

RÁMCOVÁ DOHODA

Číslo Rámcové dohody: 01CS-000377

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 116 0007

Název související veřejné zakázky: Zajištění provozu a servisu meteostanic CrossMet a Vaisala

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

1. Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO: 65993390
DIČ: CZ65993390
právní forma: státní podnik
zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A 80478 vedenou u Městského soudu v Praze
bankovní spojení: [REDACTED]
zastoupeno: [REDACTED], ředitel Úseku telematiky
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
(dále jen „**ŘSD**“)

a

2. CROSS Zlín, a.s.

se sídlem: Průmyslová 1395, Zlín - Průmyslová 763 02
IČO: 60715286
DIČ: CZ60715286
zápis v obchodním rejstříku: U Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6274
právní forma: Akciová společnost
bankovní spojení: [REDACTED]
zastoupen: [REDACTED], předseda představenstva
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED], key account manager
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED], produktový specialista
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
(dále jen „**Dodavatel**“)

(ŘSD a Dodavatel společně dále jen „**Smluvní strany**“ nebo každý samostatně jen „**Smluvní strana**“)

I.

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Rámcová dohoda je uzavřena v souladu s § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „NOZ“) a § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).
- 1.2 Rámcová dohoda je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku, jejíž název je uveden výše (dále jen „**Veřejná zakázka**“) zadávanou ŘSD v režimu ZZVZ.
- 1.3 Rámcová dohoda je uzavřena pouze s jedním dodavatelem a při uzavírání dílčích smluv tak bude postupováno ve smyslu § 134 ZZVZ bez obnovení soutěže.
- 1.4 ŘSD prohlašuje, že:
 - 1.4.1 je státním podnikem zřízeným Ministerstvem dopravy ČR, jehož 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
 - 1.4.2 splňuje veškeré podmínky a požadavky v Rámcové dohodě stanovené a je jí oprávněno uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 1.5 Dodavatel prohlašuje, že:
 - 1.5.1 splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené v Rámcové dohodě, a je oprávněn Rámcovou dohodou uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
 - 1.5.2 ke dni uzavření Rámcové dohody 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 ŘSD o všech skutečnostech o hrozícím úpadku bezodkladně informovat;
 - 1.5.3 se náležitě seznámil se všemi podklady, které byly součástí zadávací dokumentace Veřejné zakázky včetně všech jejích příloh (dále jen „**Zadávací dokumentace**“);
 - 1.5.4 je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle Rámcové dohody;
 - 1.5.5 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 ceny stanovené v Rámcové dohodě, a to rovněž ve vazbě na jím prokázanou kvalifikaci pro plnění Veřejné zakázky; a
 - 1.5.6 jím poskytované plnění odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují.

- 1.6 Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Rámcové dohody a Zadávací dokumentace jsou stanovena tato výkladová pravidla:
- 1.6.1 v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Rámcové dohody budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací;
- 1.6.2 v případě chybějících ustanovení Rámcové dohody budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace;
- 1.6.3 v případě rozporu mezi ustanoveními Rámcové dohody a Zadávací dokumentace mají přednost ustanovení Rámcové dohody.

II. PŘEDMĚT RÁMCOVÉ DOHODY

- 2.1 Předmětem Rámcové dohody je závazek Dodavatele dodávat (resp. poskytovat) ŘSD na základě jednotlivých dílčích smluv sjednaných na základě Rámcové dohody a způsobem v Rámcové dohodě stanoveným řádně a včas plnění specifikované v příloze č. 1 Rámcové dohody s názvem „Specifikace Plnění“ (dále jen „**Plnění**“), a to vždy dle aktuálních potřeb ŘSD.
- 2.2 Předmětem Rámcové dohody je závazek ŘSD za řádně a včas dodané (poskytnuté) Plnění zaplatit Dodavateli cenu stanovenou v souladu s čl. V. Rámcové dohody.
- 2.3 Rámcová dohoda nezakládá povinnost ŘSD odebrat jakékoliv závazné množství Plnění od Dodavatele nebo činit jakékoliv výzvy k poskytnutí Plnění (dílčí objednávky).
- 2.4 Dodavatel se zavazuje dodat Plnění prostě jakýchkoliv právních či faktických vad.
- 2.5 Dodavatel se zavazuje dodávat Plnění v jakosti a kvalitě uvedené v příloze č. 1 Rámcové dohody, minimálně však v jakosti a kvalitě odpovídající účelu, k němuž se dodávané Plnění obvykle užívá.
- 2.6 Dodavatel se zavazuje dodat Plnění včetně všech oprávnění a práv duševního vlastnictví (zejména licencí) tak, aby mělo ŘSD veškerá práva nezbytná k řádnému a nerušenému užívání Plnění a nakládání s Plněním. Plnění musí být opatřeno veškerými zkouškami, atesty, povoleními a schváleními vyžadovanými českým právním řádem a příslušnými technickými normami.
- 2.7 Dodavatel je povinen ŘSD dodat a odevzdat spolu s Plněním veškeré doklady a dokumenty vztahující se k Plnění, jež jsou nezbytné k řádnému užívání Plnění a k řádnému nakládání s Plněním (dále jen „**Dokumentace**“). Dokumentace musí být ŘSD předána v českém jazyce, není-li písemně dohodnuto Smluvními stranami v konkrétním případě jinak. Dodavatel je povinen na základě této Rámcové dohody dodat ŘSD spolu s Plněním zejména následující Dokumentaci: ŘSD NEPOŽADUJE.
- 2.8 ŘSD požaduje, aby Dodavatel poskytnul následující část plnění vlastními personálními kapacitami (tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatelů): instalace, zprovoznění a nastavení řídicí jednotky meteostanice a jednotlivých čidel.

- 2.9 ŘSD si ve smyslu ust. § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje právo realizovat změnu v osobě dodavatele v průběhu plnění Rámcové dohody, pokud budou naplněny podmínky pro předčasné ukončení Rámcové dohody ze strany dodavatele nebo pro předčasné ukončení Rámcové dohody ze strany ŘSD z důvodu porušení povinností dodavatele, a to buď cestou ukončení Smlouvy, nebo cestou postoupení pohledávky ve smyslu § 1879 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. ŘSD si pro takový případ vyhrazuje právo uzavřít Rámcovou dohodu s dodavatelem, jehož nabídka se umístila jako další v pořadí v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této Rámcové dohody, a to s cenou stanovenou v souladu s nabídkou takového dodavatele. Tento postup ŘSD může uplatnit i opakovaně.

III. UZAVÍRÁNÍ DÍLČÍCH SMLUV

- 3.1 Jednotlivé dílčí smlouvy dle Rámcové dohody budou uzavírány na základě výzvy ŘSD odeslané Dodavateli k poskytnutí Plnění (dále též jako „**dílčí objednávka**“), jež je návrhem na uzavření dílčí smlouvy a odeslání potvrzení (akceptace) dílčí objednávky ze strany Dodavatele, jež je přijetím návrhu na uzavření dílčí smlouvy (dále též „**dílčí smlouva**“). Nezávazný vzor dílčí objednávky je přílohou č. 5 této Rámcové dohody.
- 3.2 ŘSD se zavazuje zaslat Dodavateli dílčí objednávku jedním z následujících způsobů:
- 3.2.1 elektronickou poštou (e-mailem) na e-mailovou adresu kontaktní osoby Dodavatele;
 - 3.2.2 do datové schránky Dodavatele.
- 3.3 Dílčí objednávka musí obsahovat minimálně:
- 3.3.1 popis (specifikace) objednávaného druhu Plnění v souladu se čl. II a přílohou č. 1 Rámcové dohody;
 - 3.3.2 požadované množství Plnění;
 - 3.3.3 místo dodání Plnění v souladu s čl. IV. Rámcové dohody;
 - 3.3.4 termín dodání Plnění v souladu s čl. IV. Rámcové dohody.
- 3.4 Dodavatel se zavazuje nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne obdržení dílčí objednávky její přijetí ŘSD potvrdit. Dodavatel se zavazuje oznámit přijetí dílčí objednávky ŘSD jedním z následujících způsobů:
- 3.4.1 elektronickou poštou (e-mailem) na kontaktní e-mailovou adresu ŘSD;
 - 3.4.2 do datové schránky ŘSD.
- 3.5 Porušení povinnosti Dodavatele potvrdit ve stanovené lhůtě přijetí dílčí objednávky nemá za následek zánik povinnosti Dodavatele dodat ŘSD poptávané Plnění řádně a včas dle dílčí objednávky.
- 3.6 V případě, že Dodavatel nepotvrdí přijetí dílčí objednávky ve lhůtě stanovené ve čl. 3.4 Rámcové dohody, dílčí objednávka se považuje za přijatou Dodavatelem 3. (třetím) pracovním dnem po dni prokazatelného doručení Dodavateli.

- 3.7 Dodavatel je povinen potvrdit přijetí (akceptaci) dílčí objednávky ŘSD beze změn, tj. není oprávněn obsah objednávky jakýmkoliv způsobem upravovat. Přijetí (akceptace) dílčí objednávky Dodavatelem se změnou jejího obsahu oproti návrhu ŘSD je zdánlivým právním jednáním, tj. hledí se na něj tak, jako by nebylo učiněno, a to se všemi souvisejícími důsledky (např. z pohledu souvisejících lhůt stanovených v této Rámcové dohodě).
- 3.8 V případě, že bude dílčí objednávka ŘSD obsahovat chybné nebo pro řádné plnění dodavatelem nedostatečné údaje (dále také jako „vadná objednávka“), je Dodavatel povinen na tuto skutečnost ŘSD písemně upozornit doručením datové zprávy na emailovou adresu ŘSD, ze které byla Dodavateli tato dílčí objednávka doručena nebo doručením datové zprávy do datové schránky ŘSD, a to do konce lhůty pro potvrzení přijetí (akceptace) objednávky stanovené v odstavci 3.4 Rámcové dohody. V případě, že je dílčí objednávka skutečně stížena vadou platí, že ŘSD je po informování Dodavatelem povinno zaslat Dodavateli novou opravenou dílčí objednávku (a po jejím doručení opětovně běží lhůta dle odst. 3.4 Rámcové dohody) nebo informaci, že na plnění uvedené ve vadné objednávce již netrvá (zneplatnění (storno) vadné objednávky). Pokud dílčí objednávka přes písemné upozornění Dodavatele ve skutečnosti stížena vadou není, tak je Dodavatel po písemném oznámení této skutečnosti ze strany ŘSD povinen potvrdit přijetí (akceptaci) této objednávky bezodkladně, nejpozději však následující pracovní den po doručení tohoto oznámení Dodavateli. Při postupu dle předcházející věty se čl. 3.6 Rámcové dohody uplatní obdobně, pouze na místo třetího pracovního dne od doručení se použije následující pracovní den od doručení Dodavateli.
- 3.9 Na zařízení uvedené v kapitole 1.1 Specifikace Plnění vystaví Správa ŘSD nebo SSÚD objednávku - dílčí smlouvu na zajištění provozu a poskytování pravidelného a poruchového servisu pro zařízení spadající do jejich územní působnosti. Dále jen vystavují elektronické objednávky služeb a schvalují nabídky oprav, většinou elektronicky zasláním na kontaktní emaily dodavatele/objednatele, v urgentních případech okamžitých oprav při servisních výjezdech lze i telefonicky - bude specifikováno v příslušné dílčí objednávce podle vzoru v příloze č.5 RD. Pokud v průběhu platnosti smlouvy získá organizační jednotka nové zařízení technologie CrossMet nebo Vaisala, vystaví novou objednávku - dílčí smlouvu na zajištění provozu a poskytování pravidelného a poruchového servisu pro toto zařízení.

IV.

MÍSTO A TERMÍN PLNĚNÍ

- 4.1 Místo dodání
Nestanoví-li příslušná potvrzená dílčí objednávka jinak, zavazuje se Dodavatel dodat Plnění na následující adresu ŘSD: Čerčanská 2023/12, Praha 4.
- 4.2 Termín dodání
Dodavatel se zavazuje dodat Plnění ŘSD v termínu stanoveném v dílčí objednávce.

- 4.3 Dodavatel se zavazuje v termínu uvedeném v čl. 4.2 Rámcové dohody dodat ŘSD Plnění včetně veškeré Dokumentace.
- 4.4 Oprávněná osoba ŘSD potvrdí Dodavateli dodání (poskytnutí) Plnění podpisem předávacího protokolu, dodacího listu nebo jiného obdobného dokladu (dále jednotně jako „**Předávací protokol**“). Vzor Předávacího protokolu je přílohou č. 4 Rámcové dohody.

V.

CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 ŘSD se zavazuje Dodavateli zaplatit za Plnění dodávané (poskytované) na základě dílčích smluv cenu určenou podle jednotkových cen Plnění uvedených v příloze č. 2 Rámcové dohody („**Položkový rozpočet Plnění**“). Cena Plnění dodaného na základě dílčí smlouvy bude vypočtena dle jednotkové ceny uvedené v příloze č. 2 Rámcové dohody za dodání jedné položky daného druhu Plnění vynásobené skutečně poskytnutým množstvím daného druhu Plnění (dále jako „**Cena Plnění**“). Celková cena, tj. součet všech částek uhrazených faktur za dobu trvání Rámcové dohody, nepřekročí částku 240 000 000 Kč (slovy: Dvě stě čtyřicet milionů korun českých) bez DPH.
- 5.2 Jednotkové ceny za Plnění uvedené v příloze č. 2 Rámcové dohody jsou konečné a závazné po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu. Jednotkové ceny je možno překročit pouze v případě zvýšení sazby DPH, a to o částku odpovídající tomuto zvýšení. V případě snížení sazby DPH budou jednotkové ceny sníženy, a to o částku odpovídající tomuto snížení. Jednotkové ceny je dále možno navýšit o míru inflace, a to za podmínek a způsobem sjednaným v příloze č. 7 Rámcové dohody. V Ceně Plnění jsou zahrnuty veškeré náklady Dodavatele související s dodávkami Plnění, např. správní poplatky, licenční poplatky, náklady na materiál, na technologická zařízení, na přepravu a na vyhotovení Dokumentace.
- 5.3 Veškeré Ceny Plnění jsou uvedeny v korunách českých.
- 5.4 ŘSD se zavazuje zaplatit dohodnutou Cenu Plnění po řádném a úplném dodání Plnění na základě dílčí smlouvy u jednorázových dílčích smluv na opravy, a ve čtvrtletních intervalech u dlouhodobých dílčích smluv na zajištění provozu a poskytování pravidelného a poruchového servisu vždy za Plnění poskytnuté v předchozím kalendářním čtvrtletí. Právo vystavení daňového dokladu (dále jen „**Faktura**““) tak vzniká Dodavateli vždy po řádném a úplném splnění dílčí smlouvy, nebo části dlouhodobé dílčí smlouvy na zajištění provozu a poskytování pravidelného a poruchového servisu poskytnuté v předchozím kalendářním čtvrtletí, potvrzeném sepsáním Předávacího protokolu ve smyslu čl. 4.4 Rámcové dohody.
- 5.5 Dodavatel se zavazuje vystavit Fakturu nejpozději do 30 (třiceti) kalendářních dnů ode dne řádného převzetí celého Plnění na základě dílčí smlouvy ze strany ŘSD.

- 5.6 Faktura musí obsahovat evidenční číslo Rámcové dohody a příslušné dílčí objednávky (dílčí smlouvy), k níž se Faktura vztahuje, a veškeré údaje vyžadované právními předpisy, zejména ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZDPH**“) a ust. § 435 NOZ.
- 5.7 Den splatnosti řádně vystavené Faktury musí následovat nejdříve 30 (třicet) kalendářních dní po dni doručení Faktury ŘSD.
- 5.8 Dodavatel je povinen zaslat ŘSD Fakturu v elektronické formě.
- 5.9 Faktury vystavené Dodavatelem v elektronické formě budou zaslány datovou schránkou (ID DS zjq4rhz) nebo e-mailem na adresu [REDACTED] v národním standardu pro elektronickou fakturaci ISDOC verze 5.2. až 6.0.2 (preferovaný formát) nebo ve formátu Portable Document Format for the Long-term Archiving, tzv. PDF/A a vyšší. Na faktuře bude uvedeno číslo Rámcové dohody ŘSD, pokud je faktura ve formátu ISDOC v příslušných elementech, případně u faktur ve formátu PDF v poznámce.
- 5.10 ŘSD neposkytuje Dodavateli žádné zálohy na plnění Rámcové dohody.
- 5.11 Dodavatel prohlašuje, že správce daně před uzavřením Rámcové dohody nerozhodl, že Dodavatel je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a ZDPH (dále jen „**Nespolehlivý plátcem**“). V případě, že správce daně rozhodne o tom, že Dodavatel je Nespolehlivým plátcem, zavazuje se Dodavatel o tomto informovat ŘSD do 3 (tří) kalendářních dní. Stane-li se Dodavatel nespolehlivým plátcem, uhradí ŘSD Dodavateli pouze základ daně, přičemž DPH bude ŘSD uhrazena Dodavateli až po písemném doložení Dodavatele o jeho úhradě této DPH příslušnému správci daně.
- 5.12 ŘSD je oprávněno Fakturu ve lhůtě splatnosti Dodavateli vrátit a nehradit ji, jestliže:
- 5.11.1 Faktura neobsahuje správné nebo úplné údaje o Ceně Plnění;
 - 5.11.2 Faktura neobsahuje správné nebo úplné náležitosti požadované právním řádem nebo Rámcovou dohodou;
 - 5.11.3 Dodavatel nemá bankovní účet uvedený na Faktuře řádně registrovaný v databázi „Registrů plátců DPH“.
- 5.13 Vrácením Faktury Dodavateli se ruší povinnost úhrady dané Faktury v původně stanovený den její splatnosti. Dodavatel je povinen vystavit novou Fakturu, která bude mít všechny náležitosti v souladu s právním řádem a Rámcovou dohodou a bude mít stanoven den splatnosti tak, aby doba mezi doručení opravené Faktury ŘSD a dnem splatnosti činila nejméně 30 (třicet) kalendářních dnů.
- 5.14 Faktury se pro účely Rámcové dohody, resp. jednotlivých dílčích smluv považují za uhrazené okamžikem odepsání fakturované částky z bankovního účtu ŘSD ve prospěch účtu Dodavatele.

VI.

DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1 Práva a povinnosti Dodavatele:

- 6.1.1 Dodavatel se zavazuje dodávat (poskytovat) Plnění v souladu se všemi podmínkami a požadavky ŘSD uvedenými v Rámcové dohodě a v příslušné dílčí smlouvě;
- 6.1.2 Dodavatel se zavazuje dodávat (poskytovat) Plnění v souladu se Zadávací dokumentací a s nabídkou Dodavatele, kterou je Dodavatel vázán po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu;
- 6.1.3 při dodávce Plnění je Dodavatel vázán zákony, jinými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k Plnění;
- 6.1.4 Dodavatel je povinen postupovat při plnění Rámcové dohody a dílčích smluv s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy ŘSD a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s předmětem plnění Rámcové dohody, které ŘSD Dodavateli poskytlo, nebo s pokyny osob k tomu pověřených ze strany ŘSD; Dodavatel je povinen zabezpečit účast svých zaměstnanců nebo jiných určených osob na pracovních schůzkách;
- 6.1.5 Dodavatel se zavazuje, že dodávané Plnění nebude zatíženo jakýmkoli právními vadami či právy třetích osob, zejména takovými, ze kterých by pro ŘSD vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné nároky ve prospěch třetích stran; v opačném případě Dodavatel ponese veškeré důsledky a náklady takového porušení práv třetích osob;
- 6.1.6 Dodavatel se zavazuje, že dodávané Plnění nebude zatíženo jakýmkoli faktickými vadami;
- 6.1.7 Dodavatel se zavazuje informovat ŘSD o všech okolnostech důležitých pro řádné a včasné plnění Rámcové dohody a/nebo dílčích smluv; Dodavatel se zavazuje bez zbytečného odkladu oznámit ŘSD veškeré skutečnosti, které mohou mít vliv na podmínky plnění Rámcové dohody a/nebo dílčích smluv, zejména je Dodavatel nejpozději do 3 (tří) kalendářních dnů povinen písemně oznámit ŘSD změny své majetkové struktury, změnu své právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, zahájení insolvenčního řízení s Dodavatelem a prohlášení úpadku Dodavatele;
- 6.1.8 Dodavatel se zavazuje informovat ŘSD bezodkladně, nejpozději však do 3 (tří) kalendářních dnů, o jakýchkoliv zjištěných překážkách plnění Rámcové dohody a/nebo dílčích smluv (byť by za ně Dodavatel neodpovídal), o vznesených požadavcích orgánů veřejné moci (státního dozoru) a o uplatněných nárocích třetích osob, které by mohly nepříznivě ovlivnit plnění Rámcové dohody a/nebo dílčích smluv Dodavatelem;
- 6.1.9 Dodavatel se zavazuje informovat ŘSD na jeho žádost o průběhu plnění předmětu Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy a akceptovat jeho doplňující pokyny a připomínky k plnění předmětu Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy;
- 6.1.10 Dodavatel se zavazuje poskytovat ŘSD součinnost nezbytnou pro řádné a včasné dodání Plnění; za takovou součinnost se považuje rovněž maximální nezbytná součinnost dalším dodavatelům ŘSD v souvislosti s dodávkou Plnění;

- 6.1.11 Dodavatel není oprávněn postoupit či jinak převést svá práva či povinnosti vyplývající z této Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu ŘSD. Dodavatel není oprávněn jednostranně započítat své peněžité pohledávky vůči ŘSD vyplývající z Rámcové dohody a dílčí smlouvy proti peněžitým pohledávkám ŘSD vůči Dodavateli;
- 6.1.12 Dodavatel je povinen i opakovaně předložit ŘSD na jeho žádost bez zbytečného odkladu originály veškerých dokladů osvědčujících, že má všechna příslušná oprávnění nezbytná k dodání Plnění, a to zejména oprávnění a certifikáty požadované Zadávací dokumentací; Dodavatel je povinen udržovat veškerá taková oprávnění a certifikáty v platnosti po celou dobu platnosti Rámcové dohody a dílčích smluv; v případě shledání jakéhokoliv nedostatku nebo vady je ŘSD oprávněn vyzvat Dodavatele k jeho odstranění a Dodavatel je povinen nedostatek bezodkladně po doručení výzvy odstranit; Dodavatel je povinen předložit ŘSD uvedené originály dokladů vždy nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti ŘSD.
- 6.1.13 Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou Dodavatelem vztahuje nařízení GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Dodavatel povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude Dodavatel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých ŘSD nebo získaných pro ŘSD, je povinen na tuto skutečnost ŘSD upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále Dodavatel s ŘSD povinen uzavřít vždy, když jej k tomu ŘSD písemně vyzve. Přílohu č. 6 této Rámcové dohody tvoří nezávazný vzor Smlouvy o zpracování osobních údajů, který je možné pro výše uvedené účely použít, přičemž výsledné znění Smlouvy o zpracování osobních údajů bude vždy stanoveno dohodou Smluvních stran tak, aby byla zachována konformita s nařízením GDPR a případně dalšími dotčenými obecně závaznými právními předpisy.
- 6.1.14 Dodavatel písemně informuje ŘSD o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností, do 5 pracovních dnů od zjištění těchto skutečností:
- a) Dodavatel nebo některý z jeho poddodavatelů, kterým Dodavatel prokazoval kvalifikaci, nebo poddodavatel, pokud se budou podílet na Plnění podílem vyšším než 10 % Ceny Plnění, rozhodl o přesunutí svého sídla na území Ruské federace,
 - b) došlo k takové změně ve struktuře majitelů Dodavatele nebo některého z jeho výše specifikovaných poddodavatelů, která vede k tomu, že je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn jakýmkoli ruským státním příslušníkem nebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku, přičemž se vlastnické podíly sčítají,

- c) Dodavatel nebo některý z jeho výše specifikovaných poddodavatelů začal jednat jménem nebo na pokyn jakéhokoli ruského státního příslušníka nebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
- d) osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce ve smyslu zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, resp. ve smyslu přímo použitelných nařízeních EU [zejména Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině], vzniklo právo na převod finančních prostředků, které Dodavatel obdrží od ŘSD za Plnění.

6.2 Dodavatel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu účinnosti Rámcové dohody a dílčích smluv uzavíraných na jejím základě pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Dodavatelem třetí osobě v souvislosti s plněním Rámcové dohody a/nebo dílčích smluv s limitem pojistného plnění vyplývající z pojistné smlouvy nejméně ve výši 10 000 000 Kč (slovy: deset milionů korun českých). Dodavatel je povinen předat kopii pojistné smlouvy nebo odpovídajícího pojistného dokladu ŘSD nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů od uzavření Rámcové dohody a dále pak na vyžádání ŘSD vždy bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od doručení písemné žádosti ŘSD. V případě, že při činnosti prováděné Dodavatelem na základě této Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy dojde ke způsobení škody ŘSD nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu tohoto článku Rámcové dohody, bude Dodavatel povinen tuto škodu uhradit z vlastních peněžních prostředků.

6.3 Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání všech smluvních vztahů založených dílčími smlouvami na základě této Rámcové dohody zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění dílčích smluv podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Dodavatelem či jeho poddodavatelem). Dodavatel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění dílčích smluv podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Dodavatelem či jeho poddodavatelem), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Dodavatel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění dílčích smluv podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Dodavatelem či jeho poddodavatelem), budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět dílčích smluv vyžadováno. V případě, že Dodavatel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku Rámcové dohody orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je Dodavatel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně

informovat ŘSD, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s ŘSD. ŘSD je oprávněno odstoupit od dílčí smlouvy, pokud Dodavatel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku Rámcové dohody.

- 6.4 Dodavatel musí po celou dobu trvání všech smluvních vztahů založených dílčími smlouvami na základě této Rámcové dohody sjednat a dodržovat srovnatelné smluvní podmínky v oblasti rozdělení rizika a smluvních pokut se svými poddodavateli s ohledem na charakter, rozsah a cenu plnění poddodavatele, jako jsou podmínky sjednané v této Rámcové dohodě.
- 6.5 Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Rámcovou dohodou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
- 6.6 V případě, že Dodavatel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí, je Dodavatel povinen:
- 1) o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat ŘSD,
 - 2) přijmout nápravná opatření k odstranění trvání protiprávního stavu a tento v přiměřené lhůtě odstranit a/nebo učinit prevenční nápravná opatření za účelem zamezení opakování předmětného protiprávního jednání,
 - 3) písemně informovat ŘSD o opatřeních dle bodu 2 tohoto odstavce, včetně jejich realizace, a to bezodkladně nebo v ŘSD stanovené lhůtě (bude-li ŘSD stanovena).
- 6.7 ŘSD je oprávněno odstoupit od Rámcové dohody:
- 1) do 1 měsíce od okamžiku, kdy se dozvěděl, že Dodavatel byl v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí,
 - 2) pokud Dodavatel nepřijme nápravná opatření v souladu s bodem 2 odstavce 6.6 této Rámcové dohody a ke zjednání nápravy Dodavatelem nedojde ani na základě písemné výzvy ŘSD v ŘSD určené dodatečné lhůtě, pokud tato výzva na možnost odstoupení od Rámcové dohody ŘSD Dodavatele výslovně upozorní,
 - 3) v případě opakovaného porušení povinnosti Dodavatele písemně informovat ŘSD o přijatých nápravných opatřeních (minimálně 2 porušení předmětné povinnosti) a dále
 - 4) v případě, že Dodavatel uvede v písemné informaci dle bodů 1 nebo 3 odstavce 6.6 této Rámcové dohody doručené ŘSD zjevně nepravdivé informace.

- 6.8 Dodavatel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.
- 6.9 Práva a povinnosti ŘSD:
- 6.9.1 ŘSD se zavazuje informovat Dodavatele o všech okolnostech důležitých pro řádné a včasné plnění Rámcové dohody a jednotlivých dílčích smluv;
 - 6.9.2 ŘSD se zavazuje poskytovat Dodavateli součinnost nezbytnou pro řádné a včasné dodání Plnění;
 - 6.9.3 ŘSD se zavazuje zabezpečit pro zaměstnance a jiné oprávněné osoby Dodavatele přístup do míst dodání Plnění za účelem řádného a včasného plnění Rámcové dohody;
 - 6.9.4 poskytnout Dodavateli podklady nezbytné k dodání Plnění, jestliže Dodavatel takovými podklady nedisponuje a objektivně si je není schopen a/nebo oprávněn opatřit sám;
 - 6.9.5 zabezpečit účast zaměstnanců ŘSD či jiných určených osob na pracovních schůzkách;
 - 6.9.6 ŘSD není povinno převzít Plnění, pokud vykazuje vady; za nepřevzaté Plnění není ŘSD povinno zaplatit Dodavateli jakoukoliv úplatu (Cenu Plnění), postupuje se přitom dle čl. XI Rámcové dohody.

VII. REGISTR SMLUV

- 7.1 Dodavatel poskytuje ŘSD souhlas s uveřejněním Rámcové dohody a dílčích smluv uzavřených na jejím základě v registru smluv zřízeném 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**“). Dodavatel bere na vědomí, že uveřejnění Rámcové dohody a dílčích smluv v registru smluv zajistí ŘSD. Předmětem uveřejnění v registru smluv bude jak dílčí objednávka ŘSD, tak její akceptace ze strany Dodavatele, a to včetně všech případně uzavřených dodatků. Do registru smluv bude vložen elektronický obraz textového obsahu Rámcové dohody a dílčích smluv v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž jejich metadata.
- 7.2 Dodavatel bere na vědomí a výslovně souhlasí, že Rámcová dohoda a dílčí smlouvy budou uveřejněny v registru smluv bez ohledu na skutečnost, zda spadají pod některou z výjimek z povinnosti uveřejnění stanovenou v ust. § 3 odst. 2 zákona o registru smluv.
- 7.3 V rámci Rámcové dohody a dílčích smluv nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv označené Dodavatelem před podpisem Rámcové dohody nebo dílčí smlouvy.

- 7.4 ŘSD je povinno informovat Dodavatele o termínu uveřejnění Rámcové dohody a dílčí smlouvy v registru smluv vždy nejpozději do 3 (tří) pracovních dnů ode dne jejich uveřejnění.

VIII.

KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI

- 8.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků.
- 8.2 Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím kontaktních osob nebo statutárních orgánů Smluvních stran.
- 8.3 Smluvní strany jsou povinny činit jakákoli oznámení, žádosti či jiná sdělení dle Rámcové dohody nebo dílčích smluv vůči druhé Smluvní straně v písemné formě. Za účinné způsoby doručení se považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou či elektronickou poštou, a to na kontaktní údaje Smluvních stran uvedené v úvodním ustanovení Rámcové dohody týkajícím se identifikace Smluvních stran. V rámci dílčí objednávky (dílčí smlouvy) je ŘSD oprávněno uvést pro plnění této konkrétní dílčí objednávky (dílčí smlouvy) kontaktní osobu odlišnou od kontaktní osoby uvedené v této Rámcové dohodě.
- 8.4 V případě změny kontaktní osoby je Smluvní strana povinna oznámit tuto změnu bez zbytečného odkladu písemně druhé Smluvní straně. Změna je pro druhou Smluvní stranou závazná ode dne doručení takového oznámení a nevyžaduje tak změnu Rámcové dohody prostřednictvím dodatku.
- 8.5 Oznámení učiněná Smluvní stranou dle tohoto článku VIII. Rámcové dohody se považují za doručená:
- 8.5.1 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 odesláno prostřednictvím datové schránky;
 - 8.5.2 dnem odeslání e-mailu pokud bude doručení v 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;
 - 8.5.3 dnem fyzického předání oznámení, je-li oznámení doručováno osobně;
 - 8.5.4 dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li oznámení zasíláno doporučenou poštou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb; v případě, že Smluvní strana odešle oznámení dle čl. VIII. Rámcové dohody doporučenou poštou a druhá Smluvní strana z jakéhokoliv důvodu zaslané oznámení od provozovatele poštovních služeb nepřevzme ani si ho ve lhůtě 3 (třech) pracovních dnů nepřevzme, považuje se oznámení za doručené 3. (třetím) pracovním dnem po jeho odeslání Smluvní stranou.

IX. PODDODAVATELÉ

- 9.1 Seznam poddodavatelů a jiných osob, prostřednictvím kterých prokázal Dodavatel splnění kvalifikačních předpokladů, je uveden v příloze č. 3 Rámcové dohody (dále společně jako „**poddodavatelé**“).
- 9.2 Dodavatel se zavazuje písemně oznámit ŘSD změnu poddodavatelů, a to vždy před zahájením plnění novým poddodavatelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny čl. 9.3 a 9.4 Rámcové dohody.
- 9.3 Dodavatel není oprávněn k využití poddodavatele v části Plnění, ve které si ŘSD vyhradilo v Zadávací dokumentaci její plnění prostřednictvím Dodavatele bez možnosti využití poddodavatele, nebo poddodavatele, který nesplňuje požadavky zadavatele na kvalifikaci realizačních poddodavatelů vyjádřené v Zadávací dokumentaci.
- 9.4 V případě, že má Dodavatel v úmyslu změnit poddodavatele, prostřednictvím kterého prokázal v zadávacím řízení splnění kvalifikačních předpokladů, je povinen tuto změnu předem písemně oznámit ŘSD a požádat ho v oznámení o souhlas s touto změnou. Součástí oznámení musí být doklady prokazující splnění kvalifikačních předpokladů novým poddodavatelem v rozsahu požadovaném ve veřejné zakázce a další požadavky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci. Před odsouhlasením změny ze strany ŘSD není Dodavatel oprávněn tuto změnu realizovat. ŘSD je povinno poskytnout Dodavateli souhlas ke změně poddodavatele, ledaže existující závažné důvody, pro které představuje z pohledu ŘSD změna poddodavatele riziko pro řádné a včasné plnění Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy nebo by změna poddodavatele byla v rozporu s pravidly pro zadávání veřejných zakázek stanovenými v ZZVZ nebo Dodavatel nedoložil splnění kvalifikačních předpokladů novým poddodavatelem v požadovaném rozsahu.
- 9.5 V případě, že Dodavatel využije při plnění Rámcové dohody a dílčí smlouvy třetích osob, zůstává vůči ŘSD plně odpovědný za řádné a včasné plnění Rámcové dohody a dílčí smlouvy tak, jako kdyby Rámcovou dohodu plnil sám. Uzavření poddodavatelské smlouvy na plnění části předmětu Rámcové dohody s poddodavatelem nezbavuje Dodavatele jakýchkoliv závazků vyplývajících z Rámcové dohody.

X. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA PLNĚNÍ

- 10.1 Vlastnické právo k Plnění přechází na ŘSD okamžikem převzetí příslušného Plnění ze strany ŘSD, tj. okamžikem podpisu příslušného Předávacího protokolu.
- 10.2 Nebezpečí škody na Plnění přechází na ŘSD okamžikem převzetí příslušného Plnění ze strany ŘSD, tj. okamžikem podpisu příslušného Předávacího protokolu.

XI.

ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA JAKOST, REKLAMACE

- 11.1 ŘSD se zavazuje provést prvotní kontrolu Plnění včetně příslušenství ihned při jeho převzetí. V případě, že Plnění vykazuje zjevné vady, není ŘSD povinno Plnění převzít. ŘSD v takovém případě písemně odmítne převzetí Plnění s uvedením zjevné vady (zjevných vad) a lhůty k dodání bezvadného Plnění. V případě, že se ŘSD i přes existenci zjevných vad rozhodne Plnění převzít, je povinno uvést (reklamovat) zjevné vady v Předávacím protokolu při převzetí Plnění. V případě, že ŘSD zjistí vady Plnění až po jeho převzetí a chce uplatnit u Dodavatele nárok z odpovědnosti za vady nebo záruky za jakost, je povinno tyto vady reklamovat u Dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 11.2 Dodavatel poskytuje na dodávané Plnění záruku za jakost ve smyslu ust. § 2113 NOZ v délce 24 (dvacet čtyři) kalendářních měsíců. Záruka za jakost Plnění počíná běžet dnem převzetí Plnění ze strany ŘSD.
- 11.3 ŘSD se zavazuje vady Plnění reklamovat u Dodavatele v písemné (listinné nebo elektronické) formě reklamačního listu nebo jiného písemného zápisu o reklamaci, ve kterém ŘSD uvede vady Plnění, číslo dílčí objednávky (dílčí smlouvy) a číslo Faktury, pokud již byla Dodavatelem vystavena.
- 11.4 Jestliže je vada Plnění odstranitelná opravou, je ŘSD oprávněno požadovat po Dodavateli: (a) bezplatné odstranění vady - opravu Plnění, (b) bezplatné dodání nového Plnění, pokud by uplatnění tohoto práva ŘSD nebylo zjevně nepřiměřené povaze vady ve vztahu k předmětu plnění nebo bezplatné dodání chybějícího Plnění, nebo (c) přiměřenou slevu z Ceny Plnění.
- 11.5 Jestliže je vada Plnění neodstranitelná opravou, je ŘSD oprávněno požadovat po Dodavateli: (a) bezplatné dodání nového Plnění nebo chybějícího Plnění, (b) přiměřenou slevu z Ceny Plnění nebo je (c) oprávněno od dílčí smlouvy odstoupit.
- 11.6 Jestliže je vada Plnění vadou právní, je ŘSD oprávněno požadovat po Dodavateli: (a) odstranění vady Plnění tak, aby mohl Plnění nadále užívat, disponovat s ním dle svého uvážení a nebyl v dispozici s užíváním Plnění omezen třetí osobou nebo (b) slevu z Ceny Plnění, nebo je (c) oprávněno od dílčí smlouvy odstoupit.
- 11.7 ŘSD je povinno sdělit Dodavateli volbu svého nároku dle čl. 11.4 až 11.6 Rámcové dohody nejpozději při uplatnění reklamace Plnění, v opačném případě volba způsobu odstranění vady náleží Dodavateli.
- 11.8 Smluvní strany se mohou na žádost ŘSD písemně dohodnout na jiném způsobu řešení reklamace, než je stanoven ve čl. 11.4 až 11.6 Rámcové dohody.
- 11.9 Dodavatel se zavazuje reklamaci vady Plnění vyřídit do 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění, nebude-li v konkrétním případě ze strany ŘSD stanovena lhůta delší.

XII.

NÁHRADA ŠKODY A SMLUVNÍ POKUTY

- 12.1 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, Rámcové dohody a dílčích smluv.
- 12.2 Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo Smluvních stran na náhradu škody či jiné újmy v plné výši. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno splnění povinnosti, která je prostřednictvím smluvní pokuty zajištěna.
- 12.3 Smluvní strany sjednávají následující smluvní pokuty:
- 12.3.1 v případě prodlení Dodavatele s dodáním Plnění v termínu stanoveném dle čl. IV. Rámcové dohody, je ŘSD oprávněno požadovat po Dodavateli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,1 % z Ceny Plnění poskytovaného na základě dílčí smlouvy, s jejímž plněním je Dodavatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení;
 - 12.3.2 v případě prodlení Dodavatele s odstraněním jakékoliv reklamované vady Plnění v termínu stanoveném dle čl. 11.9 Rámcové dohody, vzniká ŘSD vůči Dodavateli nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení a jednotlivý případ;
 - 12.3.3 v případě porušení povinnosti Dodavatele k poskytnutím součinnosti ve smyslu čl. 6.1.10 Rámcové dohody vzniká ŘSD vůči Dodavateli nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ;
 - 12.3.4 v případě prodlení Dodavatele s předložením pojistné smlouvy ŘSD v termínu stanoveném dle čl. 6.2 Rámcové dohody vzniká ŘSD nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení a jednotlivý případ;
 - 12.3.5 Za porušení oznamovací povinnosti dle čl. 6.1.14 Smlouvy zaplatí Dodavatel ŘSD smluvní pokutu ve výši 0,5 % Celkové ceny ve smyslu Rámcové dohody
- 12.4 V případě prodlení kterékoliv Smluvní strany se zaplacením peněžitého závazku, je tato Smluvní strana povinna zaplatit druhé Smluvní straně úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení.
- 12.5 Smluvní pokuta i úrok z prodlení jsou splatné do 30 (třiceti) kalendářních dnů po obdržení výzvy druhé Smluvní strany k jejich úhradě.
- 12.6 Povinnosti k náhradě škody, k zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení se Smluvní strana zproští, jestliže prokáže, že jí v plnění povinností vyplývajících z Rámcové dohody a/nebo dílčí 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 Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy překonat.

- 12.7 Dodavatel si je vědom toho, že poskytnutí Plnění na základě Rámcové dohody a dílčích smluv může být spolufinancováno z prostředků třetí osoby, např. ze strukturálních fondů Evropské unie (dále jako „**Spolufinancující osoba**“). Od okamžiku, kdy ŘSD písemně oznámí Dodavateli, že na úhradu Ceny Plnění budou poskytnuty peněžní prostředky Spolufinancující osobou spolu s označením Spolufinancující osoby a příslušného programu, ze kterého jsou peněžní prostředky na úhradu Ceny Plnění poskytnuty, zavazuje se Dodavatel při plnění Rámcové dohody a dílčích smluv postupovat v souladu s pravidly pro příjemce příspěvků (spolufinancování) od Spolufinancující osoby včetně relevantních příruček, metodik, oznámení a písemných pokynů Spolufinancující osoby. Dodavatel se v této souvislosti zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly dle právních předpisů nebo pravidel Spolufinancující osoby provedení kontroly dokladů a Dokumentace souvisejících s plněním Rámcové dohody a dílčích smluv, a to po celou dobu stanovenou právními předpisy a pravidly Spolufinancující osoby. V případě, že nebude v důsledku prodlení Dodavatele s plněním dílčí smlouvy vyplacena finanční podpora Spolufinancující osobou nebo bude finanční podpora vyplácená ŘSD zkrácena nebo bude ŘSD uložena z uvedeného důvodu Spolufinancující osobou sankce, bude Dodavatel povinen uhradit ŘSD takto vzniklou škodu.

XIII.

PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

- 13.1 Je-li součástí plnění na základě této Rámcové dohody dodání Plnění nebo Dokumentace obsahující autorské dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**AZ**“ a „**Autorské dílo**“), postupuje se při užití Plnění nebo Dokumentace podle tohoto článku Rámcové dohody.
- 13.2 Dodavatel poskytuje ŘSD oprávnění Autorské dílo užívat dle níže uvedených licenčních podmínek (dále jen „**Licence**“). Dodavatel poskytuje ŘSD Licenci k užívání Autorského díla s účinností od okamžiku předání Plnění nebo Dokumentace nebo jejich části, jehož je Autorské dílo součástí. Licence je udělena k užití Autorského díla ŘSD k jakémukoliv účelu a v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené. Pro vyloučení všech pochybností to znamená, že:
- 13.2.1 Licence je nevýhradní a neomezená, a to zejména ke splnění celého předmětu Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy;
- 13.2.2 Licence je bez časového omezení (trvá po celou dobu trvání majetkových práv autorských k příslušným Autorským dílům), územního omezení a množstevního omezení a pro všechny způsoby užití;

- 13.2.3 ŘSD je oprávněno výsledky činnosti dle Rámcové dohody a dílčích smluv (Autorská díla) užít v původní nebo jiným zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky;
- 13.2.4 Licence je bez jakéhokoliv dalšího svolení Dodavatele udělena ŘSD s právem podlicence a je rovněž dále postupitelná jakékoliv třetí osobě;
- 13.2.5 Licence se vztahuje automaticky i na všechny nové verze, úpravy a překlady příslušného Autorského díla;
- 13.2.6 Dodavatel společně s Licencí poskytuje ŘSD právo provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny Autorského díla a dle svého uvážení do něj zasahovat, zpracovávat ho do dalších Autorských děl, zařazovat ho do děl souborných či do databází apod., a to i prostřednictvím třetích osob;
- 13.2.7 Licenci není ŘSD povinno využít, a to a ani zčásti;
- 13.2.8 Licenční poplatek za výše uvedená oprávnění k příslušným Autorským dílům je zahrnut v ceně Plnění s přihlédnutím k účelu Licence a způsobu a okolnostem užití Autorského díla a k územnímu, časovému a množstevnímu rozsahu Licence;
- 13.3 V případě, že výsledkem dodaného Plnění na základě Rámcové dohody bude Plnění mající charakter průmyslového vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor atd.), zavazuje se Dodavatel poskytnout ŘSD k takovému plnění ke dni dodání takového Plnění, resp. ke dni předání Dokumentace, Licenci k užití průmyslového vlastnictví v rozsahu potřebném vzhledem k předmětu Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy. Smluvní strany sjednávají, že úplata za poskytnutí takové Licence (licenční odměna) je již zahrnuta v ceně Plnění. Úprava článku 13.2.1 až 13.2.8 Rámcové dohody se použije přiměřeně;
- 13.4 Dodavatel uzavřením Rámcové dohody opravňuje ŘSD a uděluje mu veškeré nezbytné souhlasy ke všem formám užití Plnění a Dokumentace a veškerých jiných předmětů práv duševního vlastnictví, které ŘSD potřebuje k řádnému užívání Plnění;
- 13.5 Udělení veškerých práv uvedených v tomto článku Rámcové dohody nelze ze strany Dodavatele vypovědět a na jejich udělení nemá vliv ukončení účinnosti Rámcové dohody.
- 13.6 Dodavatel je povinen uzavřít s vlastníky práv duševního vlastnictví vzniklého v souvislosti s dodaným Plněním dohody zajišťující ŘSD možnost užívání dodaného Plnění včetně Dokumentace v souladu s Rámcovou dohodou.
- 13.7 Práva získaná ŘSD v rámci plnění této Rámcové dohody (včetně Licence a případných licencí k užití průmyslového vlastnictví získaných na základě tohoto článku Rámcové dohody) přechází i na případného právního nástupce ŘSD, a to bez jakéhokoliv dalšího svolení Dodavatele. Za právního nástupce ŘSD dle předchozí věty se považuje zejména, nikoliv však výlučně, subjekt vzniklý v důsledku přeměny ŘSD na státní podnik.
- 13.8 Dodavatel podpisem Rámcové dohody výslovně prohlašuje, že odměna za veškerá oprávnění poskytnutá ŘSD dle tohoto článku Rámcové dohody je již zahrnuta v ceně Plnění.

XIV. DOBA TRVÁNÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

- 14.1 Rámcová dohoda je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma Smluvními stranami do **této Rámcové dohody a jejích jednotlivých příloh**, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Rámcovou dohodu¹).
- 14.2 Rámcová dohoda je účinná dnem uveřejnění v registru smluv dle čl. VII. Rámcové dohody. Dílčí objednávka je platná dnem jejího potvrzení (akceptace) ze strany Dodavatele a účinná dnem uveřejnění v registru smluv dle čl. VII. Rámcové dohody.
- 14.3 Rámcová dohoda je uzavřena na dobu určitou, a to na dobu 4 let ode dne nabytí její účinnosti.
- 14.4 Rámcová dohoda může být předčasně ukončena: (a) písemnou dohodou Smluvních stran, (b) odstoupením od Rámcové dohody nebo (c) výpovědí.
- 14.5 Dílčí smlouva může být předčasně ukončena: (a) písemnou dohodou Smluvních stran nebo (b) odstoupením od smlouvy.
- 14.6 ŘSD si vyhrazuje právo odstoupit od Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy v případě, že:
- 14.6.1 Dodavatel porušil Rámcovou dohodu a/nebo dílčí smlouvu podstatným způsobem ve smyslu ust. § 2002 NOZ;
 - 14.6.2 Dodavatel uvedl v nabídce do zadávacího řízení na výběr Dodavatele pro plnění Veřejné zakázky nepravdivé, zkreslené nebo zavádějící skutečnosti nebo nesplňoval kvalifikační předpoklady stanovené v Zadávací dokumentaci;
 - 14.6.3 Dodavatel je v prodlení s dodáním Plnění v termínu dle čl. 4.2 Rámcové dohody a příslušné dílčí smlouvy delším než 30 (třicet) kalendářních dnů, přičemž Dodavatel byl ze strany ŘSD na možnost odstoupení od Rámcové dohody a/nebo příslušné dílčí smlouvy za dobu trvání prodlení alespoň jednou písemně upozorněn;
 - 14.6.4 Dodavatel je v prodlení s odstraněním jakékoliv reklamované vady Plnění ve lhůtě stanovené dle čl. 11.9 Rámcové dohody po dobu delší než 14 (čtrnáct) kalendářních dnů, přičemž Dodavatel byl ze strany ŘSD na možnost odstoupení od Rámcové dohody nebo příslušné dílčí smlouvy za dobu trvání prodlení alespoň jednou písemně upozorněn;
 - 14.6.5 probíhá insolvenční řízení s Dodavatelem dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů;

¹ Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál Rámcové dohody připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru Rámcové dohody, jednotlivých příloh Rámcové dohody nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy Rámcové dohody. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). ŘSD používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

- 14.6.6 vůči Dodavateli bylo vedeno insolvenční řízení, v němž zároveň (a) bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo (b) insolvenční návrh byl zamítnut, protože majetek Dodavatele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo (c) byl konkurs zrušen proto, že majetek Dodavatele byl zcela nepostačující;
- 14.6.7 Dodavatel vstoupil do likvidace;
- 14.6.8 Dodavatel je trestně stíhán pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, ve znění pozdějších předpisů, když zároveň v tomto trestním řízení vystupuje ŘSD jako poškozený; pro odstranění pochybností, trestně stíhán je Dodavatel, jemuž bylo doručeno usnesení o zahájení trestního stíhání;
- 14.6.9 Dodavatel poruší svoji povinnost stanovenou ve čl. 6.1.11 nebo čl. 6.1.12 Rámcové dohody;
- 14.6.10 plnění podle Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy bude obsahovat ruskou účast přesahující meze stanovené v čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. června 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině;
- 14.6.11 Dodavatel použije finanční prostředky, které obdrží za Plnění, v rozporu s § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.7 Dodavatel je oprávněn od Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy odstoupit v následujících případech:
- 14.7.1 ŘSD poruší Rámcovou dohodu a/nebo dílčí smlouvu podstatným způsobem ve smyslu ust. § 2002 NOZ;
- 14.7.2 ŘSD je v prodlení s úhradou řádně vystavené Faktury za dodané Plnění po dobu delší než 30 (třicet) kalendářních dnů, přičemž Faktura nebyla Dodavateli vrácena k opravě jako vadná a Dodavatel za dobu prodlení ŘSD na možnost odstoupení alespoň jednou písemně upozornil.
- 14.8 Odstoupení od Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy musí být učiněno písemně a musí být doručeno druhé Smluvní straně. Odstoupení od Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy je účinné dnem jeho prokazatelného doručení druhé Smluvní straně. V důsledku odstoupení se Rámcová dohoda a/nebo dílčí smlouva neruší od samotného počátku (ex tunc), ale ruší se ke dni účinnosti odstoupení (ex nunc). Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 2004 odst. 1 NOZ. Odstoupením od Rámcové dohody není dotčena platnost a účinnost dílčích smluv uzavřených na základě Rámcové dohody před účinností odstoupení od Rámcové dohody.
- 14.9 Po odstoupení od Rámcové dohody zůstávají v účinnosti ustanovení upravující náhradu škody, smluvní pokutu, volbu rozhodného práva, volbu příslušného soudu a uveřejňování v registru smluv.
- 14.10 ŘSD je oprávněno Rámcovou dohodu jednostranně písemně vypovědět, a to i bez udání důvodu. Rámcová dohoda zanikne uplynutím výpovědní doby, která činí 2 (dva) kalendářní

měsíce a počíná běžet první den měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla písemná výpověď doručena Dodavateli. Výpovědí Rámcové dohody není dotčena platnost a účinnost dílčích smluv uzavřených na základě Rámcové dohody před uplynutím výpovědní doby.

- 14.11 Dodavatel je oprávněn Rámcovou dohodu jednostranně písemně vypovědět v případě podstatné změny okolností dle § 1765 odst. 1 NOZ, která založí hrubý nepoměr práv a povinností v jeho neprospěch. Výpovědní doba činí v tomto případě 6 měsíců a počíná běžet první den měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla písemná výpověď doručena ŘSD. Výpovědí Rámcové dohody není dotčena platnost a účinnost dílčích smluv uzavřených na základě Rámcové dohody před uplynutím výpovědní doby. Písemná výpověď dle tohoto článku Rámcové dohody musí obsahovat popis podstatné změny okolností v neprospěch Dodavatele a odůvodnění, ze kterého musí mimo jiné vyplývat, že tuto podstatnou změnu Dodavatel sám nezpůsobil a současně jí nemohl s přihlédnutím k odborné péči při podpisu Rámcové dohody předvídat.
- 14.12 Výpověď Rámcové dohody podle čl. 14.10 je neplatná, pokud
- 14.12.1 neobsahuje požadované náležitosti,
 - 14.12.2 popis podstatné změny okolností či odůvodnění výpovědi nedokládá požadované skutečnosti.
- 14.13 V případě domnělé neplatnosti výpovědi Rámcové dohody dle čl. 14.11 je ŘSD povinno tuto skutečnost Dodavateli bezodkladně oznámit s tím, že trvá na dalším poskytování Plnění dle Rámcové dohody a Dodavatel je v tomto případě povinen Plnění dále poskytovat, dokud neprokáže oprávněnost výpovědi nebo dokud nepředloží výpověď platnou. Dodavatel je však vždy povinen dokončit plnění na základě uzavřené dílčí smlouvy, nedohodnou-li Smluvní strany výslovně jinak.

XV.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1 Rámcová dohoda se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál.
- 15.2 Rámcová dohoda představuje úplnou dohodu Smluvních stran o předmětu Rámcové dohody a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly v Rámcové dohodě ujednat, a které považují za důležité pro její závaznost.
- 15.3 Rámcovou dohodu a/nebo dílčí smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Smluvních stran ve formě číslovaných dodatků Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
- 15.4 Smluvní strany podpisem Rámcové dohody dohodly, že vylučují aplikaci ust. § 557 a § 1805 NOZ.
- 15.5 Smluvní strany prohlašují, že si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu Rámcové dohody věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k

uzavření a plnění Rámcové dohody. Kromě ujištění, které si Smluvní strany poskytly v Rámcové dohodě, nebude mít žádná ze Smluvních stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečností, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Smluvní strana informace při jednání o Rámcové dohodě. Výjimkou budou případy, kdy daná Smluvní strana úmyslně uvedla druhou Smluvní stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Rámcové dohody a případy taxativně stanovené v Rámcové dohodě.

- 15.6 Dodavatel na sebe v souladu s ust. § 1765 odst. 2 NOZ přebírá nebezpečí změny okolností, tímto však nejsou nikterak dotčena práva Smluvních stran upravená v Rámcové dohodě a/nebo dílčí smlouvě.
- 15.7 Jednacím jazykem mezi Smluvními stranami bude pro veškerá plnění vyplývající z Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy výhradně jazyk český, nebude-li Smluvními stranami výslovně dohodnuto něco jiného.
- 15.8 Pokud se stane jakékoli ustanovení Rámcové dohody neplatným, nezákonným nebo nevynutitelným, netýká se tato neplatnost, nezákonnost a nevynutitelnost zbývajících ustanovení Rámcové dohody. Smluvní strany se tímto zavazují na základě jednání nahradit do 14 (čtrnácti) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany jakékoli takové neplatné, nezákonné nebo nevynutitelné ustanovení novým ustanovením, které je platné, zákonné a vnitřně a má stejný nebo alespoň podobný obchodní a právní význam. Nové ustanovení Rámcové dohody bude přijato ve formě dodatku k Rámcové dohodě.
- 15.9 Rámcová dohoda a dílčí smlouvy se řídí českým právním řádem, zejména pak NOZ a souvisejícími právními předpisy. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory z Rámcové dohody a/nebo dílčí 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 obsahujícího výzvu druhé Smluvní straně k zahájení jednání s cílem smírného řešení sporu, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu v České republice.
- 15.10 Žádné ustanovení Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy nesmí být vykládáno tak, aby omezovalo oprávnění ŘSD uvedené v Zadávací dokumentaci.
- 15.11 Dodavatel souhlasí s uveřejněním Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy na webových stránkách ŘSD a na profilu ŘSD, pokud ŘSD k takovým uveřejněním přistoupí. V rámci Rámcové dohody nebudou uveřejněny informace stanovené v ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv označené Dodavatelem před podpisem Rámcové dohody a/nebo dílčí smlouvy.
- 15.12 Nedílnou součástí této Rámcové dohody jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 - Specifikace Plnění;
 - Příloha č. 2 - Položkový rozpočet Plnění;
 - Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů;
 - Příloha č. 4 - Předávací protokol - vzor;
 - Příloha č. 5 - Dílčí objednávka - vzor;

Příloha č. 6 - Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor);

Příloha č. 7 - Podmínky a způsob navýšení ceny o míru inflace (inflační doložka)

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO RÁMCOVÉ DOHODY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.



Digitálně podepsal



Datum: 2024.01.23

14:06:33+01'00'

Příloha č. 1

SPECIFIKACE PLNĚNÍ

1. Předmět plnění

1.1. Komplexní zajištění provozu a servisu silničních meteorologických stanic technologie CrossMet a Vaisala včetně příslušenství v těchto lokalitách:

Tabulka č. 1

ID	Název stanice	Staničení	Typ stanice	Master/ slave	PDZ-M ZPI-T
Správa dálnic - SSÚD			hy		
A015	D0 Mirošovice 77,7 most	77,5	CrossMet	slave 2	0
A016	D0 Mirošovice 77,8	77,8	CrossMet	master	0
S047	D1 Mirošovice 10,2	10,2	Vaisala	master	0
S048	D1 Mirošovice 10,3 most	10,3	Vaisala	slave 2	0
S024	D1 Mirošovice 16,6	16,6	Vaisala	master	0
S049	D1 Mirošovice 20,5	20,5	Vaisala	master	0
S025	D1 Mirošovice 32,9	32,9	Vaisala	master	0
S026	D1 Mirošovice 44,3	44,3	Vaisala	master	0
S046	D1 Mirošovice 44,4 most	44,4	Vaisala	slave 2	0
S027	D1 Bernartice 50,3	50,3	Vaisala	master	0
S052	D1 Bernartice 52,7	52,7	CrossMet	master	0
S053	D1 Bernartice 52,8 most	52,8	CrossMet	slave 2	0
S065	D1 Bernartice 62,0	62	Vaisala	master	0
S066	D1 Bernartice 62,1 most	62,1	Vaisala	slave 2	0
S029	D1 Bernartice 68,6	68,6	CrossMet	master	0
J026	D1 Bernartice 76,6 most	76,6	Vaisala	slave 2	0
J003	D1 Bernartice 76,7	76,7	Vaisala	master	0
J024	D1 Bernartice 81,1	81,1	Vaisala	master	0
J025	D1 Bernartice 81,2 most	81,2	Vaisala	slave 2	0
J004	D1 Bernartice 85,7	85,7	Vaisala	master	0
A011	D0 Rudná 0,4	0,4	Vaisala	master	0
A010	D0 Rudná 3,6 most	3,6	Vaisala	slave 2	0
A009	D0 Rudná 3,7	3,7	Vaisala	master	0
A008	D0 Rudná 7,1	7,1	Vaisala	master	0
A012	D0 Rudná 9,7	9,7	Vaisala	master	0
A014	D0 Rudná 11,7 most	11,7	Vaisala	slave 2	0
A013	D0 Rudná 11,8	11,8	Vaisala	master	0
A017	D0 Rudná 14,1	14,1	CrossMet	master	0
A018	D0 Rudná 14,2 most	14,2	CrossMet	slave 2	0
A001	D0 Rudná 16,0	16	Vaisala	master	0

A007	D0 Rudná Slivenec 16,0	16	Vaisala	slave 2	0
A002	D0 Rudná 23,6	23,6	Vaisala	master	0
A003	D0 Rudná 26,4	26,4	Vaisala	master	0
A004	D0 Rudná 26,4 most	26,4	Vaisala	slave 2	0
S014	D5 Rudná 0,3	0,3	Vaisala	master	0
S011	D5 Rudná 4,2	4,2	CrossMet	master	0
S041	D5 Rudná 7,3	7,3	CrossMet	master	0
S015	D5 Rudná 12,0	12	Vaisala	master	0
S042	D5 Rudná 14,5	14,5	CrossMet	master	0
S045	D5 Rudná 14,6 most	14,6	CrossMet	slave 2	0
A019	D0 Rudná 20,2	20,2	Vaisala	master	0
S016	D5 Rudná 23,7	23,7	Vaisala	slave 2	0
S043	D5 Rudná 28,1	28,1	CrossMet	master	0
A020	D0 Poříčany 60,4	60,4	Vaisala	master	0
A021	D0 Poříčany 60,4 most	60,4	Vaisala	slave 2	0
A006	D0 Poříčany 62,4 most	62,4	Vaisala	slave 2	0
A005	D0 Poříčany 62,5	62,5	Vaisala	master	0
S019	D11 Poříčany 3,0	3,0	Vaisala	master	0
S020	D11 Poříčany 41,4 most	41,4	Vaisala	slave 1	0
S021	D11 Poříčany 41,6	41,6	Vaisala	master	0
S031	D11 Poříčany 48,9	48,9	CrossMet	master	0
S032	D11 Pravy 54,5	54,5	CrossMet	master	0
S033	D11 Pravy 59,9 most	59,9	Vaisala	slave 2	0
S034	D11 Pravy 60,0	60	Vaisala	master	0
H009	D11 Pravy 73,1	73,1	CrossMet	master	0
H010	D11 Pravy 73,5	73,5	CrossMet	slave 1	0
H008	D11 Pravy 82,8	82,8	Vaisala	master	0
H021	D11 Pravy 92,6	92,6	Vaisala	master	0
H022	D11 Pravy 101,8 most	101,8	CrossMet	slave 2	0
H023	D11 Pravy 101,9	101,9	CrossMet	master	0
H024	D11 Pravy 105,9	105,9	Vaisala	master	0
H025	D11 Pravy 110,0	110	CrossMet	master	0
H026	D11 Pravy 110,1 most	110,1	CrossMet	slave 2	0
E014	D35 Městec 129,7	129,7	Vaisala	master	0
E015	D35 Městec 130,1	130,1	CrossMet	master	0
E016	D35 Městec 130,2 most	130,2	CrossMet	slave 2	0
E031	D35 Městec 137,8	137,8	CrossMet	master	0
E032	D35 Městec 141,9	141,9	CrossMet	master	0
E037	D35 Městec 146,1	146,1	Vaisala	master	0
E038	D35 Městec 146,1 most	146,1	Vaisala	slave 2	0
E039	D35 Městec 155,9	155,9	Vaisala	master	0
E040	D35 Městec 155,9 most	155,9	Vaisala	slave 2	0
S044	D5 Svojkovice 30,9	30,9	CrossMet	master	0
S017	D5 Svojkovice 35,0	35	Vaisala	master	0
S018	D5 Svojkovice 41,5	41,5	Vaisala	master	0

P031	D5 Svojkovice 47,2	47,2	CrossMet	master	0
P002	D5 Svojkovice 53,0	53	Vaisala	master	0
P003	D5 Svojkovice 62,5	62,5	Vaisala	master	0
P019	D5 Svojkovice 70,3	70,3	Vaisala	master	0
P010	D5 Svojkovice 73,1	73,1	Vaisala	master	0
P016	D5 Svojkovice 77,8	77,8	Vaisala	slave 1	0
P017	D5 Svojkovice 78,2	78,2	Vaisala	master	0
P013	D5 Ostrov 83,6	83,6	Vaisala	master	0
P014	D5 Ostrov 84,5 most	84,5	Vaisala	slave 1	0
P004	D5 Ostrov 96,8	96,8	Vaisala	master	0
P024	D5 Ostrov 104,8	104,8	Vaisala	master	0
P005	D5 Ostrov 112,4	112,4	Vaisala	master	0
P015	D5 Ostrov 118,1	118,1	Vaisala	master	0
P027	D5 Ostrov 120,5	120,5	CrossMet	master	0
P028	D5 Ostrov 122,3	122,3	CrossMet	master	0
P029	D5 Ostrov 126,6	126,6	CrossMet	master	0
P006	D5 Ostrov 128,5	128,5	Vaisala	master	0
P007	D5 Rozvadov 136,2	136,2	Vaisala	master	0
P030	D5 Rozvadov 139,9	139,9	CrossMet	master	0
P008	D5 Rozvadov 141,7	141,7	Vaisala	master	0
P009	D5 Rozvadov 145,8	145,8	Vaisala	master	0
S022	D8 Nová Ves 1,0	1,0	Vaisala	master	0
S023	D8 Nová Ves 17,0	17	CrossMet	master	0
U001	D8 Nová Ves 29,0	29	Vaisala	master	0
U002	D8 Nová Ves 36,5 most	36,5	Vaisala	master	0
U004	D8 Nová Ves 37,3	37,3	Vaisala	master	0
U004	D8 Nová Ves 43,9	43,9	Vaisala	master	0
U040	D8 Řehlovice 49,6	49,6	CrossMet	master	0
U046	D8 Řehlovice 55,7 most	55,7	CrossMet	slave 2	0
U047	D8 Řehlovice 55,8	55,8	CrossMet	master	0
U048	D8 Řehlovice 57,9	57,9	CrossMet	master	0
U049	D8 Řehlovice 58,5	58,5	CrossMet	master	0
U050	D8 Řehlovice 58,6 most	58,6	CrossMet	slave 2	0
U051	D8 Řehlovice 59,7	59,7	Vaisala	master	0
U016	D8 Řehlovice 66,9	66,9	Vaisala	master	0
U017	D8 Řehlovice 67,0 most	67	Vaisala	slave 2	0
U019	D8 Řehlovice 70,3 most	70,3	Vaisala	slave 1	0
U020	D8 Řehlovice 70,8	70,8	Vaisala	master	0
U021	D8 Řehlovice 71,0 most	71	Vaisala	slave 1	0
U022	D8 Řehlovice 82,2 most	82,2	Vaisala	master	0
U023	D8 Řehlovice 82,8	82,8	Vaisala	slave 1	0
U024	D8 Řehlovice 88,5	88,5	Vaisala	master	0
U025	D8 Řehlovice 88,7 most	88,7	Vaisala	slave 2	0
U026	D8 Řehlovice 91,6	91,6	Vaisala	slave 2	0
U027	D8 Řehlovice 91,7	91,7	Vaisala	master	0

U028	D8 Řehlovice 92,0 most	92	Vaisala	slave 1	0
S036	D3 Chotoviny 63,5	63,5	Vaisala	master	0
C015	D3 Chotoviny 69,4 most	69,4	CrossMet	slave 2	0
C016	D3 Chotoviny 69,5	69,5	CrossMet	master	0
C014	D3 Chotoviny 75,5 most	75,5	Vaisala	slave 2	0
C013	D3 Chotoviny 75,6	75,6	Vaisala	master	0
C020	D3 Chotoviny 77,3	77,3	Vaisala	master	0
C021	D3 Chotoviny 82,1 most	82,1	CrossMet	slave 2	0
C022	D3 Chotoviny 82,2	82,2	CrossMet	master	0
C023	D3 Chotoviny 87,2	87,2	CrossMet	master	0
C024	D3 Chotoviny 87,4 most	87,4	CrossMet	slave 2	0
C025	D3 Chotoviny 94,4 most	94,4	Vaisala	slave 2	0
C026	D3 Chotoviny 94,5	94,5	Vaisala	master	0
C027	D3 Chotoviny 101,3	101,3	CrossMet	master	0
C028	D3 Chotoviny 101,5 most	101,5	CrossMet	slave 2	0
C040	D3 Borek 109,9 most	109,9	CrossMet	slave 2	0
C039	D3 Borek 110,0	110	CrossMet	master	0
C041	D3 Borek 116,2	116,2	CrossMet	master	0
C042	D3 Borek 122,0	122	CrossMet	master	0
C033	D3 Borek 129,0	129	CrossMet	master	0
C034	D3 Borek 129,1 most	129,1	CrossMet	slave 2	0
C0xx	D3 Borek 131,8 - ve výstavbě	131,8	Vaisala	master	0
C0xx	D3 Borek 135,0 - ve výstavbě	135,0	CrossMet	master	0
C0xx	D3 Borek 140,3 - ve výstavbě	140,3	Vaisala	master	0
C0xx	D3 Borek 144,5 - ve výstavbě	144,5	CrossMet	master	0
C0xx	D3 Borek 150,1 - ve výstavbě	150,1	Vaisala	master	0
Správa dálnic - SSÚD Morava					
J005	D1 Beranov 95,8	95,8	Vaisala	master	0
J006	D1 Beranov 103,7	103,7	Vaisala	master	0
J007	D1 Beranov 107,4	107,4	Vaisala	master	0
J008	D1 Beranov 118,4	118,4	Vaisala	master	0
J009	D1 Beranov 125,6	125,6	Vaisala	master	0
J010	D1 Domašov 154,1	154,1	Vaisala	master	0
J020	D1 Domašov 158,1	158,1	CrossMet	master	0
J019	D1 Domašov 161,7	161,7	CrossMet	master	0
J011	D1 Domašov 164,9	164,9	Vaisala	master	0
B010	D1 Domašov 171,0 L	171,0L	Vaisala	master	0
B048	D1 Domašov 171,0 P	171,0P	Vaisala	slave 2	0
B011	D1 Domašov 179,9	179,9	Vaisala	master	0
B012	D1 Domašov 186,7	186,7	Vaisala	master	0
B013	D1 Chrlice 190,9	190,9	Vaisala	master	0
B014	D1 Chrlice 203,6	203,6	Vaisala	master	0
B015	D1 Chrlice 214,4	214,4	Vaisala	master	0
B006	D2 Chrlice 6,2	6,2	Vaisala	master	0

B007	D2 Podivín 11,9	11,9	Vaisala	master	0
B008	D2 Podivín 27,2	27,2	Vaisala	master	0
B009	D2 Podivín 59,7	59,7	Vaisala	master	0
B049	D2 Podivín 59,8 most	59,8	Vaisala	slave 2	0
B032	D2 Podivín 56,0	56	Vaisala	master	0
B033	D2 Podivín 44,6	44,6	Vaisala	master	0
B016	D1 Ivanovice 223,5	223,5	Vaisala	master	0
B017	D1 Ivanovice 228,6	228,6	Vaisala	master	0
B021	D1 Ivanovice 231,8	231,8	CrossMet	master	0
B022	D1 Ivanovice 234,2	234,2	CrossMet	master	0
B023	D1 Ivanovice 241,5	241,5	CrossMet	master	0
M025	D1 Ivanovice 247,3	247,3	CrossMet	master	0
M026	D1 Ivanovice 247,4 most	247,4	CrossMet	slave 2	0
M027	D1 Ivanovice 251,1	251,1	CrossMet	master	0
M028	D1 Ivanovice 251,0 most	251	CrossMet	slave 2	0
Z016	D1 Ivanovice 253,2	253,2	Vaisala	master	0
Z015	D1 Ivanovice 256,5	256,5	CrossMet	master	0
Z013	D1 Ivanovice 258,9	258,9	Vaisala	master	0
Z014	D1 Ivanovice 259,0 most	259	Vaisala	slave 2	0
Z024	D1 Ivanovice 265,5 rampa	265,5	CrossMet	master	0
Z023	D1 Ivanovice 265,6 most	265,6	CrossMet	slave 2	0
M031	D1 Ivanovice 271,7	271,7	Vaisala	master	0
B031	D46 Ivanovice 5,5	5,5	CrossMet	master	0
M016	D35 Kocourovec 263,9	263,9	CrossMet	master	0
M011	D35 Kocourovec 267,1	267,1	Vaisala	master	0
M012	D35 Kocourovec 282,4	282,4	Vaisala	master	0
M013	D35 Kocourovec 288,4	288,4	Vaisala	master	0
M016	D35 Kocourovec 263,9	263,9	CrossMet	master	0
M047	D1 Přerov 290,0	290,0	CrossMet	master	0
M048	D1 Přerov 290,1 most	290,1	CrossMet	slave 2	0
M017	D1 Mankovice 296,3	296,3	Vaisala	master	0
M020	D1 Mankovice 299,9	299,9	CrossMet	master	0
M018	D1 Mankovice 306,2	306,2	CrossMet	master	0
M019	D1 Mankovice 306,7 most	306,7	CrossMet	slave 1	0
M021	D1 Mankovice 310,2	310,2	CrossMet	master	0
M030	D1 Mankovice 312,4	312,4	CrossMet	master	0
M029	D1 Mankovice 312,5 most	312,5	CrossMet	slave 2	0
T042	D1 Mankovice 318,9	318,9	Vaisala	master	0
T043	D1 Mankovice 320,8	320,8	Vaisala	master	0
T044	D1 Mankovice 320,7L most	320,7L	Vaisala	slave 2	0
T046	D1 Mankovice 328,2	328,2	CrossMet	master	0
T045	D1 Mankovice 328,3 most	328,3	CrossMet	slave 2	0
T037	D1 Mankovice 331,6	331,6	CrossMet	master	0
T038	D1 Mankovice 331,5 most	331,5	CrossMet	slave 2	0
T039	D1 Mankovice 341,4	341,4	Vaisala	master	0

T040	D1 Mankovice 341,3 most	341,3	Vaisala	slave 2	0
T0xx	D1 Mankovice 320,7P most	320,7P	Vaisala	slave 2	0
T015	D1 Ostrava 354,4	354,4	CrossMet	slave 2	0
T013	D1 Ostrava 353,8 most	353,8	CrossMet	slave 2	0
T014	D1 Ostrava 353,9	353,9	CrossMet	slave 1	0
T016	D1 Ostrava 356,3	356,3	CrossMet	slave 2	0
T017	D1 Ostrava 356,4 most	356,4	CrossMet	slave 2	0
T018	D1 Ostrava 359,8 most	359,8	Vaisala	slave 2	0
T019	D1 Ostrava 359,9	359,9	Vaisala	master	0
T020	D1 Ostrava 363,1	363,1	CrossMet	master	0
T021	D1 Ostrava 363,2 most	363,2	CrossMet	slave 2	0
T022	D1 Ostrava 366,2	366,2	Vaisala	master	0
T023	D1 Ostrava 366,3 most	366,3	Vaisala	slave 2	0
T024	D1 Ostrava 369,5 most	369,5	CrossMet	slave 2	0
T025	D1 Ostrava 369,6	369,6	CrossMet	master	0
T027	D1 Ostrava 343,2	343,2	CrossMet	master	0
T028	D1 Ostrava 347,9	347,9	Vaisala	master	0
T029	D1 Ostrava 348,0 most	348,0	Vaisala	slave 2	0
T048	D1 Ostrava 376,3 most	376,3	CrossMet	slave 2	0
T049	D1 Ostrava 376,4	376,4	CrossMet	master	0
Správa Brno					
B018	I/71 Velká nad Veličkou	19,4	Vaisala	master	0
B020	I/70 Sudoměřice	0,3	CrossMet	master	0
Správa Hradec Králové					
H004	I/11 Vamberk	85,5	CrossMet	master	0
H006	I/16 Vestřev	158,6	CrossMet	master	0
H018	I/35 Nový Hradec Králové	109,8	Vaisala	master	2
H501	I/11 Vamberk 2D Road - ve výstavbě	85,5	Cross/Met Sense	master	0
Správa Chomutov					
U005	I/8 Paška pole	9,2	Vaisala	master	0
U006	I/15 Lukov	60,2	Vaisala	master	0
U029	I/7 Chomutov	82,1	Vaisala	master	0
U030	I/7 Chomutov estakáda	82,2	Vaisala	slave 2	0
U031	I/7 Krásná Lípa	83,3	CrossMet	master	1
U033	I/7 Hora Sv. Šebestiána	94,3	CrossMet	master	1
Správa Jihlava					
J012	I/23 Dolní Dvorce	66,2	Vaisala	master	0
J013	I/38 Štoky	151,3	CrossMet	master	2
J017	I/34 Božejov	70,8	Vaisala	master	0
J018	I/34 Česká Bělá	129,1	Vaisala	master	0
J021	I/38 Kámen	139,4	CrossMet	master	0
J022	I/19 Olešná	183,6	Vaisala	master	0
J023	I/19 Leskovice	132,0	Vaisala	master	0

Správa Karlovy Vary					
K001	I/6 Cheb Skalka	173,0	Vaisala	master	0
K002	I/64 Cheb Aš	15,2	Vaisala	master	0
K003	D6 Cheb Jindřichov	166,7	Vaisala	master	0
K004	D6 Cheb Estakáda	167,0	Vaisala	slave 1	0
K014	I/13 Ostrov nad Ohří - západ	7,7	Vaisala	master	0
K022	D6 Tisová 153,1 most	153,1	Vaisala	slave 2	0
K023	D6 Tisová 153,1	153,2	Vaisala	master	0
Správa Liberec					
L005	I/9 Svor	93,2	CrossMet	master	2
L009	I/10 Harrachov	119,5	Vaisala	master	0
L016	I/9 Deštná	46,4	CrossMet	master	0
L017	I/13 Prácheň	155,0	CrossMet	master	2
L018	I/14 Valteřice	52,1	CrossMet	master	0
L019	I/9 Dubá - obchvat	51,7	Vaisala	master	0
Správa Olomouc					
M015	I/44 Červenohorské sedlo	45,0	Vaisala	master	2
M032	D35 Litovel 248,2	248,2	Vaisala	master	2
M033	D46 Ivanovice 34,0	34,0	CrossMet	master	0
M034	D46 Ivanovice 9,4	9,9	CrossMet	master	0
M038	I/46 Horní Loděnice	71,3	Vaisala	master	0
M039	I/60 Vápenná	10,6	CrossMet	master	0
M040	I/60 Horní Fořt	26,4	CrossMet	master	0
M042	I/44 Filipovice	51,1	Vaisala	master	0
M043	I/44 Rejhotice	37,0	Vaisala	master	0
M046	I/55 Přerov Předmostí	18,2	CrossMet	master	0
M050	I/60 Lipová Lázně	6,8	CrossMet	master	0
M051	I/44 Písečná	69,7	Vaisala	master	0
M052	I/11 Rudoltice	173,9	CrossMet	master	0
Správa Ostrava					
T003	I/11 Mosty u Jablunkova Estakáda	341,4	Vaisala	master	1
T004	I/11 Mosty u Jablunkova Na vrcholu	347,9	Vaisala	master	1
T005	D48 53,4	53,4	CrossMet	master	0
T006	D48 54,6	54,6	CrossMet	master	0
T007	D48 54,8	54,8	CrossMet	slave 1	0
T008	D48 69,2	69,2	Vaisala	master	0
T009	D48 64,8 most	64,8	CrossMet	slave 2	0
T010	D48 64,9	64,9	CrossMet	master	0
T011	D48 67,3	67,3	CrossMet	master	0
T026	I/11 Ostrava Rudná	279,8	CrossMet	master	0
T030	I/11 Český Těšín	317,7	Vaisala	master	0
T031	I/35 Bumbálka	330,7	CrossMet	master	0
T032	I/11 Olše	337,4	CrossMet	master	0
T033	I/11 Jasenní potok	338,3	CrossMet	master	0

T034	I/11 Černý potok	339,4	CrossMet	master	0
T035	I/11 Bocanovice estakáda	340,1	CrossMet	slave 1	0
T036	I/11 Bocanovice za estakádou	340,6	CrossMet	master	0
T050	D48 39,5	39,5	Vaisala	master	0
T051	D48 39,6 most	39,6	Vaisala	slave 2	0
T052	D48 43,5	43,5	CrossMet	master	0
T053	I/45 Lomnice	12,8	CrossMet	master	0
T054	I/57 Linhartovy	19,3	CrossMet	master	0
T055	I/56 Šance	73,4	Vaisala	master	0
T056	I/56 Šance most	73,3	Vaisala	slave 2	0
T057	I/11 Mokré Lazce 263 most	263,0	CrossMet	slave 2	0
T058	I/11 Mokré Lazce 263,0	263,0	CrossMet	master	0
T059	I/11 Mokré Lazce 267,8 most	267,8	CrossMet	slave 2	0
T060	I/11 Mokré Lazce 267,9 km	267,9	CrossMet	master	0
T061	I/57 Vrchy	72,1	CrossMet	master	0
T062	I/11 Žďárský Potok	189,7	CrossMet	master	0
T065	I/11 Ostrava Poruba	276,8	CrossMet	master	0
T066	I/11 Ostrava Poruba most	276,8	CrossMet	slave 2	0
T067	I/11 Bludovice	301,6	CrossMet	master	0
T068	I/46 Rohov	132,4	CrossMet	master	0
T069	D48 24,6	24,6	Vaisala	master	0
T070	D48 24,6 most	24,6	Vaisala	slave 2	0
T071	D48 32,3	32,3	CrossMet	master	0
T072	D48 32,3 most	32,3	CrossMet	slave 2	0
T074	I/58 Prchalov	0,7	CrossMet	master	0
T075	D48 48,6	48,6	CrossMet	master	0
T076	D48 48,6 most	48,6	CrossMet	slave 2	0
T077	D48 50,7	50,7	Vaisala	master	0
T078	D48 50,7 most	50,7	Vaisala	slave 2	0
T079	D48 44,9	44,9	Vaisala	master	0
T080	D48 44,9 most	44,9	Vaisala	slave 1	0
T081	D56 51,7	51,7	CrossMet	master	0
T082	D56 51,8 most	51,8	CrossMet	slave 2	0
T0xx	I/11 Horní Benešov - ve výstavbě	227,1	Vaisala	master	2
T0xx	I/57 Gručovice - ve výstavbě	68,1	CrossMet	master	1
T0xx	I/57 Fulnek - ve výstavbě	75,6	CrossMet	slave 1	1
T0xx	I/56 Staré Hamry - ve výstavbě	77,4	Vaisala	master	0
T0xx	I/56 Staré Hamry - ve výstavbě	77,9	Vaisala	slave 1	0
T501	I/56 Staré Hamry 2D Road - ve výstavbě	78,3	Cross/Met Sense	master	0
T0xx	D48 5,0 - ve výstavbě	5,0	CrossMet	master	0
T0xx	D48 12,0 - ve výstavbě	12,0	Vaisala	master	0
Správa Pardubice					
E005	I/35 Gajer	169,3	Vaisala	master	2
E006	I/43 Dolní Lipka	113,8	Vaisala	master	0

E007	I/37 Dražkovice	49,6	Vaisala	master	0
E008	I/11 Suchý Vrch	121,9	Vaisala	master	2
E011	I/37 Rohozná	71,5	Vaisala	master	1
E012	I/17 Podhořany	11,8	Vaisala	master	1
E013	I/43 Opatov	72,0	Vaisala	master	1
E017	I/34 Františky	167,7	Vaisala	master	1
E018	I/34 Vendolí	191,9	Vaisala	master	0
E019	I/43 Horní Heřmanice	95,6	Vaisala	master	0
E021	I/35 Vysoké Mýto	140,9	Vaisala	master	0
E022	I/35 Holice	125,3	Vaisala	master	0
E023	I/17 Hrochův Týnec	40,9	Vaisala	master	0
E026	I/2 Valy	76,5	CrossMet	master	0
E027	I/35 Řídký	152,5	CrossMet	master	0
E029	I/11 Šedivec	107,7	Vaisala	master	2
E030	I/34 Čertovina	155,3	Vaisala	master	2
E036	I/11 Červenovodské Sedlo	125,0	Vaisala	master	0
E501	I/34 Františky - 2D Road	167,7	Cross/Met Sense	master	0
E502	I/35 Gajer - 2D Road	169,3	Cross/Met Sense	master	0
Správa Praha					
S028	D4 Voznice	24,5	Vaisala	master	0
S037	D6 Hostivice	5,9	CrossMet	master	0
S038	D6 Braškov	14,5	Vaisala	master	0
S039	I/3 Tomice	25,2	Vaisala	master	0
S040	I/3 Tomice most	25,3	Vaisala	slave 2	0
S050	I/3 Poříčí nad Sázavou	9,0	Vaisala	master	0
S051	D4 Bytíz 45,3	45,3	Vaisala	master	0
S056	I/3 Hostišov	35,0	Vaisala	master	2
S058	D4 Kytín	21,0	Vaisala	master	0
S059	D4 Dlouhá Lhota	38,2	Vaisala	master	0
S060	I/3 Mirošovice	1,5	Vaisala	master	0
S061	I/18 Křešice	60,9	Vaisala	master	0
S072	I/66 Slivice	1,0	Vaisala	master	0
S071	I/12 Chotouň	18,7	CrossMet	master	0
S075	I/2 Oleška	20,9	CrossMet	master	0
S076	I/38 Vlkava	49,8	CrossMet	master	0
S0xx	I/9 Líbeznice - ve výstavbě	4,3	CrossMet	master	0
S0xx	I/18 Sedlčany - ve výstavbě	46,1	CrossMet	master	0
Správa Zlín					
Z002	I/35 Horní Bečva	326,9	Vaisala	master	2
Z007	I/50 Kunovice most	62,5	Vaisala	slave 2	0
Z006	I/50 Kunovice před Estakádou	62,6	Vaisala	master	2
Z009	D55 31,6	32,0	Vaisala	master	0
Z010	D55 31,5 most	31,9	Vaisala	slave 2	0

Z003	I/50 Věsky - Veletiny (Podolí)	72,1	Vaisala	master	0
Z011	I/35 Valašské Meziříčí	295,5	CrossMet	master	0
Z004	I/50 Staré Hutě	45,0	CrossMet	master	1
Z005	I/50 Zástřizly	41,7	CrossMet	master	1
Z008	I/50 Nad Starým Hrozenkovem	96,2	Vaisala	master	2
Z001	I/69 Sirákov	9,8	CrossMet	master	2
Z012	I/49 Malenovice	4,1	Vaisala	master	0
Z017	I/57 Ratiboř	121,5	CrossMet	master	0
Z018	I/57 Ratiboř most	121,4	CrossMet	slave 2	0
Z019	I/50 Bánov	87,0	Vaisala	master	2
Z022	D55 18,1 most	18,1	CrossMet	slave 2	0
Z021	D55 18,2	18,2	CrossMet	master	0
Z020	D55 25,3	25,3	Vaisala	master	0
Z025	I/49 Pozděchov	33,4	CrossMet	master	2
Z026	I/49 Střelná	42,5	CrossMet	master	0
Z027	I/58 Pindula	4,3	Vaisala	master	2
Z028	I/54 Strání	77,2	CrossMet	master	0
Z029	I/57 Svatý Štěpán	165,3	Vaisala	master	0
Z030	I/57 Hulince	105,5	CrossMet	master	2
Z031	I/35 Zubří	321,1	CrossMet	master	0
Z032	I/57 Lidečko	139,6	CrossMet	master	0
Z501	I/59 Zástřizly - 2D Road	41,7	Cross/Met Sense	master	0
Z502	I/69 Sirákov - 2D Road	9,8	Cross/Met Sense	master	0
Z0xx	D55 39 ve výstavbě	39,0	CrossMet	master	0
Z0xx	D55 45 ve výstavbě	45,0	Vaisala	master	0

Stanice označené „master“ jsou hlavní řídicí stanice. Stanice „slave“ jsou podružné stanice připojené k hlavní (master) stanici. Stanice „slave 1“ mají vlastní centrální jednotku v samostatném rozvaděči. Stanice „slave 2“ nemají samostatnou centrální jednotku, většinou se jedná jen o další vozovková čidla připojená přímo k hlavní (master) stanici. Sloupec PDZ- M/ZPI-T udává počet zařízení přímo připojených k meteostanici, u dálnic s SSÚD jsou tato zařízení připojena do DIS, takže pod tuto smlouvu nespádají.

Do režimu této Smlouvy mohou být zařazeny i další meteostanice technologie CrossMet a Vaisala, které byly uvedeny do provozu v době trvání této Smlouvy, při splnění dále uvedené podmínky přenosu dat. Pro nové lokality musí být místně příslušným útvarem ŘSD vystavena nová Dílčí objednávka na poskytování služeb daných touto Smlouvou.

1.2 Podmínkou pro zařazení silniční meteorologické stanice do režimu této smlouvy je schopnost poskytovat validní data v definovaném formátu XML do silničního meteorologického informačního systému ŘSD (MIS). Data z příslušné stanice dodaná na stanovené rozhraní centrálního serveru meteorologického systému nesmějí být starší 10 minut od jejich odečtu. Odečet dat na stanici musí probíhat minimálně každých 12 minut. Pokud v centrálním meteorologickém systému jsou poslední data ze stanice starší než 30 minut, stanice je označena jako stanice ve výpadku.

2. Činnosti zajišťující předmět smlouvy

2.1 Zajištění provozu stanic a přenosu dat

Dodavatel se zavazuje zajistit aktivní technický dozor nad korektní funkcí silničních meteorologických stanic uvedených v bodě 1.1 této Specifikace plnění. Tato činnost bude prováděna 24 hodin denně, 7 dní v týdnu, po celou dobu trvání smluvního vztahu.

Službou aktivního technického dozoru nad funkcí meteo systému se rozumí nepřetržitý automatický monitoring všech funkcí meteostanic, přenosu a validace dat, zpracování dat na technologickém serveru a přenosu dat do systému MIS a kamerových snímků do systému Videobrána. V případě zjištění jakéhokoliv problému je automaticky informován pracovník nepřetržité technické služby dodavatele a v případě nekorektní funkčnosti zařízení zahájí ihned práce na jejich opravě (dálkové restarty, dálkovou kalibraci, řízení datových komunikací, apod.). Závady a následné opravy, které nebudou odstraněny ihned dálkovou správou a způsobí delší výpadek provozu, oznámí dodavatel telefonicky nebo elektronickou poštou územně příslušnému pracovišti ŘSD (SSÚD, Krajské správy) a zároveň příslušným pracovníkům Úseku telematiky ŘSD. V případě, že je výpadek na datové infrastruktuře ŘSD, informuje také Úsek IT ŘSD.

V rámci běžné pracovní doby (Pondělí - Pátek 8:00 - 16:00) je služba technického dozoru prováděna proaktivně, tzn. technik dodavatele aktivně vyhledává případné poruchy systémů a vyhodnocuje parametry, které by mohly ukazovat na blížící se vznik poruchy nebo jiného problému. Tyto situace aktivně řeší tak, aby k následné poruše nebo výpadku nedošlo.

Zajištění přenosu dat představuje zajištění spolehlivého stahování dat na technologický server, provoz technologického serveru, na kterém probíhá zpracování a validace naměřených dat a jejich konverze do jednotného výměnného formátu XML, a dále zajištění přenosu dat na centrální komunikační server silničního meteorologického informačního systému ŘSD.

V případě přenosu dat prostřednictvím mobilní datové sítě budou data přenášena v rámci privátní APN cma.rsdc, SIM karty s příslušným tarifem zajišťuje ŘSD.

Dodavatel musí ŘSD zajistit možnost nezávislého monitoringu dostupnosti a funkčnosti zařízení, ideálně na bázi SNMP protokolu, v odůvodněných technických případech minimálně na úrovni ICMP pingable.

Dodavatel nesmí vědomě předávat data, která jsou zjevně nesprávná, v případě zjištění výskytu takových dat je dodavatel povinen tuto skutečnost nahlásit a řešit. Dodavatel je povinen SW prostředky zajistit, aby zjevně nesprávná data byla automaticky rozpoznána a aby nebyla odeslána do centrálního silničního meteorologického informačního systému ŘSD.

Data do centrálního systému jsou poskytována ve formátu a podobě, kterou definuje ŘSD, Dodavatel je tento formát povinen respektovat a v případě změny formátu zajistit úpravu přenosového SW v rámci služeb provozu a dohledu SMS a technologického serveru.

2.1.1 SLA - požadavky na odstranění vad

Vymezení pojmů

„SLA“ - Service Level Agreement - podmínky poskytování služby Zajištění provozu a dohledu systému.

„**Incident**“ - Závada, Požadavek objednatele, Servisní výjezd nebo jiná událost, která vyžaduje adekvátní reakci Dodavatele.

„**Závada**“ - Porucha systému nebo jeho části, která způsobí nedodání dat nebo dodání nevalidních dat z meteostanice do systému MIS.

„**Kritická závada**“ - Závada, která má vliv na celkovou funkčnost systému nebo dodávku dat z většího počtu meteostanic. Kromě výpadků a poruch na technologickém serveru sem patří také poruchy na segmentu DIS-SOS, bezpečnostní incidenty nebo systémové chyby, které ovlivní funkčnost nebo validitu dat u více meteostanic.

„**Střední závada**“ - Závada ve funkčnosti nebo dostupnosti dat u jedné konkrétní meteostanice nebo PDZ.

„**Malá závada**“ - Závada ve funkčnosti nebo validitě dat z jednoho konkrétního čidla nebo kamery u dané meteostanice. Do doby opravy se řeší zablokováním nevalidních dat odcházejících do systému MIS.

„**Požadavek objednatele**“ - Požadavek objednatele na úpravu systému, změnu nastavení, poskytnutí součinnosti či uživatelské nebo technické podpory.

„**Servisní výjezd**“ - Servisní zásah v místě meteostanice spojený s identifikací nebo opravou Závady.

„**Doba pokrytí**“ - časové období, ve kterém je Dodavatel povinen zahájit reakci na zjištěnou závadu nebo požadavek od objednatele. Je-li Závada nebo Požadavek nahlášen mimo dobu pokrytí, čas na řešení začíná běžet se zahájením nejbližší další doby pokrytí.

„**Doba zásahu**“ - časový úsek od zjištění nebo nahlášení závady nebo požadavku do prokazatelného zahájení řešení např. vzdáleným přístupem, informací objednateli v HelpDesku nebo emailem, rozhodnutím o nutnosti servisního výjezdu, apod.

„**Doba řešení**“ - doba pro splnění požadavku nebo odstranění závady vzdáleným přístupem - časový úsek od nahlášení nebo zjištění Závady nebo Požadavku do jeho vyřešení.

„**Sankce**“ - Finanční náhrada (penalizace) za nedodržení stanoveného SLA. Stanovená sazba je platná pro každou již započatou časovou jednotku, která je k sankci přiřazena.

„**Zimní období**“ - období od 1.10. do 30.4.

„**Letní období**“ - období od 1.5. do 30.9.

Dodavatel se zavazuje zajistit automatický dohled nad systémem nepřetržitě. Řešení problémů, servisní a uživatelskou podporu a servisní výjezdy podle níže uvedené Doby pokrytí kategorie jednotlivých Incidentů.

Dodavatel je povinen Incident vyřešit v časech dle tabulky Incidentů uvedené dále. Do této doby se nezapočítává nutná součinnost ŘSD nebo třetí osoby na straně ŘSD. V případě oprávněných technických důvodů mohou být termíny stanoveny individuálně na základě vzájemné dohody.

V případě HW závady je Dodavatel povinen provést opravu podle bodu 2.3 této technické specifikace služeb a zajistit dodávku dat co nejdříve po obnovení činnosti zařízení.

Tabulka č. 2 – SLA

Kategorie Incidentu	Doba pokrytí	Doba zásahu	Doba řešení Zimní období	Doba řešení Letní období	Sankce
Kritická závada	nepřetržitě	3 hodiny	6 hodin	24 hodin	1000 Kč/hod
Střední závada	každý den 8:00 - 16:00	4 hodiny	12 hodin v rámci doby pokrytí	2 pracovní dny	500 Kč/hod
Malá závada	pracovní dny 8:00 - 16:00	4 hodiny	2 pracovní dny	2 pracovní dny	1000 Kč/den
Požadavek objednatele / technická podpora	pracovní dny 8:00 - 16:00	4 hodiny	2 pracovní dny	5 pracovních dnů	2000 Kč/den
Servisní výjezd	pracovní dny 8:00 - 16:00	1 den	3 pracovní dny	14 dní	2000 Kč/den

2.2 Periodická údržba a kalibrace

Dodavatel se zavazuje provádět pro ŘSD periodickou údržbu a kalibraci silničních meteorologických stanic uvedených v bodě 1.1 této Specifikace Plnění.

Dodavatel bude periodickou údržbu provádět pravidelně dle odsouhlaseného harmonogramu, v termínech uvedených dle kapitoly č.4 této přílohy Smlouvy. Rozsah údržbových a kalibračních prací je specifikován v kapitole č.4 této přílohy Smlouvy.

2.3 Záruční a pozáruční servisní opravy

Dodavatel se zavazuje provádět pro ŘSD záruční a pozáruční opravy silničních meteorologických stanic v bodě 1.1 této Specifikace Plnění.

Dodavatel aktivně vyhledává a identifikuje možné poruchy silničních meteorologických stanic a v případě zjištění závady tuto hlásí příslušnému pracovníkovi objednatele a navrhuje vhodný způsob a rozsah servisních prací.

Objednatel hlásí zjištěné poruchy prioritně přes Helpdesk nebo servisní telefon, ale připouští se i e-mailová zpráva, pokud je poruchu vhodnější takto popsat a nevádí časové zpoždění při jejím zaznamenání dodavatelem.

Dodavatel se zavazuje zahájit práce na odstranění závady do **24 hodin** od jejího zjištění v období **zimní sezóny (1.10. - 30.4.)**, nebo nejpozději do 3 pracovních dnů v **letním období (1.5. - 30.9.)**, pokud se v jednotlivém případě nedohodne s objednatelem jinak.

Každý servisní výjezd musí být dopředu odsouhlasený objednatelem. Pokud při odsouhlaseném servisním zásahu neplánované materiální náklady na opravu přesáhnou **částku 30 000,- Kč bez DPH**, je dodavatel oprávněn opravu provést pouze po odsouhlasení odběratelem (nejlépe elektronickém, případně telefonickém).

V případě větších nebo plánovaných oprav Dodavatel předkládá příslušnému pracovníkovi objednatele k odsouhlasení nabídku na provedení opravy, která musí být v souladu s Jednotkovým ceníkem uvedeným v příloze č.2. Pokud oprava vyžaduje dodání položky, která není součástí Jednotkového ceníku, pak nelze pro opravu použít tuto rámcovou smlouvu, ale požadovaná položka musí být

objednána samostatným smluvním vztahem.

V souladu s ustanovením bodu 7.5 Zadávací dokumentace je Dodavatel oprávněn nabídnout Zadavateli nižší jednotkové ceny, než jaké uvedl v Nabídce a v Položkovém rozpočtu plnění. Jednotkové ceny za opravu komponenty tedy představují maximální možnou částku za opravu, která může být snížena dle charakteru závady a skutečných nákladů na jejich opravu. Jednotková cena za opravu by neměla být vyšší než 70% ceny nové komponenty. Pokud by k tomu došlo, tak je výhodnější provedení opravy výměnou za nový kus.

Všechny dodané náhradní díly musí být originální výrobky a Dodavatel na ně musí poskytovat záruční servis prostřednictvím autorizovaného servisního střediska se sídlem na území ČR. Rovněž veškeré servisní jízdy mohou být účtované pouze na území ČR.

Dodané náhradní díly, jejich instalace a související činnosti musí splňovat všechny příslušné interní předpisy ŘSD, související normy, PPK, výkresy opakovaných řešení, podmínky BOZP a další technické dokumenty zveřejněné na internetových stránkách ŘSD.

3. Cena a způsob fakturace

3.1 Zajištění provozu stanic a přenosu dat

Po celou dobu smluvního vztahu náleží dodavateli měsíční odměna za službu aktivního dozoru nad přenosem dat a funkčností silničních meteorologických stanic a za provoz a dozor technologického serveru ve výši uvedené v Položkovém rozpočtu Plnění.

U podružných stanic (slave) náleží odměna za technický dozor pouze u stanic s vlastní řídicí jednotkou (typ slave 1), u stanic bez samostatné řídicí jednotky (typ slave 2 - většinou pouze vozovková čidla) platba za dozor nenáleží. Dozor těchto stanic je součástí dozoru hlavní stanice (master).

Pokud meteostanice dodává data dle bodu 1.2. a není ve výpadku, náleží Dodavateli úhrada za službu aktivního technického dozoru SMS v úměrné výši odpovídající skutečnému počtu dní, kdy byla předmětná stanice dozorována.

Za dozor a provoz technologického serveru náleží Dodavateli měsíční odměna ve výši dané v Položkovém rozpočtu Plnění v případě, že server nebude poskytovat veškeré služby maximálně 3 hodiny za příslušný měsíc. V případě, že nefunkčnost serveru přesáhne 3 hodiny, bude výše měsíční úhrady snížena o trojnásobek procentuální části odpovídající době nedostupnosti serveru v daném měsíci. Sankce nebude uplatněna, pokud se prokáže, že příčina výpadku nebo nedostupnosti serveru byla na straně ŘSD. Kontrolu plnění a fakturaci v tomto případě zajišťuje Úsek telematiky.

Podkladem k fakturaci bude písemný akceptační protokol o provedené činnosti odsouhlasený ŘSD a Dodavatelem vždy po uplynutí příslušného kalendářního čtvrtletí.

3.2 Periodická údržba a kalibrace

Periodické údržby a kalibrace se provádějí v rozsahu a termínech daných kapitolou č.4 této přílohy Smlouvy. Přílohou faktury budou příslušné protokoly o provedené údržbě a zjištěných problémech a příslušné kalibrační protokoly. Fakturace je prováděna vždy po provedení periodické údržby a kalibrace.

3.3 Záruční a pozáruční servisní opravy

Záruční opravy jsou prováděny bezplatně.

Cena za provádění pozáručních oprav bude kalkulována podle položek uvedených v Položkovém rozpočtu Plnění a bude hrazena vždy na základě předloženého výkazu služeb odsouhlaseného ŘSD. Při každém servisním zásahu bude vyhotoven servisní protokol, který bude detailně popisovat rozsah provedených činností, při výměně komponent bude zaznamenáno výrobní číslo původního i nového dílu. Objednatel má právo pro doložení prováděného zásahu požadovat fotografie prováděného zásahu v elektronické formě včetně EXIF metadat s datem, časem a GPS souřadnicemi místa pořízení snímku.

Servisní zásahy budou také evidované v systému MIS, případně v jiném evidenční systému ŘSD, dle jeho pokynů.

4. Harmonogram a rozsah pravidelné údržby

Periodické prohlídky zařízení budou prováděny dvakrát ročně vždy v průběhu měsíců **květen - červen** jako sezónní prohlídka a v průběhu měsíců **září - říjen** jako předsezónní prohlídka. Definice servisních postupů a činností jsou dány návody k údržbě a technickými pokyny výrobce jednotlivých zařízení a jejich součástí.

Kalibrace se provádí dle technických předpisů systému CrossMet / Vaisala v letním období po druhém zimním období funkčnosti systému. Následně pak každý druhý kalendářní rok v letním období. V době platnosti záručních podmínek je výkon kalibrace a s ním spojená činnost k tíži Dodavatele.

Prohlídkové práce zahrnují:

- kompletní prohlídka zařízení pro zjištění mechanických či elektrických a elektronických poškození
- místní odečet naměřených meteorologických hodnot a jejich informativní porovnání s přenosnými meteorologickými přístroji
- místní odečet všech nastavovacích parametrů a jejich kontrola
- čištění senzorů

Kalibrační práce zahrnují:

- dílenské kalibrační srovnávací měření senzoru teploty a vlhkosti vzduchu
- dílenské očištění vnitřního krytu senzoru teploty a vlhkosti vzduchu
- dílenská výměna ložisek senzorů rychlosti a směru větru
- nastavení kalibrace a nastavení vstupních koeficientů vozovkové sondy

Ke kalibracím Dodavatel doloží platné certifikáty použitých kalibračních měřidel.

Před prováděním periodických prohlídek a kalibrací předá Dodavatel ŘSD k odsouhlasení plán této činnosti do 15.4. a do 15.8. Před provedením periodické prohlídky a kalibrace oznámí tuto skutečnost Dodavatel objednateli vždy předem telefonicky nebo e-mailem. O jejich provedení Dodavatel předloží objednateli písemný protokol do 1 měsíce po jejich provedení. Protokol bude detailně popisovat rozsah provedených činností. Objednatel má právo pro doložení prováděného zásahu požadovat fotografie v elektronické formě včetně EXIF metadat s datem, časem a GPS souřadnicemi místa pořízení snímku.

5. Definice servisních činností nad technologií CrossMet/Vaisala

	Činnost	Popis činnosti
1	Revize SMS	Načtení a kontrola konfigurace stanice, provedení testů vozovkových sond, celková kontrola stanice včetně všech čidel, jejich očištění, kontrola zapojení svorkovnic včetně dotažení a ošetření, promazání pantů a zámků, kontrola uložení sond ve vozovce včetně přívodních kabelů. Zahrnuje i běžný spotřební materiál (čisticí a mazací prostředky apod.). Provádí se vždy po ukončení zimní sezóny a před jejím počátkem. Pokud je stanice vybavena kamerovým systémem, je provedena kontrola funkčnosti a v případě znečištění i omytí těla kamery.
2	Elektro revize	Na žádost zadavatele pravidelná elektro revize zařízení podle příslušných norem. Pokud je stanice vybavena nezávislým zdrojem napájení, měří se pouze zemnič.
3a	Kalibrace	Kalibrace se provádí demontáží čidla ze stanice, odesláním do kalibrační komory výrobce a následnou opětovnou montáží čidla na stanici. Výstupem je kalibrační protokol.
3b	Kalibrace na místě	Pro vozovkové senzory se provádí kalibrace specializovaným kalibračním přípravkem, který uvede senzor do správného stavu.
4	Výměna silniční vozovkové sondy DRS511xx/ IRS31Pro	Vybourání staré sondy (včetně přívodních kabelů) z vozovky, vyčištění a oprava všech drážek a chrániček, osazení nové sondy (včetně zatažení nových přívodních kabelů), montáž sondy a chrániček do vozovky, zapojení a otestování sondy. Zahrnuje použití nové sondy včetně přívodních kabelů, asfaltové zálivky a studené asfaltové směsi, montážních pomůcek, drobného spotřebního materiálu. Dle situace lze vyměnit u IRS31Pro pouze samotné těleso vozovkové sondy a zanechat nainstalované pouzdro a přívodní kabeláž. V rámci výměny se provede vyčištění pouzdra a výměna těsnicích komponent.
5	Revize PDZ a ZPI- Teploměr	Kontrola stavu čelní plochy Kontrola stavu funkčnosti silových zařízení Kontrola řídicích desek a stavu jednotlivých DPS s LED Kontrola těsnosti skříně PDZ-LED / ZPI, stav gumových profilů Kontrola funkčnosti jednotlivých světelných bodů - vizuální Kontrola funkčnosti zobrazování symbolů Celková kontrola systémové funkčnosti PDZ-LED / ZPI

Příloha č. 2
POLOŽKOVÝ ROZPOČET PLNĚNÍ
(Jednotkový ceník)

Pol.	Činnost	Jedn.	Cena za jedn. v Kč (bez DPH)
Zajištění provozu SMS			
1	Technický dozor nad každou SMS / měsíc	ks	2 500
2	Dozor nad technologickým serverem / měsíc	ks	60 000
Pravidelný a poruchový servis			
3	Revize SMS (2x ročně)	ks	6 500
4	Revize PDZ-M (2x ročně)	ks	8 500
5	Elektrorevize (1x za 2 roky)	ks	3 500
6	Dílenská kalibrace (1x za 2 roky)	ks	9 000
7	Kalibrace na místě (1x za dva roky)	ks	6 500
8	Nespecifikované práce IT	hod	1 150
9	Nespecifikované práce technik	hod	990
10	Čas pracovníka strávený na cestě	hod	495
11	Doprava - dodávkový vůz	km	18
12	Vysokozdvížná plošina	výkon	6 000
13	DIO silnice (uzavírka pruhu)	den	25 000
14	DIO dálnice (uzavírka pruhu)	den	50 000
Náhradní díly včetně montáže			
15	Elektronika Vaisala RWS200 master	ks	490 000
16	Elektronika Vaisala RWS200 slave	ks	200 000
17	Interface pro senzory RWS200	ks	150 000
18	Elektronika CrossMet V4	ks	255 000
19	Komunikační modul DIS-SOS/Inteligentních senzorů	ks	85 000
20	Vozovkový senzor DRS511ABxxx včetně instalačního příslušenství	ks	160 000
21	Mostovkový senzor DRS511BBxxx včetně instalačního příslušenství	ks	200 000
22	Hloubkový teplotní senzor	ks	30 000
23	Vozovková sonda IRS31Pro včetně instalačního příslušenství	ks	240 000
24	UMB interface converter ISOCON a přepěťová ochrana	ks	35 000
25	Voz sonda ISR31 na výměnu, elektronika	ks	185 000
26	Pouzdro vozovkové sondy IRS31Pro s instalačním kabelem	ks	65 000
27	Senzor teploty a vlhkosti vzduchu vč. radiačního krytu HMP155E	ks	80 000
28	Senzor teploty a vlhkosti vzduchu vč. radiačního krytu HMP155D	ks	80 000
29	Radiační kryt senzoru	ks	10 500
30	Senzor intenzity a druhu srážek DRD11A	ks	60 500
31	Senzor dohlednosti a druhu srážek PWD12	ks	342 000

32	Senzor dohlednosti a druhu srážek SWS200	ks	250 000
33	Kombinované čidlo WS100-UMB	ks	70 000
34	Kombinované čidlo WS200-UMB	ks	90 000
35	Kombinované čidlo WS400-UMB	ks	170 000
36	Senzor měření směru a rychlosti větru pro Vaisala (WMT 700)	ks	140 000
37	Venkovní IP kamera	ks	45 000
38	IR přísvit	ks	15 000
39	Switch průmyslový	ks	15 500
40	Přepěťová ochrana pro IP kameru	ks	4 500
41	Solární panel 300W	ks	15 000
42	Solární regulátor	ks	12 000
43	Akumulátor 12V / 100Ah	ks	11 500
44	Akumulátor 12V / 150Ah	ks	16 500
45	Akumulátor 12V / 200Ah	ks	20 000
46	Zdroj spínaný	ks	13 500
47	PDZ-M 900 mm	ks	320 000
48	PDZ-M 1250 mm	ks	410 000
49	Příhradová konstrukce k PDZ	ks	25 000
50	Základ pro meteostanici	ks	30 000
51	Sloup 10m	ks	89 000
52	Sloup 8m	ks	78 000
53	Sloup 6m	ks	63 000
54	Sloup 4m	ks	45 000
55	Skříň pro meteostanici Vaisala	ks	145 000
56	Skříň pro meteostanici CrossMet	ks	125 000
57	Skříň pro solární systém	ks	150 000
58	Drobný instalační materiál	ks	1 900

Příloha č. 3

SEZNAM PODDODAVATELŮ

- a) Dodavatel nevyužije při plnění předmětu Rámcové dohody a dílčích smluv žádných poddodavatelů.

Příloha č. 4

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL - VZOR

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO: 65993390

(dále jen „**ŘSD**“)

a

jméno/název: CROSS Zlín, a.s.

se sídlem: Průmyslová 1395, Zlín - Malenovice, 763 02

IČO: 60715286

(dále jen „**Dodavatel**“)

tímto potvrzují, že níže uvedeného dne, měsíce a roku:

1. Dodavatel odevzdal a ŘSD od něj převzalo následující Plnění:
druh Plnění: [bude doplněno]
množství / rozsah: [[bude doplněno]
specifikace Plnění (např. výrobce, model, typ, značka): [bude doplněno]
2. Společně s Plněním Dodavatel odevzdal a ŘSD od něj převzalo následující Dokumentaci vztahující se k Plnění: [bude doplněno]
3. ŘSD uvádí, že:
 - a) výše uvedené Plnění bylo převzato ŘSD bez zjevných vad.
 - b) výše uvedené Plnění bylo převzato ŘSD s následujícími zjevnými vadami: [bude doplněno]
4. Tento předávací protokol se podepisuje ve dvou (2) stejnopisech s tím, že jeden (1) stejnopis je určen pro ŘSD a jeden (1) stejnopis je určen pro Dodavatele.

V Praze dne _____ V Praze dne _____

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

[jméno zástupce ŘSD]

CROSS Zlín, a.s.

[jméno zástupce dodavatele]

Příloha č. 5

DÍLČÍ OBJEDNÁVKA - VZOR

Číslo související Rámcové dohody: 01CS-000377

Číslo dílčí objednávky: [bude doplněno]

Ze dne: [bude doplněno]

Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Úsek

Adresa: Úsek lematiky

Čerčanská 2023/12

140 00 Praha 4

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

Dodavatel:

[bude doplněno]

Sídlo: [bude doplněno]

IČO: [bude doplněno]

DIČ: [bude doplněno]

Tato dílčí objednávka je návrhem na uzavření dílčí smlouvy ve smyslu čl. III uzavřené Rámcové dohody. Způsob akceptace dílčí objednávky dodavatelem (uzavření dílčí smlouvy), obchodní, smluvní a platební podmínky a další práva a povinnosti smluvních stran touto dílčí dohodou výslovně neupravená stanovuje Rámcová dohoda.

Na základě uzavřené Rámcové dohody u Vás objednáваме:

[bude doplněn popis (specifikace) objednávaného druhu plnění v souladu s čl. II a přílohou č. 1 Rámcové dohody a požadované množství plnění (je možno uvést včetně dílčích cen požadovaného plnění)]

Místo dodání: [bude doplněno v souladu s Rámcovou dohodou]

Termín dodání: [bude doplněno v souladu s Rámcovou dohodou]

Kontaktní osoba objednatele: [bude doplněno]

Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / vč. DPH: [bude doplněno] / [bude doplněno]

Další informace pro dodavatele: Dodavatel akceptací této dílčí objednávky potvrzuje, že:

- 1) Dodavatel nebo některý z jeho poddodavatelů, kterým Dodavatel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci, nebo poddodavatel, pokud jejich účast na Plnění bude vyšší než 10 % Ceny Plnění, nerozhodl o přesunutí svého sídla na území Ruské federace,
- 2) nedošlo k takové změně ve struktuře majitelů Dodavatele nebo některého z jeho výše specifikovaných poddodavatelů, která vede k tomu, že je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn jakýmkoli ruským státním příslušníkem nebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku, přičemž se vlastnické podíly sčítají,
- 3) Dodavatel nebo některý z jeho výše specifikovaných poddodavatelů nezačal jednat jménem nebo na pokyn jakéhokoli ruského státního příslušníka nebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,

- 4) osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce ve smyslu zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, resp. ve smyslu přímo použitelných nařízeních EU [zejména Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině], nevzniklo právo na převod finančních prostředků, které Dodavatel obdrží od ŘSD za Plnění.

[lze doplnit další informace pro dodavatele týkající se dílčí objednávky; tyto informace či požadavky nesmějí být v rozporu či nad rámec uzavřené Rámcové dohody]

Jméno a příjmení oprávněné osoby objednatele: [bude doplněno]

PODEPSÁNO PROSTŘEDNICTVÍM UZNÁVANÉHO ELEKTRONICKÉHO PODPISU DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ

[Oprávněný zástupce Objednatele připojí k této dílčí objednávce svůj uznávaný elektronický podpis dle zákona č. 297/2016 Sb.]

Příloha č. 6

SMLOUVA O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ (VZOR)

(samostatná příloha)

Příloha č. 7

PODMÍNKY A ZPŮSOB NAVÝŠENÍ CENY O MÍRU INFLACE (INFLAČNÍ DOLOŽKA)

1. ŘSD pro účely tohoto článku stanovuje tzv. **rozhodné datum**, kterým se rozumí 7 kalendářní den před koncem lhůty pro podání nabídek uvedeným ve zveřejněné zadávací dokumentaci pro zadání Rámcové dohody ve znění všech jejích vysvětlení, změn a doplnění (tj. včetně případných následných posunů konce této lhůty prostřednictvím informací poskytnutých ŘSD dle § 98 nebo 99 zákona č. 134/2016 Sb.).
2. Dodavatel je oprávněn zvýšit jednotkové ceny uvedené v příloze č. 2 Rámcové dohody v průběhu každého kalendářního roku jejího trvání u jednotlivých položek (dále jen „**jednotkové ceny**“), a to za podmínek a způsobem uvedenými níže, přičemž:
 - a) Zvýšení jednotkových cen v prvním kalendářním roce trvání Rámcové dohody je možné pouze v případě, že rozhodné datum spadá do některého kalendářního roku předcházejícího uzavření Rámcové dohody. V takovém případě je možné jednotkové ceny navýšit ihned po uzavření Rámcové dohody, a to o přírůstek, který u příslušné položky nebo práce stanoví „Index cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ (dále také jako „**míra inflace**“) vyhlášený Českým statistickým úřadem za předcházející kalendářní rok nebo kumulativně kalendářní roky (tj. pokud je časový úsek mezi rozhodným datem a uzavřením smlouvy delší než 1 kalendářní rok, lze uplatnit navýšení za celou tuto dobu).
 - b) Zvýšení jednotkových cen v ostatních kalendářních rocích trvání Rámcové dohody je možné vždy, přičemž takové navýšení bude provedeno o přírůstek, který u příslušné položky nebo práce stanoví „Index cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášený Českým statistickým úřadem za předcházející kalendářní rok.
3. Jednotková cena, zvýšená postupem podle tohoto článku se musí rovnat součinu položkové ceny příslušné položky nebo práce uvedené v příloze č. 2 této Rámcové dohody a násobitele úpravy, stanoveného dle „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro příslušný kalendářní rok Českým statistickým úřadem.

$$x = y * z$$

x	Nově stanovená jednotková cena položky uvedené v příloze č. 2 Rámcové dohody
y	Aktuální zasmulvněná jednotková cena položky stanovená v příloze č. 2 Rámcové dohody
z	Násobitel úpravy stanovený dle „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ v souladu s níže uvedeným odst. 4 tohoto článku, a to v procentech (např. pokud je v příslušném poli předmětného indexu uvedeno číslo 102, je násobitelem 102%)

4. Jako cenový index bude v rámci klasifikace CZ-CC (kód produktu „011041-XY“, přičemž „XY“ označuje rok časové řady) využíván:
 - a) index pro kód „CC-CZ“ = „2 - Inženýrská díla“ (označení řádku)

b) index pro „stejně období předchozího roku = 100“, hodnoty „průměr od poč. roku“ (označení sloupce)

(dále jen „**Cenový index**“).

5. V případě, že dojde k nahrazení Cenového indexu novým (jiným) indexem vyhlášeným Českým statistickým úřadem, bude jako Cenový index od jeho nahrazení použitý tento nový index. V případě, že bude Cenový index zrušen a nebude nahrazen novým indexem, musí ŘSD bez zbytečného odkladu určit jiný vhodný index pro postup podle tohoto článku.

6. Předpokladem pro zvýšení jednotkových cen dle tohoto článku je

a) u zvýšení jednotkových cen dle odst. 2 písm. a) doručení písemného oznámení o uplatnění tohoto práva dodavatelem ŘSD do 14 kalendářních dnů ode dne účinnosti smlouvy.

b) u zvýšení jednotkových cen dle odst. 2 písm. b) doručení písemného oznámení o uplatnění tohoto práva dodavatelem ŘSD nejpozději do 31. března daného kalendářního roku.

Nedoručení písemného oznámení dle tohoto odstavce ve stanovených lhůtách zaniká právo dodavatele na navýšení jednotkových cen v daném kalendářním roce.

7. Dodavatel je následně povinen doručit ŘSD

a) o míru inflace upravenou přílohu č. 2 smlouvy,

b) v samostatném dokumentu podrobnou kalkulaci zvýšení jednotkových cen, a to s uvedením původních jednotkových cen, míry inflace a kompletního výpočtu zvýšení jednotlivých jednotkových cen.

Dokumenty dle tohoto odstavce musí být dodavatelem ŘSD doručeny nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení dle odst. 6 tohoto článku nebo do 14 kalendářních dnů ode dne vyhlášení „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro předcházející kalendářní rok Českým statistickým úřadem podle toho, která z těchto skutečností nastane později.

8. ŘSD ve lhůtě do 14 kalendářních dnů ode dne doručení dokumentů dodavatelem dle odst. 7 tohoto článku posoudí, zda byly tyto dokumenty doručeny řádně (ve lhůtách, obsahově správné a úplné) a

a) pokud budou dokumenty doručeny po lhůtě, právo dodavatele na navýšení jednotkových cen v daném kalendářním roce zaniká,

b) pokud budou dokumenty doručeny ve lhůtě, ale po obsahové stránce nesprávné či neúplné, vrátí (doručí) dokumenty ve stanovené lhůtě s odůvodněním dodavateli k přepracování,

c) pokud budou dokumenty doručeny řádně, ve stanovené lhůtě oznámí (doručí) dodavateli, že navýšení jednotkových cen uznává.

9. Pokud ŘSD vrátí dokumenty dodavateli dle odst. 8 písm. b) tohoto článku, je dodavatel povinen ŘSD doručit opravené znění těchto dokumentů ve lhůtě do 14 kalendářních dnů ode dne jejich vrácení (doručení dodavateli). Uvedená 14 denní lhůta nezapočne běžet, pokud ŘSD vrátí dokumenty dodavateli s chybějícím či nedostatečným odůvodněním a současně na tuto skutečnost dodavatel ŘSD bezodkladně (nejpozději však do 14

kalendářních dnů ode dne doručení dodavateli) po zjištění písemně upozorní. 14 denní lhůta dle první věty tohoto odstavce v takovém případě započne běžet až okamžikem řádného vrácení (doručení) dokumentů k přepracování dodavateli.

10. Pokud dodavatel ve lhůtě nedoručí ŘSD opravené znění dokumentů ve smyslu předcházejícího odstavce, jeho právo na navýšení jednotkových cen v daném kalendářním roce zaniká. Předcházející věta se uplatní i v případě, že opravené znění těchto dokumentů ve lhůtě doručeno ŘSD bude, nicméně ani opravená znění nebudou obsahově správná či úplná. Pokud budou opravená znění doručena řádně, uplatní se odst. 8 písm. c) tohoto článku.
11. Zvýšení jednotkových cen podle předchozích odstavců je účinné od okamžiku doručení písemného oznámení ŘSD dodavateli dle odst. 8 písm. c) tohoto článku. Jednotlivé zvýšení jednotkových cen sjednaných v této Rámcové dohodě při aplikaci tohoto článku se použije vždy pouze pro futuro ve smyslu nově uzavíraných Dílčích smluv, tj. nepoužije se zpětně na Dílčí smlouvy již uzavřené před účinností takového jednotlivého zvýšení jednotkových cen.

Výjimku tvoří dlouhodobé Dílčí smlouvy uzavírané pro zajištění nepřetržitého provozu, dohledu a pravidelného servisu daných zařízení. U těchto dlouhodobých Dílčích smluv se navýšení jednotkových cen uplatní na Plnění realizované od následujícího kalendářního měsíce po datu účinnosti zvýšení jednotkových cen.

12. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že
 - a) v případě záporné míry inflace se cena nesnižuje,
 - b) končí-li poslední den lhůty v den pracovního klidu (sobota, neděle, státní svátek), končí lhůta až následující pracovní den.