozsahu omezen provoz na pracovištích Objednatele, Poskytovatel zejména zajistí, aby všechny osoby, které se na jeho straně podílí na plnění předmětu Smlouvy, a které budou přítomny v prostorách Objednatele, dodržovaly všechny bezpečnostní a provozní předpisy tak, jak s nimi byly seznámeny Objednatelem;
 - 6.2.9 informovat Objednatele na jeho žádost o průběhu plnění předmětu Smlouvy a akceptovat jeho doplňující pokyny a připomínky k plnění předmětu Smlouvy;
 - 6.2.10 použít veškeré Podklady a věci předané mu Objednatelem pouze pro účely Smlouvy a zabezpečit jejich řádné vrácení Objednateli, bude-li to objektivně možné vzhledem k jejich povaze a způsobu použití;

- 6.2.11 před dokončením poskytovaných Služeb předat Objednateli veškerou Dokumentaci a Výstupy vztahující se k provádění Služeb;
- 6.2.12 Poskytovatel je povinen kdykoliv předložit na žádost Objednatele bez zbytečného odkladu originály veškerých dokladů osvědčujících, že má sám, popř. prostřednictvím svého poddodavatele, všechna příslušná oprávnění nezbytná k poskytování Služeb, a to zejména oprávnění a certifikáty požadované Zadávací dokumentací. Poskytovatel je povinen udržovat veškerá taková oprávnění a certifikáty v platnosti po celou dobu platnosti Smlouvy. V případě shledání jakéhokoliv nedostatku je Objednatel oprávněn vyzvat Poskytovatele k jeho odstranění a Poskytovatel je povinen jej bezodkladně po doručení výzvy nedostatek odstranit. Poskytovatel je povinen předložit Objednateli originály dokladů do 3 (tří) pracovních dnů ode dne doručení žádosti Objednatele.
- 6.3 Poskytovatel není oprávněn postoupit či jinak převést svá práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy či jejich část na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Poskytovatel není oprávněn jednostranně započítat své peněžité pohledávky vůči Objednateli proti peněžitým pohledávkám Objednatele vůči Poskytovateli.
- 6.4 V případě, že Poskytovatel využije při plnění Smlouvy třetích osob, zůstává vůči Objednateli plně odpovědný za řádné a včasné plnění Smlouvy tak, jako kdyby Smlouvu plnil sám. Uzavření poddodavatelské smlouvy na plnění části předmětu Smlouvy s poddodavatelem (třetí osobou) nezbavuje Poskytovatele jakýchkoliv závazků vyplývajících ze Smlouvy.
- 6.5 Objednatel se zavazuje:
- 6.5.1 poskytovat Poskytovateli úplné, pravdivé a včasné informace potřebné k řádnému a včasnému plnění Služeb dle Smlouvy;
- 6.5.2 zabezpečit pro pracovníky a jiné oprávněné osoby Poskytovatele přístup do určených objektů Objednatele za účelem řádného a včasného plnění Smlouvy;
- 6.5.3 poskytnout Poskytovateli podklady nezbytné k provedení Služeb, jestliže Poskytovatel takovými podklady nedisponuje a není si je objektivně schopen a/nebo oprávněn opatřit sám;
- 6.5.4 zabezpečit účast pracovníků Objednatele či jím určených osob na pracovních schůzkách;
- 6.5.5 poskytnout Poskytovateli součinnost nezbytnou k řádnému a včasnému poskytování Služeb.
- 6.6 Jakýkoli Podklad k provedení Služeb či jakákoli jiná věc ve vlastnictví Objednatele, která bude předána Poskytovateli za účelem jejího použití při plnění Smlouvy, zůstane ve vlastnictví Objednatele. Je-li to možné, bude věc předána Objednatelem vhodným způsobem označena. O předání Podkladů k provedení Služeb a jiných věcí Objednatele sepíše Smluvní strany předávací protokol nebo povedou jinou vhodnou evidenci. Po poskytnutí Služeb provede Poskytovatel inventuru Podkladů a věcí ve vlastnictví Objednatele, které mu byly předány za účelem jejich použití při plnění Smlouvy. Podklady a věci, které nebyly-li při poskytování Služeb Poskytovatelem spotřebovány, předá Poskytovatel po skončení poskytování Služeb Objednateli, o předání Podkladů a věcí sepíše Smluvní strany předávací protokol. Při sjednání schůzky za účelem předání Podkladů a věcí si Smluvní strany poskytnout nezbytnou součinnost. Od okamžiku převzetí Podkladu nebo věci Poskytovatelem od Objednatele do případného vrácení Podkladu nebo věci Objednateli nese

Poskytovatel nebezpečí vzniku škody, ztráty nebo zničení takové věci.

- 6.7 Osoby určené Poskytovatelem k provádění Služeb musí být řádně odborně způsobilé a musí být držitelem veškerých potřebných oprávnění nezbytných pro výkon Služeb a jejich kvalifikace musí odpovídat minimálním požadavkům stanoveným Objednatelem ve Smlouvě a/nebo Zadávací dokumentaci.
- 6.8 Je-li pro účely poskytování Služeb dle Smlouvy nezbytné udělení plné moci Poskytovateli ze strany Objednatele, je Poskytovatel povinen Objednatele s dostatečným časovým předstihem požádat o udělení takové plné moci. Objednatel posoudí žádost Poskytovatele a shledá-li, že je žádost odůvodněná, udělí požadovanou plnou moc Poskytovateli bez zbytečného odkladu.

VII. VADY POSKYTOVANÝCH SLUŽEB

- 7.1 Poskytovatel je povinen poskytovat Služby řádně.
- 7.2 Objednatel je oprávněn uplatnit (reklamovat) u Poskytovatele vady poskytnutých Služeb včetně Dokumentace a Výstupů Služeb, jestliže nebyly poskytnuty v souladu se Smlouvou. Objednatel je povinen uplatnit vadu poskytnutých Služeb u Poskytovatele bez zbytečného odkladu poté, kdy Objednatel vadu zjistil (dále jen „**Vytčení vady**“). K Vytčení vady Dokumentace a Výstupů Služeb zachycených na hmotném podkladě je Objednatel oprávněn ve lhůtě 2 (dvou) měsíců ode dne převzetí dané Dokumentace nebo Výstupu Služby, tj. ode dne podpisu příslušného Předávacího protokolu nebo jiného relevantního dokladu o převzetí Služby.
- 7.3 Poskytovatel je povinen zahájit práce na odstranění vytčené vady bez zbytečného odkladu po Vytčení vady Objednatelem, nejpozději však do pěti (5) kalendářních dnů ode dne Vytčení vady Objednatelem (dále jen „**Vytčená vada**“). Objednatel je oprávněn požadovat namísto odstranění Vytčené vady slevu z Ceny Služeb, resp. z Ceny dané části Služeb).
- 7.4 Jestliže je Vytčená vada vzhledem k povaze Služeb a Výstupů Služeb neodstranitelná, je Objednatel oprávněn požadovat po Poskytovateli v rámci Vytčení vady zcela nové provedení Služeb nebo slevu z Ceny Služeb nebo je oprávněn od Smlouvy odstoupit, a to dle své volby učiněné v okamžiku uplatnění vady u Poskytovatele.
- 7.5 Jestliže má Vytčená vada charakter vady právní (zejména v případě uplatnění práv k Dokumentaci nebo Výstupům Služeb třetí osobou), je Objednatel oprávněn požadovat po Poskytovateli odstranění Vytčené vady spočívající v zajištění nerušeného užívání Služeb, resp. Výstupů Služeb Objednatelem, a/nebo slevu z Ceny Služeb a/nebo je oprávněn od Smlouvy odstoupit, a to dle své volby učiněné při uplatnění vady Služeb.
- 7.6 Smluvní strany se mohou na žádost Objednatele písemně dohodnout na jiném způsobu řešení Vytčení vady.
- 7.7 Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádí, že pokud Objednatel neuplatní v rámci Vytčení vad jiné řešení Vytčené vady dle čl. 7.3 až 7.5 než je odstranění Vytčené vady, je Poskytovatel povinen vyřešit Vytknutou vadu jejím bezplatným odstraněním.
- 7.8 Poskytovatel je povinen postupovat při odstraňování Vytčených vad Služeb, resp. vad Dokumentace nebo Výstupů Služeb s odbornou péčí, Vytčené vady odstraňovat ve lhůtách stanovených k tomu Objednatelem s přihlédnutím k objektivní časové náročnosti odstranění

dané Vytčené vady. Při odstranění vady Služeb je Poskytovatel povinen postupovat v souladu s požadavky a instrukcemi Objednatele a v souladu s jemu známými zájmy Objednatele. Poskytovatel je povinen po celou dobu odstraňování Vytčených vad informovat Objednatele o postupu jejich odstraňování, a to způsobem, formou, rozsahem a v termínech či lhůtách určených Objednatelem v rámci Vytčení vady, pokud tuto povinnost Poskytovatele v rámci Vytčení vady Objednatel stanoví. Pokud tuto povinnost Poskytovatele v rámci Vytčení vady ve smyslu předchozí věty Objednatel nestanoví, platí, že je Poskytovatel povinen Objednatele informovat pouze na základě jednotlivé písemné žádosti Objednatele, a to v termínu či lhůtě v této žádosti uvedené a nejsou-li uvedené, pak ve lhůtě přiměřené.

- 7.9 V případě Vytčených vad u Dokumentace nebo Výstupů Služeb, je Poskytovatel povinen odstranit jejich vady ve lhůtě stanovené mu k tomu Objednatelem a předat je Objednateli (nezvolil-li Objednatel jiný způsob řešení Vytčené vady). Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí Dokumentace nebo Výstupů Služeb, pokud zjistí, že Vytčené vady nebyly Poskytovatelem řádně odstraněny. V případě, že Objednatel odmítne převzít Dokumentaci nebo Výstupy, u nichž nebyly odstraněny Poskytovatelem vady, má se za to, že Vytčená vada je vadou neodstranitelnou, a Objednatel má dále právo požadovat slevu z Ceny Služeb nebo zcela nové poskytnutí Služeb nebo má právo od Smlouvy odstoupit, a to dle své volby učiněné při odmítnutí převzetí Dokumentace nebo Výstupů z důvodu neodstranění jejich vad.

VIII

SANKCE A NÁHRADA ŠKODY

- 8.1 Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Smluvní strany nesou odpovědnost za škodu dle platných právních předpisů a Smlouvy.
- 8.2 V případě prodlení Poskytovatele s poskytnutím Služeb nebo předáním Dokumentace nebo Výstupů Služeb ve lhůtách či termínech stanovených v čl. 3.2 nebo v čl. 3.3 Smlouvy nebo v Harmonogramu stanoveném v příloze č. 3 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Poskytovateli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny Služeb, a to za každý i započatý den prodlení. V případě, že je Cena Služeb hrazena postupně ve více platbách vždy za příslušnou část poskytnutých Služeb ve smyslu čl. 5.8 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Poskytovateli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny příslušné části Služeb, s jejímž plněním je Poskytovatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 8.3 V případě porušení povinnosti Poskytovatele předložit Objednateli pojistný certifikát (pojistnou smlouvu) dle čl. X. Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat na Poskytovateli uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny Služeb, a to za každý i započatý den prodlení s předložením pojistného certifikátu (pojistné smlouvy) a každý jednotlivý případ.
- 8.4 V případě porušení povinnosti Poskytovatele odstranit Vytčené vady Služeb ve lhůtě stanovené dle čl. 7.8 nebo čl. 7.9 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat na Poskytovateli uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 %, z Ceny Služeb za každý den prodlení s odstraněním Vytčených vad či vady.
- 8.5 V případě porušení povinnosti Poskytovatele k poskytnutí součinnosti dle bodu 6.2.6 nebo bodu 6.2.7 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat na Poskytovateli uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.

- 8.6 V případě porušení povinnosti Poskytovatele předložit na žádost Objednatele bez zbytečného odkladu originál jakéhokoliv dokumentu předkládaného dle bodu 6.2.12 Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat na Poskytovateli uhrazení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny Služeb stanovené v čl. 4.1 Smlouvy za každý den prodlení s předáním dokumentu a za každý jednotlivý případ.
- 8.7 Pokud je Poskytovatel v prodlení s uhrazením smluvní pokuty, je Objednatel oprávněn požadovat rovněž uhrazení úroku z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení.
- 8.8 Poskytovatel je oprávněn požadovat po Objednateli v případě prodlení Objednatele s úhradou Ceny Služeb úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení.
- 8.9 Smluvní strana informuje druhou Smluvní stranu o uplatnění nároku na uhrazení smluvní pokuty či úroku z prodlení zasláním písemného oznámení o vzniku nároku na zaplacení smluvní pokuty či úroku z prodlení obsahujícího stručný popis a časové určení porušení smluvní povinnosti, které v souladu se Smlouvou založilo nárok Smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty či úroku z prodlení. Spolu s oznámením zašle Smluvní strana druhé Smluvní straně odpovídající Fakturu na uhrazení smluvní pokuty či úroku z prodlení s platebními údaji. Faktura je splatná ve lhůtě stanovené v příslušné Faktuře, která činí nejméně 15 (patnáct) kalendářních dnů ode dne doručení Faktury druhé Smluvní straně. V ostatním (náležitosti Faktury, chyby Faktury apod.) se použije čl. V Smlouvy obdobně.
- 8.10 Uplatněním smluvní pokuty Smluvní stranou není dotčen její nárok na náhradu škody v plné výši, a současně nezaniká závazek druhé Smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo Smluvní strany odstoupit od Smlouvy z důvodu prodlení druhé Smluvní strany.
- 8.11 Povinnosti k náhradě škody, k zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení se Smluvní strana zproští, jestliže prokáže, že jí v plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli ve smyslu ust. § 2913 NOZ (dále jako „**Okolnost vylučující odpovědnost**“). Nastane-li Okolnost vylučující odpovědnost, je dotčená Smluvní strana povinna písemně oznámit tuto skutečnost nejpozději do 3 (tří) kalendářních dnů od vzniku takové Okolnosti vylučující odpovědnost druhé Smluvní straně. Doba plnění se v takovém případě prodlužuje o dobu trvání Okolnosti vylučující odpovědnost. Za Okolnost vylučující odpovědnost se nepovažuje překážka vzniklá z osobních (např. personální změny) nebo hospodářských (např. prodlení poddodavatelů) poměrů Smluvní strany, překážka vzniklá až v době, kdy byla dotčená Smluvní strana již v prodlení s plněním dané smluvní povinnosti, ani překážka, kterou byla Smluvní strana povinna podle Smlouvy překonat.
- 8.12 Poskytovatel si je vědom toho, že poskytnutí Služby na základě Smlouvy může být spolufinancováno z prostředků třetí osoby, např. ze strukturálních fondů Evropské unie (dále jako „**Spolufinancující osoba**“). Od okamžiku, kdy Objednatel písemně oznámí Poskytovateli, že na úhradu Ceny Služeb budou poskytnuty peněžní prostředky Spolufinancující osobou spolu s označením Spolufinancující osoby a příslušného programu, ze kterého jsou peněžní prostředky na úhradu Ceny Služeb poskytnuty, zavazuje se Poskytovatel při plnění Smlouvy postupovat v souladu s pravidly pro příjemce příspěvků (spolufinancování) od Spolufinancující osoby včetně relevantních příruček, metodik, oznámení a písemných pokynů Spolufinancující osoby, které mu Objednatel předá, výslovně

sdělí či jiným vhodným způsobem vymezí. Poskytovatel se v této souvislosti zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly dle právních předpisů ČR nebo pravidel Spolufinancující osoby provedení kontroly dokladů souvisejících s plněním Smlouvy, a to po celou dobu stanovenou právními předpisy České republiky a pravidly Spolufinancující osoby. V případě, že nebude v důsledku prodlení Poskytovatele s plněním Smlouvy vyplacena finanční podpora Spolufinancující osobou nebo bude finanční podpora vyplácená Objednateli zkrácena nebo bude Objednateli uložena z uvedeného důvodu Spolufinancující osobou sankce, bude Poskytovatel povinen uhradit Objednateli takto vzniklou škodu.

IX.

PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

- 9.1 Je-li výsledkem poskytnutých Služeb na základě Smlouvy Dokumentace nebo Výstup obsahující autorské dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „AZ“), postupuje se při jeho užití podle tohoto článku Smlouvy.
- 9.2 Objednatel je oprávněn veškeré součásti Služeb včetně Dokumentace a Výstupů poskytovaných Služeb považované za autorské dílo nebo obsahující autorské dílo ve smyslu AZ (dále jen „*Autorské dílo*“) užívat, jak dále stanoveno v tomto článku Smlouvy.
- 9.3 Objednatel je oprávněn Autorské dílo užívat dle níže uvedených licenčních podmínek (dále jen „*Licence*“), a to od okamžiku účinnosti poskytnutí Licence Poskytovatelem, přičemž Poskytovatel poskytuje Objednateli Licenci s účinností, která nastává okamžikem předání Dokumentace nebo Výstupu Služeb nebo jejich části, jehož je Autorské dílo součástí. Licence je udělena k užití Autorského díla Objednatelům k jakémukoliv účelu a v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené. Pro vyloučení všech pochybností to znamená, že:
 - 9.3.1 Licenci není Objednatel povinen využít a to ani zčásti;
 - 9.3.2 Licenční poplatek za výše uvedená oprávnění k příslušným Autorským dílům je zahrnut v Ceně Služeb s přihlédnutím k účelu Licence a způsobu a okolnostem užití Autorských děl a k územnímu a časovému a množstevnímu rozsahu Licence.
- 9.4 V případě, že výsledkem poskytnutých Služeb na základě Smlouvy bude plnění (např. Dokumentace nebo Výstup) mající charakter průmyslového vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor atd.), zavazuje se Poskytovatel poskytnout Objednateli k takovému plnění (např. Dokumentaci nebo Výstupu) ke dni poskytnutí takové Služby (ke dni předání Dokumentace nebo Výstupu) licenci k užití průmyslového vlastnictví v potřebném rozsahu vzhledem k předmětu Smlouvy. Smluvní strany sjednávají, že úplata za poskytnutí takové licence (licenční odměna) je již zahrnuta v Ceně Služeb. Čl. 9.3 Smlouvy se použije přiměřeně.
- 9.5 Poskytovatel uzavřením Smlouvy opravňuje Objednatele a uděluje mu veškeré nezbytné souhlasy ke všem formám užití Dokumentace a Výstupů a veškerých jiných předmětů práv duševního vlastnictví, které Objednatel potřebuje k řádnému užívání výsledků Služeb.
- 9.6 Udělení veškerých práv uvedených v tomto článku Smlouvy nelze ze strany Poskytovatele vypovědět a na jejich udělení nemá vliv ukončení účinnosti Smlouvy.
- 9.7 Poskytovatel prohlašuje, že veškeré jím poskytnuté Služby a jejich Dokumentace a Výstupy budou prosté právních vad a zavazuje se odškodnit v plné výši Objednatele v případě, že

třetí osoba úspěšně uplatní vůči Objednateli autorskoprávní nebo jiný nárok plynoucí z právní vady poskytnutého plnění dle Smlouvy.

- 9.8 Poskytovatel je povinen uzavřít s vlastníky práv duševního vlastnictví nebo průmyslového vlastnictví vzniklých v souvislosti s poskytnutými Službami dohody zajišťující Objednateli možnost užívání poskytnutých Služeb včetně Dokumentace a Výstupů v souladu se Smlouvou.
- 9.9 Poskytovatel podpisem Smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za veškerá oprávnění poskytnutá Objednateli dle tohoto článku Smlouvy je již zahrnuta v Ceně Služeb.

X. POJIŠTĚNÍ

- 10.1 Poskytovatel se zavazuje mít po dobu trvání platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelských činností, které jsou součástí plnění dle této Smlouvy, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně 50 000 000 Kč.
- 10.2 Poskytovatel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele, prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v čl. 10.1 Smlouvy. Poskytovatel je povinen předložit příslušný doklad prokazující pojištění ve stanoveném rozsahu nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne, kdy byl o to Objednatelem požádán.
- 10.3 Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Poskytovatelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Poskytovatele, případně je Poskytovatel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování Služeb podle této Smlouvy.

XI. REGISTR SMLUV

- 11.1 Poskytovatel poskytuje souhlas s uveřejněním Smlouvy v registru smluv zřízeným zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „**zákon o registru smluv**“). Poskytovatel bere na vědomí, že uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadata Smlouvy.
- 11.2 Poskytovatel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Smlouva bude uveřejněna v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadá pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v ust. § 3 odst. 2 zákona o registru smluv.
- 11.3 V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv označené Poskytovatelem před podpisem Smlouvy.
- 11.4 Objednatel je povinen informovat Poskytovatele o datu uveřejnění Smlouvy v registru smluv nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne uveřejnění Smlouvy.

XII. KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI

- 12.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků. Smluvní strany jsou povinny informovat bezodkladně druhou Smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění Smlouvy.
- 12.2 Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob uvedených v čl. 12.4 Smlouvy nebo osob statutárních orgánů, členů statutárních orgánů nebo statutárních zástupců Smluvních stran.
- 12.3 Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami na základě Smlouvy bude probíhat v souladu s tímto článkem Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny činit jakákoli oznámení, žádosti či jiná sdělení dle Smlouvy vůči druhé Smluvní straně v písemné formě. Za účinné způsoby doručení se považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, kurýrní službou, datovou schránkou či elektronickou poštou, a to na adresy Smluvních stran uvedené v čl. 12.4 Smlouvy, a to vždy k rukám oprávněných osob tam uvedených.
- 12.4 Pro účely této Smlouvy ustanovují Smluvní strany pro vzájemnou komunikaci a doručování písemností následující oprávněné osoby:

Objednatel: **Ředitelství silnic a dálnic ČR**
adresa: Čerčanská 2023/12, 140 00 Praha 4
oprávněná osoba – jméno: [REDACTED]
oprávnění osoba – funkce / pozice: vedoucí oddělení tunelů
e-mail: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]

Poskytovateli: **SPEL, a.s.**
adresa: Třídvorská 1402, 280 02 Kolín V
oprávněná osoba – jméno: [REDACTED]
oprávnění osoba – funkce / pozice: vedoucí servisního oddělení
e-mail: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]

- 12.5 V případě změny oprávněné osoby oznámí Smluvní strana tuto změnu písemně druhé Smluvní straně. Změna je pro druhou Smluvní stranou závazná ode dne doručení takového oznámení.
- 12.6 Oznámení učiněná Smluvní stranou dle tohoto článku Smlouvy se považují za doručená:
- 12.6.1 dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li oznámení zasíláno prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo
- 12.6.2 dnem odeslání e-mailu pokud bude doručení tento den druhou Smluvní stranou potvrzeno (postačí automatizované potvrzení o doručení e-mailu do poštovní schránky adresáta) nebo dnem následujícím po dni odeslání e-mailu, je-li oznámení zasíláno elektronickou poštou; nebo
- 12.6.3 dnem fyzického předání oznámení, je-li oznámení zasíláno prostřednictvím kurýra nebo doručováno osobně; nebo

- 12.6.4 dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li oznámení zasíláno doporučenou poštou (provozovatel poštovních služeb); nebo
- 12.6.5 v případě, že Smluvní strana odešle oznámení doporučenou poštou (provozovatelem poštovních služeb) dle čl. XII. Smlouvy a druhá Smluvní strana z jakéhokoliv důvodu zaslané oznámení od provozovatele poštovních služeb nepřevzme, považuje se oznámení za doručené 10. (desátým) dnem po jeho odeslání Smluvní stranou.

XIII. PODDODAVATELÉ

- 13.1 Seznam poddodavatelů a jiných osob, prostřednictvím kterých prokázal Poskytovatel splnění kvalifikačních předpokladů, je uveden v příloze č. 4 Smlouvy (dále společně jako „**poddodavatelé**“).
- 13.2 Poskytovatel se zavazuje písemně oznámit Objednateli jakoukoliv změnu poddodavatelů, a to vždy před zahájením plnění novým poddodavatelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny čl. 13.3 a 13.4 Smlouvy.
- 13.3 Poskytovatel není oprávněn k využití poddodavatele v části plnění, ve které si Objednatel vyhradil v Zadávací dokumentaci její plnění prostřednictvím Objednatele bez možnosti využití poddodavatele.
- 13.4 V případě, že má Poskytovatel v úmyslu změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého prokázal v zadávacím řízení splnění kvalifikačních předpokladů, je povinen tento úmysl změny předem písemně oznámit Objednateli a požádat ho v oznámení o souhlas s touto změnou. Součástí oznámení musí být doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů novým poddodavatelem v rozsahu, ve kterém Poskytovatel prokázal splnění kvalifikačních předpokladů stávajícím poddodavatelem, kterého má nahradit. Před odsouhlasením změny Objednatelem není Poskytovatel oprávněn tuto změnu realizovat. Objednatel je povinen poskytnout Poskytovateli souhlas ke změně poddodavatele, ledaže existující závažné důvody, pro které představuje z pohledu Objednatele změna poddodavatele riziko pro řádné a včasné plnění Smlouvy nebo by změna poddodavatele byla v rozporu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek stanovenými v ZZVZ nebo by Poskytovatel nedoložil splnění kvalifikačních předpokladů novým poddodavatelem v požadovaném rozsahu.

XIV. PŘERUŠENÍ POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

- 14.1 Objednatel je oprávněn vznést v průběhu trvání Smlouvy v případech odůvodněných organizačními, provozními nebo technickými důvody na straně Objednatele písemný požadavek na přerušení poskytování Služeb nebo části Služeb Poskytovatelem. Na základě uvedeného požadavku je Poskytovatel povinen v den stanovený Objednatelem přerušit poskytování Služeb.
- 14.2 Je-li Smlouva uzavřena na dobu určitou a jsou-li na jejím základě Služby poskytovány kontinuálně, nemá přerušení poskytování Služeb vliv na dobu trvání Smlouvy. Je-li Smlouva uzavřena na dobu určitou a je-li výsledkem poskytnuté Služby jednorázový Výstup, prodlužuje se lhůta či termín stanovený pro poskytnutí Služby (odevzdání Výstupu) v čl. 3.2 nebo čl. 3.3 Smlouvy o dobu přerušení poskytování Služeb. V případě prodloužení stanovené lhůty či termínu v důsledku přerušení poskytování Služeb dle tohoto článku Smlouvy neskončí doba trvání Smlouvy stanovená v čl. XV. Smlouvy před uplynutím

prodloužené lhůty či termínu pro poskytnutí Služeb, doba trvání Smlouvy se vždy automaticky prodlouží do uplynutí prodloužené lhůty či termínu pro poskytnutí Služeb.

- 14.3 Přerušeni poskytování Služeb či části Služeb Poskytovatelem končí dnem či uplynutím doby uvedené v požadavku Objednatele dle čl. 14.1 Smlouvy. Není-li den ukončení přerušeni či doba přerušeni poskytování Služeb či části Služeb Poskytovatelem v požadavku formulována určitě, platí, že chce-li Objednatel pokračovat v poskytování Služeb, musí vznést na Poskytovatele písemný požadavek na pokračování v poskytování Služeb dle Smlouvy, a to alespoň 5 (pět) dní před plánovaným opětovným zahájením poskytování Služeb. Poskytovatel je v takovém případě povinen pokračovat v poskytování Služeb ode dne stanoveného v žádosti Objednatele.

XV. UKONČENÍ SMLOUVY

- 15.1 Doba trvání Smlouvy:

Smlouva je uzavřena na dobu určitou do dne 31. 5. 2018.

- 15.2 Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v následujících případech:

- 15.2.1 Poskytovatel porušil Smlouvu podstatným způsobem ve smyslu ust. § 2002 NOZ;
- 15.2.2 Poskytovatel je po dobu delší než 30 (třicet) kalendářních dnů v prodlení s řádným poskytováním Služeb ve lhůtách či termínu stanovených v čl. 3.2 Smlouvy nebo části Služeb ve lhůtách či termínu stanovených v čl. 3.3 Smlouvy a Objednatel Poskytovatele na toto prodlení a včetně možnosti uplatnění práva na odstoupení podle tohoto ustanovení Smlouvy alespoň jednou písemně upozornil;
- 15.2.3 Objednatel zjistí, že Poskytovatel uvedl v nabídce do zadávacího řízení na výběr dodavatele pro plnění Zakázky nepravdivé, zkreslené nebo zavádějící skutečnosti nebo nesplňoval kvalifikační předpoklady stanovené v Zadávací dokumentaci;
- 15.2.4 Poskytovatel nepředložil Objednateli k jeho výzvě uzavřený pojistný certifikát (pojistnou smlouvu) dle čl. X Smlouvy, a to ani v Objednatelem dodatečně stanovené lhůtě;
- 15.2.5 Služby nejsou plněny Poskytovatelem z důvodu překážky představující Okolnost vylučující odpovědnost po dobu alespoň 60 (šedesát) kalendářních dnů;
- 15.2.6 je zahájeno a probíhá insolvenční řízení s Poskytovatelem;
- 15.2.7 vůči Poskytovateli bylo vedeno insolvenční řízení, v němž zároveň (a) bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo (b) insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Poskytovatele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo (c) byl konkurs zrušen proto, že majetek Poskytovatele byl zcela nepostačující;
- 15.2.8 Poskytovatel je v likvidaci, a/nebo byla zahájena likvidace Poskytovatele;
- 15.2.9 Poskytovatel porušil kterýkoliv ze svých závazků uvedených v bodech 6.2.1 až 6.2.12 Smlouvy;
- 15.2.10 Poskytovatel porušil svůj závazek uvedený v čl. 6.3 Smlouvy;
- 15.2.11 Poskytovatel porušil svůj závazek zajistit poskytování Služeb řádně odborně způsobilými osobami, které jsou držiteli veškerých potřebných oprávnění nezbytných pro výkon Služeb a jejichž kvalifikace odpovídá minimálním požadavkům stanoveným Objednatelem ve Smlouvě a/nebo Zadávací dokumentaci dle čl. 6.7 Smlouvy.

15.2.12 V dalších případech výslovně stanovených touto Smlouvou.

15.3 Poskytovatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v následujících případech:

15.3.1 Objednatel porušil Smlouvu podstatným způsobem ve smyslu ust. § 2002 NOZ;

15.3.2 Objednatel je v prodlení s úhradou Faktury za poskytnuté Služby po dobu delší než 40 (čtyřicet) kalendářních dnů od data splatnosti příslušné Faktury, přičemž Faktura nebyla Objednatelem vrácena Poskytovateli jako vadná a Poskytovatel Objednatele za dobu prodlení na tuto skutečnost alespoň jednou písemně upozornil.

15.3.3 Přerušeni poskytování Služby (nikoliv části Služby) požadované Objednatelem v souladu s čl. XIV Smlouvy přesáhne dobu 60 (šedesáti) po sobě jdoucích kalendářních dnů.

15.3.4 V dalších případech výslovně stanovených touto Smlouvou.

15.4 Odstoupení od Smlouvy musí být učiněno písemně a musí být doručeno druhé Smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy je účinné dnem jeho doručení v písemné formě druhé Smluvní straně. V důsledku odstoupení od Smlouvy se Smlouva neruší od samotného počátku (ex tunc) a Smluvní strany tak výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2004 NOZ. V důsledku odstoupení od Smlouvy se Smlouva ruší ke dni účinnosti odstoupení od Smlouvy, a to pouze ve vztahu k dosud nesplněné části Smlouvy (ex nunc).

15.5 Odstoupení od Smlouvy některou ze Smluvních stran se nedotýká do té doby vzniklých práv, nároků ani vzniklé odpovědnosti Smluvních stran. Po odstoupení od Smlouvy zůstávají v účinnosti ustanovení Smlouvy upravující náhradu škody, smluvní pokuty, volbu rozhodného práva, volbu příslušného soudu a uveřejňování Smlouvy v registru smluv.

15.6 Smlouva může být také ukončena písemnou dohodou Smluvních stran.

15.7 Výpověď Smlouvy:

Objednatel je oprávněn Smlouvu vypovědět písemnou výpovědí doručenou druhé Smluvní straně, výpovědní doba činí jeden měsíc a počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé Smluvní straně. Poskytovatel není oprávněn Smlouvu vypovědět.

XVI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

16.1 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření.

16.2 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

16.3 Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž obě Smluvní strany obdrží po 2 (dvou) stejnopisech.

16.4 Smlouva představuje úplnou dohodu Smluvních stran o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost.

16.5 Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Smluvních stran ve formě vzestupně číslovaných dodatků Smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.

16.6 Smluvní strany se podpisem Smlouvy dohodly, že vylučují aplikaci ustanovení § 557 a § 1805 NOZ.

16.7 Smluvní strany prohlašují, že si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření a plnění Smlouvy. Kromě ujištění, které si Smluvní strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít

žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Smluvní strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla druhou Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Smlouvy a případy taxativně stanovené Smlouvou.

- 16.8 Poskytovatel na sebe v souladu s ustanovením § 1765 odst. 2 NOZ přebírá nebezpečí změny okolností. Tímto však nejsou nikterak dotčena práva Smluvních stran upravená ve Smlouvě.
- 16.9 Práva vyplývající ze Smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 3 let ode dne, kdy mohlo být právo uplatněno poprvé.
- 16.10 Jednací jazykem mezi Objednatelem a Poskytovatelem bude pro veškerá plnění vyplývající ze Smlouvy výhradně jazyk český, a to včetně veškeré Dokumentace a Výstupů vztahující se k předmětu Smlouvy.
- 16.11 Je-li nebo stane-li se jakékoli ustanovení Smlouvy neplatným, nezákonným nebo nevynutitelným, netýká se tato neplatnost, nezákonnost a nevynutitelnost zbývajících ustanovení Smlouvy. Smluvní strany se tímto zavazují na základě jednání nahradit do 5 (pěti) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany jakékoli takové neplatné, nezákonné nebo nevynutitelné ustanovení novým ustanovením, které je platné, zákonné a vynutitelné a má stejný nebo alespoň podobný obchodní a právní význam. Nové ustanovení Smlouvy bude přijato ve formě dodatku ke Smlouvě.
- 16.12 Smlouva se řídí českým právním řádem, zejména pak NOZ a souvisejícími právními předpisy. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory ze Smlouvy primárně jednáním s cílem dosáhnout smírného řešení sporu. Pokud smíru nebude dosaženo během 30 (třiceti) kalendářních dnů ode dne oznámení jedné ze Smluvních stran o vzniku sporu a obsahujícího výzvu k zahájení jednání s cílem smírného řešení sporu, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu v České republice.
- 16.13 Žádné ustanovení Smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění Objednatele uvedená v Zadávací dokumentaci.
- 16.14 Poskytovatel souhlasí s uveřejněním Smlouvy na webových stránkách Objednatele a na profilu Objednatele, pokud Objednatel k takovým uveřejněním přistoupí. V rámci Smlouvy nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv označené Poskytovatelem před podpisem Smlouvy.
- 16.15 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří přílohy:
- Příloha č. 1 - Podrobný popis Služeb;
 - Příloha č. 2 - Oceněný Soupis služeb obsahující jednotkové ceny;
 - Příloha č. 3 - Nepoužije se;
 - Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY
PŘIPOJILY SVÉ PODPISY:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Podpis: _____

Jméno: [REDACTED]

Funkce: ředitel provozního úseku

Datum: 23. 04. 2018

SPEL, a.s.

Podpis: _____

Jméno: [REDACTED]

Funkce: statutární ředitel

Datum: 23 -04- 2018

Příloha č. 1

Podrobný popis Služeb

PS 611.1a - Vzduchotechnika tunelu - elektro část
Provedení revize
PS 611.1b - vzduchotechnika tunelu - strojní část
Kontrola táhel, šroubových spojů, kontrola funkce požárních klapek, kontrola za provozu, kontrola funkce servopohonu (PTO, tunelové propojky, objekt trafostanice).
Kontrola chodu ventilátoru v propojkách.
Kontrola vzduchotechnického vybavení v PTO (vzduchotechnická jednotka, klimatizační jednotky, ventilátory, klapky) - úplnost zařízení, funkce, kontrola všech filtrů a chladiva
Kontrola vzduchotechnického vybavení v objektu trafostanice
Profylaxe vzduchotechniky propojek
Profylaxe vzduchotechniky v tunelu (hlavní ventilace) včetně kompletní revize elektro na veškeré vzduchotechnice a zkoušek větrání
PS 611.2a - Osvětlení tunelu - hlavní a vedlejší tunelové osvětlení
Očištění optických ploch jasoměrů.
Provedení revize
PS 611.2b - Osvětlení tunelu - nouzové únikové osvětlení
Kontrola neporušenosti krytu svítidla, upevnění, zkouška funkčnosti
Provedení revize
PS 611.2c - Osvětlení tunelu - kabelové rozvody, nerezové žlaby, rošty
Provedení revize
PS 611.3a - dálniční informační systém - proměnné a prosvětlené dopravní značení, návěstidla (tunel)
Revize el. části
PS 611.3b - dálniční informační systém - reflexní bezpečnostní značky
Kontrola soudržnosti značky s podkladem, kontrola čitelnosti piktogramu, kontrola neporušenosti značky
PS 611.4 Tísňové volání
Kontrola SOS hlásky a skříně vč. signalizace stavů na počítači - kontrola funkce blikáčů a piktogramů, osvětlení SOS skříní, telefonického spojení, nouzových tlačítek a RHP, lékárničky, povinné vybavy
Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnosti
Revize el. části
PS 611.5 Telefonní spojení v tunelu a servisní telefon
Kontrola funkce telefonního přístroje, zkouška spojení
Revize elektrického připojení
PS 611.6 - Elektrická požární signalizace
Kontrola základních funkcí ústředny a doplňujících zařízení za provozu (autorizovaným technikem)
PS 611.7 - Elektrická zabezpečovací signalizace
Provedení revize
PS 611.8 - CCTV

Kontrola všech funkcí televizní ústředny, videodetekčního zařízení, záznamového zařízení, test všech druhů vazby na ŘS
Kontrola všech funkcí pevných a otočných kamer, kontrola stability obrazu, parametrizačních funkcí, kontrola otočných stativů
Nastavení zařízení v návaznosti na SW vybavení CCTV a nadstavbového SW Trafikon
Čištění kamer, odmaštění, kontrola (zvláštní pozornost věnovat průhledovému sklu), výměna prachových filtrů
Revize el. připojení
PS 611.9a - Bezdrátové spojení s jedoucimi vozidly a informační rozhlas - bezdrátové radiové spojení
Revize el. připojení
PS 611.9b - Bezdrátové spojení s jedoucimi vozidly a informační rozhlas - informační rozhlas
Revize el. připojení
PS 611.10 - Řídicí systém dopravy a technologie
Kontrola systémových hlášení
Kontrola komponentů dispečerských stanic
Komprimace databázových deníků
Revize el. zařízení
PS 611.11 - Měření pro řídicí systém
Profylaxe čidel (měření CO, NO, opacity, rychlost a proudění vzduchu, jasoměry, detekce mlhy)
Profylaxe všech senzorů v rámci PS dle pokynů výrobce (při mytí vhodně zakrýt nebo sejmout)
Provedení revize el. částí
PS 611.12a - Řídicí podústředna (vlastní objekt podústředny u portálu Ostrava + velín SSÚD)
Provedení revize el. částí
PS 611.12b - Řídicí podústředna (Budova DO PČR u stanice HZS Ostrava-Přívoz)
Provedení revize el. částí
PS 611.13 - Trafostanice VN-NN
Revize el. zařízení
PS 611.14 Rozvody NN tunelu
Provedení revize
PS 611.15 - Záložní zdroj (tunel)
Běžná fyzická kontrola - prověření stavu zařízení vizuální prohlídkou (ovládání zůstane ve stavu dálkově)
Pravidelná čtvrtletní servisní prohlídka (zkouška DA naprázdno, pod zatížením, kontrola stavu náplní, filtrů atd., očištění rozvaděčů, kontrola dotažení spojů, svorek v rámci PS, RUPS-kontrola všech stavů a funkcí, vnitřní kabeláže) - nutná spolupráce s firmou PHOENIX-ZEPPELIN
Revize elektrického zařízení a rozvodů v rámci PS
PS 611.16 - Uzemnění tunelu
Provedení elektrické revize
PS 611.19 - Venkovní osvětlení portál Brno
Provedení revize

PS 611.20 - Venkovní osvětlení portál Ostrava
Provedení revize
SO 601.9 - Nouzové osvětlení mimo tunel a v tunelových propojkách
Běžná fyzická kontrola, kontrola funkčnosti osvětlení neporušenosti a úplnosti svítidel v rámci celého SO. Zjištěné závady ihned odstranit
Profylaxe a provedení revize
SO 601.12 - Řídicí podústředna , kabelová chodba - elektročást
Provedení revize
SO 601.13 Trafostanice - elektročást (osvětlení, nucené větrání)
Provedení revize
SO 601.14 - Kolektor a kabelová šachta - elektročást
Provedení revize
SO 601.18a - Automatická tlaková stanice - elektročást
Provedení revize
Požární bezpečnostní zařízení (PBZ) - Funkční zkouška dle vyhl. 246/2001 Sb.
Požární klapky, přetlakové ventilátory v propojkách
Systém EPS
Hasicí přístroje - (30x práškový PG6LE), (13x CO ₂ S5-KTE/A) - revize
ATS - funkční zkouška čerpadel, natlakování systému, včetně protokolu
Rozvod tlakové vody - funkční zkouška potrubí, natlakování systému včetně protokolu
Požární ucpávky
Požární obklady
Stabilní hasicí zařízení
Požární hydranty
Požární uzávěry
Informační rozhlas
Nouzové osvětlení (tunel, ZC, PTO, kabelový kanál, trafostanice)
Požární dveře (ZC, rozvodny, PTO, trafostanice, kabelový kanál)
Řídicí systém
Dieselagregát
RUPS
Protipožární kanalizační přepážky
SOS hlásky
CCTV
ZDP (Zařízení dálkového přenosu)
Radiové volání
Proudové ventilátory
Bezpečnostní značení
Tunel Klimkovice
Revize el. části odvodnění šachet v zálivu LTT
Trvalý geotechnický monitoring

Hydromonitoring - sledování hladiny vody ve studnách (6 ks studní)
Hydromonitoring - prvotní vyhodnocení sledování hladiny ve vrtu a ve studnách, zpracování protokolu
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - odečet teplot v určených pasech (2 instalované profily - pasy B78 a B90 - celkem 24 měření)
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - odečet tenzometrů v tunelovém pasu B78
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - odečet tenzometrů v tunelovém pasu B90
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - prvotní vyhodnocení, zpracování protokolu
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - údržba čidel, rozvodů a dataloggerů
Automatizované zpracování dopravních přestupků
Kontrola činnosti kamer a výpočetní jednotky
Kontrola činnosti IR osvětlovacích a zábleskových jednotek
Kontrola funkčnosti dopravních detektorů
Údržba kamerových jednotek
Výměna výbojek v infračervených zábleskových jednotkách
Revize elektro připojení
Vzdálený dohled tunelu Hřebeč
Dálková diagnostika systému serveru vizualizace
Dálková diagnostika řídicího PLC
Analýza historických dat (ALARM_LOG, EVENT_LOG)
Diagnostika databázových serverů
Kontrola systémových hlášení, komprimace databázových deníků, kontrola zaplnění disků
Kontrola komponentů dispečerských stanic včetně vyčištění
Dálniční systém SOS, DIS - minimalizovaný DIS
Kontrola komunikace s dopravním značením
Dálniční systém SOS, DIS - hlásky
Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování
Funkční zkouška a kontrola tlačítek SOS
Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnosti
SO 499 - Videodetekce ke zjištění kongescí na trase
Čištění kamerového krytu a optiky
Kontrola videodetekčních karet Trafikon
Dálniční systém SOS, DIS - meteostanice
Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému
Dálnice D1 - Veřejné osvětlení (odpočívky ve správě SSÚD Ostrava), EZS: svítidla – 3 ks, stožáry 3ks (EZS TD4, TD5, ČS Bohumín)
Kontrola nadřazeného systému pro ovládání VO
Dálnice D1 - Veřejné osvětlení (trasa ve správě SSÚD Ostrava)
Kontrola nadřazeného systému pro ovládání VO

DIS SOS systém - kabelové vedení
Kontrola funkčnosti přejezdových skříní
DIS SOS systém - sčítače dopravy
Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru
Kontrola přenosové trasy od ASD na server
Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému
Vážení vozidel
Kontrola funkce váhy
Kontrola přenosové trasy a vkládání dat
Kontrola nastavení a funkčnosti detekčních prahů
Přípojka vedení nn SOS, DIS - MUK Klimkovice a Nová Ves, ČS Bohumín
Kontrola napájecího bodu
Kontrola nadzemního vedení (uchycení na sloupech, stav kabelů, stav sloupů)
Revizní zpráva napájecího bodu
Revizní zpráva elektro přípojky
DIS SOS systém - kamerový systém (trasa)
Dálkový dohled nad ukládáním a odesíláním videosignálu
Elektroinstalace a osvětlení mostu 201 (Antošovice)
Fyzická kontrola funkčnosti osvětlení pylonu, nočního výstražného překážkového značení (SO 201.5)
Fyzická kontrola funkčnosti osvětlení mostu (SO 201.4)
Revize elektrického zařízení osvětlení mostu
PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na portálech)
Kontrola upevnění jednotlivých dílů, rozvaděčů, chrániček, kabeláže
Kontrola ochranného uzemnění a kontaktů
El. revize
PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na sloupcích)
El. revize
Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na portálech)
El. revize
Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na sloupcích)
El. revize
Technologický domek ČSOV BOHUMÍN – elektro část
Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování
Kontrola komponentů ŘS pro ovládání čerpadel a výšky hladiny a jeho vazeb
Kontrola TD ČSOV BOHUMÍN
El. revize TD ČSOV BOHUMÍN
Technologický domek ČSOV BOHUMÍN – strojní část
Kontrola neporušenosti a úplnosti česlí, kontrola stavu žebříků, stupadel a poklopů, stavu koroze.
PS 12 Automatizovaný informační systém
Kontrola PC dispečerských stanic

PS 14 Dispečerská zařízení + PS 09 Dálková signalizace poruch
Kontrola PC dispečerských stanic
PS 304 - Akumulační nádrž kontaminovaných vod
Vizuální kontrola hladiny v akumulaci nádrži (dostatečná rezerva k případnému pojmání požární vody při zásahu)
PS 461 - Systém SOS DIS a ASD
Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnost
PS 601.1 - Požární vodovod
Protočení a promazání uzavíracích ventilů
PS 611 - Osvětlení tunelu, PS 612 - Přípojka pro osvětlení tunelu
Základní kontrola funkčnosti osvětlení
Revize elektrického zařízení a rozvodů v rámci PS
Odvodnění
Odstranění usazenin z požárních sifonů a jejich zavodnění.
PTO - technologická část
Kontrola funkčnosti komunikace přenosného ovládacího zařízení (tablet) s ŘS
Kontrola řádné funkčnosti DIS serveru
Zajištění DIO pro údržbové práce
Poruchová služba
Zajištění poruchové služby pro tunel Klimkovice
Zajištění poruchové služby pro tunel Lysůvky

Příloha č. 2

Oceněný Soupis služeb obsahující jednotkové ceny

Činnost	Četnost za zakázku	Jednotková cena		Celkem	Poznámka
		duben	květen		
PS 611.1a - Vzduchotechnika tunelu - elektro část					
Provedení revize	1				
PS 611.1b - vzduchotechnika tunelu - strojní část					
Kontrola táhel, šroubových spojů, kontrola funkce požárních klappek, kontrola za provozu, kontrola funkce servopohonu (PTO, tunelové propojky, objekt trafostanice).	1				
Kontrola chodu ventilátoru v propojkách.	1				
Kontrola vzduchotechnického vybavení v PTO (vzduchotechnická jednotka, klimatizační jednotky, ventilátory, klapky) - úplnost zařízení, funkce, kontrola všech filtrů a chladiva	1				
Kontrola vzduchotechnického vybavení v objektu trafostanice	1				
Profylaxe vzduchotechniky propojek	1				
Profylaxe vzduchotechniky v tunelu (hlavní ventilace) včetně kompletní revize elektro na veškeré vzduchotechnice a zkoušek větrání	1				
PS 611.2a - Osvětlení tunelu - hlavní a vedlejší tunelové osvětlení					
Očištění optických ploch jasoměrů.	1				
Provedení revize	1				
PS 611.2b - Osvětlení tunelu - nouzové únikové osvětlení					
Kontrola neporušenosti krytu svítidla, upevnění, zkouška funkčnosti	2				

Provedení revize	1				
PS 611.2c - Osvětlení tunelu - kabelové rozvody, nerezové žlaby, rošty					
Provedení revize	1				
PS 611.3a - dálniční informační systém - proměnné a prosvětlené dopravní značení, návěstidla (tunel)					
Revize el. části	1				
PS 611.3b - dálniční informační systém - reflexní bezpečnostní značky					
Kontrola soudržnosti značky s podkladem, kontrola čitelnosti piktogramu, kontrola neporušenosti značky	1				
PS 611.4 Tísňové volání					
Kontrola SOS hlásky a skříně vč. signalizace stavů na počítači - kontrola funkce blikáčů a piktogramů, osvětlení SOS skříní, telefonického spojení, nouzových tlačítek a RHP, lékárničky, povinné výbavy	1				
Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnosti	2				
Revize el. části	1				
PS 611.5 Telefonní spojení v tunelu a servisní telefon					
Kontrola funkce telefonního přístroje, zkouška spojení	1				
Revize elektrického připojení	1				
PS 611.6 - Elektrická požární signalizace					
Kontrola základních funkcí ústředny a doplňujících zařízení za provozu (autorizovaným technikem)	2				
PS 611.7 - Elektrická zabezpečovací signalizace					
Provedení revize	1				
PS 611.8 - CCTV					
Kontrola všech funkcí televizní ústředny, videodetekčního zařízení, záznamového zařízení, test všech druhů vazby na ŘS	1				

Kontrola všech funkcí pevných a otočných kamer, kontrola stability obrazu, parametrizačních funkcí, kontrola otočných stativů	1				
Nastavení zařízení v návaznosti na SW vybavení CCTV a nadstavbového SW Trafikon	1				
Čištění kamer, odmaštění, kontrola (zvláštní pozornost věnovat průhledovému sklu), výměna prachových filtrů	1				
Revize el. připojení	1				
PS 611.9a - Bezdrátové spojení s jedoucimi vozidly a informační rozhlas - bezdrátové radiové spojení					
Revize el. připojení	1				
PS 611.9b - Bezdrátové spojení s jedoucimi vozidly a informační rozhlas - informační rozhlas					
Revize el. připojení	1				
PS 611.10 - Řídicí systém dopravy a technologie					
Kontrola systémových hlášení	2				
Kontrola komponentů dispečerských stanic	1				
Komprimace databázových deníků	2				
Revize el. zařízení	1				
PS 611.11 - Měření pro řídicí systém					
Profylaxe čidel (měření CO, NO, opacity, rychlost a proudění vzduchu, jasoměry, detekce mlhy)	1				
Profylaxe všech senzorů v rámci PS dle pokynů výrobce (při mytí vhodně zakrýt nebo sejmout)	1				
Provedení revize el. částí	1				
PS 611.12a - Řídicí podústředna (vlastní objekt podústředny u portálu Ostrava + velín SSÚD)					
Provedení revize el. částí	1				
PS 611.12b - Řídicí podústředna (Budova DO PČR u stanice HZS Ostrava-Přívoz)					
Provedení revize el. částí	1				
PS 611.13 - Trafostanice VN-NN					

Revize el. zařízení	1				
PS 611.14 Rozvody NN tunelu					
Provedení revize	1				
PS 611.15 - Záložní zdroj (tunel)					
Běžná fyzická kontrola - prověření stavu zařízení vizuální prohlídkou (ovládání zůstane ve stavu dálkově)	2				
Pravidelná čtvrtletní servisní prohlídka (zkouška DA naprázdno, pod zatížením, kontrola stavu náplní, filtrů atd., očištění rozvaděčů, kontrola dotažení spojů, svorek v rámci PS, RUPS-kontrola všech stavů a funkcí, vnitřní kabeláže) - nutná spolupráce s firmou PHOENIX-ZEPPELIN	1				
Revize elektrického zařízení a rozvodů v rámci PS	1				
PS 611.16 - Uzemnění tunelu					
Provedení elektrické revize	1				
PS 611.19 - Venkovní osvětlení portál Brno					
Provedení revize	1				
PS 611.20 - Venkovní osvětlení portál Ostrava					
Provedení revize	1				
SO 601.9 - Nouzové osvětlení mimo tunel a v tunelových propojkách					
Běžná fyzická kontrola, kontrola funkčnosti osvětlení neporušenosti a úplnosti svítidel v rámci celého SO. Zjištěné závady ihned odstranit	2				
Profylaxe a provedení revize	1				
SO 601.12 - Řídicí podústředna , kabelová chodba - elektročást					
Provedení revize	1				
SO 601.13 Trafostanice - elektročást (osvětlení, nucené větrání)					
Provedení revize	1				

SO 601.14 - Kolektor a kabelová šachta - elektročást					
Provedení revize	1				
SO 601.18a - Automatická tlaková stanice - elektročást					
Provedení revize	1				
Požárně bezpečnostní zařízení (PBZ) - Funkční zkouška dle vyhl. 246/2001 Sb.					
Požární klapky, přetlakové ventilátory v propojkách	1				
Systém EPS	1				
Hasicí přístroje - (30x práškový PG6LE), (13x CO ₂ S5-KTE/A) - revize	1				
ATS - funkční zkouška čerpadel, natlakování systému, včetně protokolu	1				
Rozvod tlakové vody - funkční zkouška potrubí, natlakování systému včetně protokolu	1				
Požární ucpávky	1				
Požární obklady	1				
Stabilní hasicí zařízení	1				
Požární hydranty	1				
Požární uzávěry	1				
Informační rozhlas	1				
Nouzové osvětlení (tunel, ZC, PTO, kabelový kanál, trafostanice)	1				
Požární dveře (ZC, rozvodny, PTO, trafostanice, kabelový kanál)	1				
Řídicí systém	1				
Dieselagregát	1				
RUPS	1				
Protipožární kanalizační přepážky	1				
SOS hlásky	1				

CCTV	1				
ZDP (Zařízení dálkového přenosu)	1				
Radiové volání	1				
Proudové ventilátory	1				
Bezpečnostní značení	1				
Tunel Klimkovice					
Revize el. části odvodnění šachet v zálivu LTT	1				
Trvalý geotechnický monitoring					
Hydromonitoring - sledování hladiny vody ve studnách (6 ks studní)	1				
Hydromonitoring - prvotní vyhodnocení sledování hladiny ve vrtu a ve studnách, zpracování protokolu	1				
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - odečet teplot v určených pasech (2 instalované profily - pasy B78 a B90 - celkem 24 měření)	1				
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - odečet tenzometrů v tunelovém pasu B78	1				
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - odečet tenzometrů v tunelovém pasu B90	1				
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - prvotní vyhodnocení, zpracování protokolu	1				
Tenzometrická a teplotní měření v sekundárním ostění tunelu - údržba čidel, rozvodů a dataloggerů	2				
Automatizované zpracování dopravních přestupků					
Kontrola činnosti kamer a výpočetní jednotky	2				
Kontrola činnosti IR osvětlovacích a zábleskových jednotek	2				
Kontrola funkčnosti dopravních detektorů	2				
Údržba kamerových jednotek	2				

Výměna výbojek v infračervených zábleskových jednotkách	1				
Revize elektro připojení	1				
Vzdálený dohled tunelu Hřebeč					
Dálková diagnostika systému serveru vizualizace	2				
Dálková diagnostika řídicího PLC	2				
Analýza historických dat (ALARM_LOG, EVENT_LOG)	2				
Diagnostika databázových serverů	2				
Kontrola systémových hlášení, komprimace databázových deníků, kontrola zaplnění disků	2				
Kontrola komponentů dispečerských stanic včetně vyčištění	2				
Dálniční systém SOS, DIS - minimalizovaný DIS					
Kontrola komunikace s dopravním značením	2				
Dálniční systém SOS, DIS - hlásky					
Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování	1				
Funkční zkouška a kontrola tlačítek SOS	1				
Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnosti	2				
SO 499 - Videodetekce ke zjištění kongescí na trase					
Čištění kamerového krytu a optiky	1				
Kontrola videodetekčních karet Trafikon	1				
Dálniční systém SOS, DIS - meteostanice					
Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	2				činnost prováděna týdně
Dálnice D1 - Veřejné osvětlení (odpočívky ve správě SSÚD Ostrava), EZS: svítidla – 3 ks, stožáry 3ks (EZS TD4, TD5, ČS Bohumín)					
Kontrola nadřazeného systému pro ovládání VO	1				

Dálnice D1 - Veřejné osvětlení (trasa ve správě SSÚD Ostrava)					
Kontrola nadřazeného systému pro ovládání VO	1				
DIS SOS systém - kabelové vedení					
Kontrola funkčnosti přejezdových skříní	1				
DIS SOS systém - sčítače dopravy					
Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru	1				
Kontrola přenosové trasy od ASD na server	1				
Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	2				činnost prováděna týdně
Vážení vozidel					
Kontrola funkce váhy	2				
Kontrola přenosové trasy a vkládání dat	2				
Kontrola nastavení a funkčnosti detekčních prahů	1				
Přípojka vedení nn SOS, DIS - MUK Klimkovice a Nová Ves, ČS Bohumín					
Kontrola napájecího bodu	1				
Kontrola nadzemního vedení (uchycení na sloupech, stav kabelů, stav sloupů)	1				
Revizní zpráva napájecího bodu	1				
Revizní zpráva elektro přípojky	1				
DIS SOS systém - kamerový systém (trasa)					
Dálkový dohled nad ukládáním a odesíláním videosignálu	2				činnost prováděna týdně
Elektroinstalace a osvětlení mostu 201 (Antošovice)					
Fyzická kontrola funkčnosti osvětlení pylonu, nočního výstražného překážkového značení (SO 201.5)	1				
Fyzická kontrola funkčnosti osvětlení mostu (SO 201.4)	1				
Revize elektrického zařízení osvětlení mostu	1				
PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na portálech)					

Kontrola upevnění jednotlivých dílů, rozvaděčů, chrániček, kabeláže	1				
Kontrola ochranného uzemnění a kontaktů	1				
El. revize	1				
PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na sloupcích)					
El. revize	1				
Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na portálech)					
El. revize	1				
Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na sloupcích)					
El. revize	1				
Technologický domek ČSOV BOHUMÍN – elektro část					
Kontrola binárních vstupů, výstupů a jejich vyhodnocování	1				
Kontrola komponentů ŘS pro ovládání čerpadel a výšky hladiny a jeho vazeb	1				
Kontrola TD ČSOV BOHUMÍN	1				
El. revize TD ČSOV BOHUMÍN	1				
Technologický domek ČSOV BOHUMÍN – strojní část					
Kontrola neporušenosti a úplnosti česlí, kontrola stavu žebříků, stupadel a poklopů, stavu koroze.	1				
PS 12 Automatizovaný informační systém					
Kontrola PC dispečerských stanic	1				
PS 14 Dispečerská zařízení + PS 09 Dálková signalizace poruch					
Kontrola PC dispečerských stanic	2				
PS 304 - Akumulační nádrž kontaminovaných vod					
Vizuální kontrola hladiny v akumulaciční nádrži (dostatečná rezerva k případnému pojmání požární vody při zásahu)	2				

PS 461 - Systém SOS DIS a ASD					
Fonická kontrola obousměrného spojení a jeho srozumitelnost	1				
PS 601.1 - Požární vodovod					
Protočení a promazání uzavíracích ventilů	1				
PS 611 - Osvětlení tunelu, PS 612 - Přípojka pro osvětlení tunelu					
Základní kontrola funkčnosti osvětlení	2				prováděno denně pomocí dálkového dohledu
Revize elektrického zařízení a rozvodů v rámci PS	1				
Odvodnění					
Odstranění usazenin z požárních sifonů a jejich zavodnění.	1				
PTO - technologická část					
Kontrola funkčnosti komunikace přenosného ovládacího zařízení (tablet) s ŘS	2				
Kontrola řádné funkčnosti DIS serveru	2				
Zajištění DIO pro údržbové práce	1				
Poruchová služba					
Zajištění poruchové služby pro tunel Klimkovice	2				
Zajištění poruchové služby pro tunel Lysůvky	2				
Celkem bez DPH				3 783 625,00	
DPH 21 %				794 561,25	
Celkem s DPH				4 578 186,25	

Příloha č. 3

Harmonogram poskytování Služeb

NEPOUŽÍJE SE

Příloha č. 4

Seznam poddodavatelů

a) Poskytovatel využije při plnění předmětu Smlouvy následujících poddodavatelů:

1. jméno/název: CAMEA, spol. s r.o.
se sídlem: Kořenského 1664/25, Řečkovice, 621 00 Brno
IČO: 60746220
rozsah plnění: Automatizované zpracování dopravních přestupků

2. jméno/název: Ekoqua ochrana vod spol. s r.o.
se sídlem: Samaritánská 798/8, Zábřeh, 700 30 Ostrava
IČO: 25853899
rozsah plnění: PS 304 - Akumulační nádrž kontaminovaných vod

3. jméno/název: ELTODO, a.s.
se sídlem: Novodvorská 1010/14, Lhotka, 142 00 Praha 4
IČO: 45274517
rozsah plnění:
PS 611.1b - vzduchotechnika tunelu - elektro část
PS 611.2a - Osvětlení tunelu - hlavní a vedlejší tunelové osvětlení
PS 611.2b - Osvětlení tunelu - nouzové únikové osvětlení
PS 611.2c - Osvětlení tunelu - kabelové rozvody, nerezové žlaby, rošty
PS 611.3a - dálniční informační systém - proměnné a prosvětlené dopravní značení, návěstidla (tunel)
PS 611.3b - dálniční informační systém - reflexní bezpečnostní značky
PS 611.4 Tísňové volání
PS 611.5 Telefonní spojení v tunelu a servisní telefon
PS 611.6 - Elektrická požární signalizace
PS 611.7 - Elektrická zabezpečovací signalizace
PS 611.8 - CCTV
PS 611.9a - Bezdrátové spojení s jedoucimi vozidly a informační rozhlas - bezdrátové radiové spojení
PS 611.9b - Bezdrátové spojení s jedoucimi vozidly a informační rozhlas - informační rozhlas
PS 611.10 - Řídicí systém dopravy a technologie
PS 611.11 - Měření pro řídicí systém
PS 611.12a - Řídicí podústředna (vlastní objekt podústředny u portálu Ostrava + velín SSÚD)
PS 611.12b - Řídicí podústředna (Budova DO PČR u stanice HZS Ostrava-Přívaz)
PS 611.13 - Trafostanice VN-NN
PS 611.14 Rozvody NN tunelu
PS 611.15 - Záložní zdroj (tunel)
PS 611.16 - Uzemnění tunelu
PS 611.19 - Venkovní osvětlení portál Brno
PS 611.20 - Venkovní osvětlení portál Ostrava

SO 601.9 - Nouzové osvětlení mimo tunel a v tunelových propojkách
SO 601.12 - Řídicí podústředna , kabelová chodba - elektročást
SO 601.13 Trafostanice - elektročást (osvětlení, nucené větrání)
SO 601.14 - Kolektor a kabelová šachta - elektročást
SO 601.18a - Automatická tlaková stanice - elektročást
Tunel Klimkovice - revize
Vzdálený dohled tunelu Hřebeč
PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na portálech)
PDZ (LED), ZPI na D1 v km 341,507 - 376,5 (na sloupcích)
Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na portálech)
Lamelové PDZ na D1 v km 341,507 - 353,185 (na sloupcích)
PS 611 - Osvětlení tunelu, PS 612 - Přípojka pro osvětlení tunelu

4. jméno/název: K.B.K. fire, s.r.o.
se sídlem: Heydukova 1093/26, Přívoz, 702 00 Ostrava
IČO: 25905031
rozsah plnění:
Požárně bezpečnostní zařízení (PBZ) - Funkční zkouška dle vyhl. 246/2001 Sb.
PS 601.1 - Požární vodovod
5. jméno/název: SEKNE, spol. s r.o.
se sídlem: Hamerská 304/12, Holice, 779 00 Olomouc
IČO: 62363701
rozsah plnění: PTO - technologická část
6. jméno/název: SEZAKO Prostějov s.r.o.
se sídlem: J. B. Pecky 4342/14, 796 01 Prostějov
IČO: 25579703
rozsah plnění: Odvodnění
7. jméno/název: SG Geotechnika a.s.
se sídlem: Geologická 988/4, Hlubočepy, 152 00 Praha 5
IČO: 41192168
rozsah plnění: Trvalý geotechnický monitoring
8. jméno/název: S u b t e r r a a.s.
se sídlem: Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8
IČO: 45309612
rozsah plnění: PS 611.1b - vzduchotechnika tunelu - strojní část