

**ŘEDITELSTVÍ
SILNIC
A DÁLNIC**

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

Číslo smlouvy Objednatele: **64ZA-002031**

Číslo smlouvy Poskytovatele: **25-066-S**

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 116 0009

Název související veřejné zakázky: **Telematika NIV – Servis a údržba elektro –
slaboproud – 2025 – 2026 – SSÚD 17**

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

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem Čerčanská 2023/12, Krč, 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: ČNB, č. ú.: 10006-15937031/0710
zastoupeno: [redacted]
[redacted]
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [redacted]
e-mail: [redacted]
tel: [redacted]
kontaktní osoba ve věcech technických: [redacted]
e-mail: [redacted]
tel: [redacted]
(dále jen „Objednatel“)

a

SPEL, a.s.

se sídlem Třídvorská 1402, Kolín V, 280 02 Kolín
IČO: 00473057
DIČ: CZ00473057
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15551
právní forma: akciová společnost
bankovní spojení: ČSOB, a.s., č. ú.: 190015376/0300
zastoupen: [redacted]
[redacted]
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [redacted]

e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel.: [REDACTED]

(dále jen „Poskytovatel“)

(Objednatel a Poskytovatel dále také společně jako „Smluvní strany“)

I.

Úvodní ustanovení

1. Smlouva je uzavřena podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**Občanský zákoník**“) na základě výsledků veřejné zakázky vedené pod výše uvedeným názvem zadávané mimo zadávací řízení v zavedeném dynamickém nákupním systému (dále jen „**DNS**“) s názvem „**Servis a údržba elektro – slaboproud**“ (dále jen „**Zakázka**“).
2. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a zadávací dokumentace na zavedení DNS nebo výzvy k podání nabídky Zakázky jsou stanovena tato výkladová pravidla:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Zakázky vyjádřený zadávací dokumentací nebo výzvou k podání nabídky;
 - b) v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídky;
 - c) v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a zadávací dokumentace nebo výzvy k podání nabídky budou mít přednost ustanovení Smlouvy.

II.

Předmět plnění

1. Na základě této Smlouvy se Poskytovatel zavazuje na své náklady a nebezpečí k řádnému a včasnému poskytnutí služeb, jak jsou specifikovány v čl. 2.2 Smlouvy, Objednateli.
2. Poskytovatel se zavazuje na základě Smlouvy poskytnout Objednateli následující služby: zajištění bezporuchové funkčnosti telematických systémů a provozuschopnost elektro zařízení na dálnici D3 v km 62,300 – 159,200 ve správě SSÚD 17 Chotoviny, včetně areálu SSÚD 17, na detašovaném pracovišti v Libníči a na odpočívkách Chotýčany (dále jen

„**Služby**“). Podrobný popis Služeb poskytovaných Poskytovatelem Objednateli na základě Smlouvy je obsažen v příloze č. 1 Smlouvy.

3. Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli Služby na následujícím místě: dálnice D3 v úseku 62,300 – 159,200, technologické místnosti a dispečink SSÚD 17 Chotoviny, kamerový systém na detašovaném pracovišti v Libníči a na odpočívkách Chotýčany. Výstupy služeb Poskytovatel předá Objednateli na adrese: Ředitelství silnic a dálnic s. p., Správa dálnic, SSÚD 17 Chotoviny, Červené Záhory 207, 391 37 Chotoviny
4. Poskytování Služeb musí splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy, profesními či stavovskými předpisy, technickými normami, zadávací dokumentací na zavedení DNS, výzvou k podání nabídky a Smlouvou. Hmotné výsledky Služeb musí být vybaveny veškerými případnými certifikáty, atesty a schváleními nutnými k jejich užívání Objednatel a musí být prosté jakýchkoliv právních či faktických vad.
5. Poskytovatel je povinen předat Objednateli veškeré sjednané nebo nezbytné doklady a dokumenty vztahující se k provádění Služeb, a to zejména veškeré podané žádosti, rozhodnutí orgánů veřejné správy, spisy a jiné písemné materiály (dále jen „**Dokumentace**“) a samotné výstupy poskytovaných Služeb jako např. posudek, analýza nebo stanovisko (dále jako „**Výstup**“). Dokumentace a Výstupy musí být Objednateli předány v českém jazyce, není-li dohodnuto Smluvními stranami v konkrétním případě jinak.
6. Objednatel se zavazuje řádně a včas poskytnuté Služby (jejich výstupy) převzít (akceptovat) a uhradit Poskytovateli za poskytnutí Služeb dle této Smlouvy cenu uvedenou v čl. IV této Smlouvy.
7. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou Poskytovatelem 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 Poskytovatel povinen zajistit plnění svých povinností v nařízení GDPR stanovených. V případě, kdy bude Poskytovatel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatel nebo získaných pro Objednatel, je povinen na tuto skutečnost Objednatel upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále Poskytovatel s Objednatel povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve. Přílohu č. 3 této Smlouvy 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.
8. Poskytovatel se zavazuje poskytnout veškerou součinnost vůči Objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury a Ministerstvu dopravy ČR v rámci výkonu jejich kontrolní činnosti a to zejména dle zákona č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole

(kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. V rámci poskytnuté součinnosti Poskytovatel mimo jiné poskytne Objednateli, Státnímu fondu dopravní infrastruktury nebo Ministerstvu dopravy ČR veškeré podklady a údaje potřebné pro prováděnou kontrolu.

III.

Doba plnění

Poskytovatel je povinen poskytovat Služby Objednateli po dobu 12 měsíců ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.

IV.

Cena

1. Objednatel se zavazuje hradit Poskytovateli za poskytnutí Služeb Cenu měsíčně zpětně za Služby řádně poskytnuté v předcházejícím kalendářním měsíci, a to ve výši stanovené dle přílohy č. 2 Smlouvy (dále jen „Cena“), která obsahuje položkový soupis Služeb s jednotkovými cenami (cena poskytnuté položky * počet poskytnutých jednotek v součtu za všechny druhy poskytnutých položek v rámci příslušného kalendářního měsíce). Celková uhrazená Cena, tj. součet všech částek jednotlivých uhrazených faktur **nepřesáhne částku 5.844.564,00 Kč (slovy: pět milionů osm set čtyřicet čtyři tisíce pět set šedesát čtyři koruny české) bez DPH.**
2. Cena je stanovena jako maximální a nepřekročitelná s výjimkou změny zákonné sazby DPH nebo s výjimkou dodatkem Smlouvy sjednané nepodstatné změny Smlouvy.
3. Položkový Rozpis Ceny Služeb je uveden v příloze č. 2 této Smlouvy.

V.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje uhradit fakturovanou Cenu Služeb jednorázovým bankovním převodem na účet Poskytovatele uvedený na faktuře, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené Poskytovatelem se lhůtou splatnosti 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Fakturu lze předložit Objednateli nejdříve po protokolárním převzetí Služeb Objednatelem bez vad, resp. po odstranění všech vad Služeb a nejpozději ve lhůtě do 15 dnů ode dne protokolárního předání Služeb Objednateli. Poskytovatel je povinen zaslat Objednateli fakturu v elektronické formě. Faktury vystavené Poskytovatelem v elektronické formě budou zaslány datovou schránkou (ID DS zjq4rhz) nebo e-mailem na adresu posta@rsd.cz, 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 smlouvy Objednatele, pokud je faktura ve formátu ISDOC v příslušných elementech, případně u faktur ve formátu PDF v poznámce.

2. Fakturovaná Cena musí odpovídat Ceně uvedené v čl. IV odst. 1 Smlouvy a oceněnému Rozpisu Ceny Služeb uvedenému v příloze č. 2 Smlouvy.
3. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené platnými právními předpisy, zejména § 29 zákona č. 235/2004 Sb. a § 435 Občanského zákoníku. Faktura dále musí obsahovat číslo Smlouvy, název Zakázky a evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND). Pokud faktura nebude obsahovat všechny požadované údaje a náležitosti nebo budou-li tyto údaje uvedeny Poskytovatelem chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu Poskytovateli ve lhůtě splatnosti vrátit k odstranění nedostatků, aniž by se tak dostal do prodlení s úhradou Ceny. Poskytovatel je povinen zaslat Objednateli novou (opravenou) fakturu ve lhůtě 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne doručení prvotní (chybné) faktury Objednateli. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Objednatel není v takovém případě povinen hradit fakturu ve lhůtě splatnosti uvedené na prvotní (chybné) faktuře a Poskytovateli nevzniká v souvislosti s prvotní fakturou žádný nárok na úroky z prodlení.
4. Objednatel neposkytuje žádné zálohy na Cenu.
5. Smluvní strany se dohodly, že povinnost úhrady faktury vystavené Poskytovatelem je splněna okamžikem odepsání příslušné peněžní částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Poskytovatele uvedeného na faktuře. Poskytovatel je povinen na faktuře uvádět účet Poskytovatele uvedený v ustanovení Smlouvy upravujícím Smluvní strany.
6. Platby budou probíhat v Kč (korunách českých) a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
7. Objednatel použije přijaté plnění pro účely určené k ekonomické činnosti a ve vztahu k danému plnění vystupuje jako osoba povinná k DPH.

VI.

Odpovědnost za vady, pojištění

1. Objednatel je oprávněn uplatnit (reklamovat) u Poskytovatele vady poskytnutých Služeb včetně výstupů Služeb, jestliže nebyly poskytnuty v souladu se Smlouvou. Objednatel je povinen uplatnit vadu poskytnutých Služeb u Poskytovatele bez zbytečného odkladu poté, kdy Objednatel vadu zjistil (dále jen „Vytčení vady“). K Vytčení vady výstupů Služeb zachycených na hmotném podkladě je Objednatel oprávněn ve lhůtě 6 (šesti) měsíců ode dne převzetí daného výstupu Služby, tj. ode dne podpisu příslušného předávacího protokolu nebo jiného relevantního dokladu o převzetí výstupu Služby.
2. Poskytovatel je povinen zahájit práce na odstranění Vytčené vady bez zbytečného odkladu po Vytčení vady Objednatelem, nejpozději však do pěti (5) kalendářních dnů ode dne Vytčení vady Objednatelem (dále jen „Vytčená vada“). Objednatel je oprávněn požadovat namísto odstranění Vytčené vady slevu z Ceny, resp. z Ceny dané části Služeb.
3. Jestliže je Vytčená vada vzhledem k povaze Služeb a Výstupů Služeb neodstranitelná, je Objednatel oprávněn požadovat po Poskytovateli v rámci Vytčení vady zcela nové provedení Služeb nebo slevu z Ceny Služeb nebo je oprávněn od Smlouvy odstoupit, a to dle své volby učiněné v okamžiku uplatnění vady u Poskytovatele.
4. Jestliže má Vytčená vada charakter vady právní je Objednatel oprávněn požadovat po Poskytovateli odstranění Vytčené vady spočívající v zajištění nerušeného užívání Služeb,

- resp. výstupů Služeb Objednatelem, a/nebo slevu z Ceny a/nebo je oprávněn od Smlouvy odstoupit, a to dle své volby učiněné při uplatnění vady Služeb.
5. Smluvní strany se mohou na žádost Objednatele písemně dohodnout na jiném způsobu řešení Vytčení vady.
 6. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádí, že pokud Objednatel neuplatní v rámci Vytčení vad jiné řešení Vytčené vady, než je odstranění Vytčené vady, je Poskytovatel povinen vyřešit Vytknutou vadu jejím bezplatným odstraněním.
 7. Poskytovatel je povinen postupovat při odstraňování Vytčených vad Služeb, resp. vad výstupů Služeb s odbornou péčí, Vytčené vady odstraňovat ve lhůtách stanovených k tomu Objednatelem s přihlédnutím k objektivní časové náročnosti odstranění dané Vytčené vady. Při odstranění vady Služeb je Poskytovatel povinen postupovat v souladu s požadavky a instrukcemi Objednatele a v souladu s jemu známými zájmy Objednatele. Poskytovatel je povinen po celou dobu odstraňování Vytčených vad informovat Objednatele o postupu jejich odstraňování, a to způsobem, formou, rozsahem a v termínech či lhůtách určených Objednatelem v rámci Vytčení vady, pokud tuto povinnost Poskytovatele v rámci Vytčení vady Objednatel stanoví. Pokud tuto povinnost Poskytovatele v rámci Vytčení vady ve smyslu předchozí věty Objednatel nestanoví, platí, že je Poskytovatel povinen Objednatele informovat pouze na základě jednotlivé písemné žádosti Objednatele, a to v termínu či lhůtě v této žádosti uvedené a nejsou-li uvedené, pak ve lhůtě přiměřené.
 8. V případě Vytčených vad výstupů Služeb je Poskytovatel povinen tyto vady odstranit ve lhůtě stanovené mu k tomu Objednatelem (tj. předat Objednateli v této lhůtě řádný výstup Služeb). Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí výstupů Služeb, pokud zjistí, že Vytčené vady nebyly Poskytovatelem řádně odstraněny. V případě, že Objednatel odmítne převzít výstupy Služeb, u nichž nebyly odstraněny Poskytovatelem vady, má se za to, že Vytčená vada je vadou neodstranitelnou, a Objednatel má dále právo požadovat slevu z Ceny Služeb nebo zcela nové poskytnutí Služeb nebo má právo od Smlouvy odstoupit, a to dle své volby učiněné při odmítnutí převzetí Dokumentace nebo Výstupů z důvodu neodstranění jejich vad.
 9. Poskytovatel je povinen mít po celou dobu trvání této Smlouvy uzavřenu smlouvu o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu podnikatelské činnosti, prostřednictvím které bude hradit případné škody způsobené Objednateli nebo třetí osobě při plnění této Smlouvy. Minimální výše pojistného plnění činí 2.000.000,00 Kč. Tuto pojistnou smlouvu je Poskytovatel povinen na výzvu Objednatele bez zbytečného odkladu předložit Objednateli k nahlédnutí.

VII.

Smluvní sankce

1. Za prodlení s poskytováním Služeb, resp. za prodlení s předáním výstupů Služeb, se Poskytovatel zavazuje uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z Ceny Služeb stanovené v čl. IV. této Smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Objednatele s uhrazením Ceny je Poskytovatel oprávněn po Objednateli Požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.

3. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Smluvní strany k náhradě škody druhé Smluvní straně v plné výši. Uplatněním smluvní pokuty není dotčena povinnost Poskytovatele k poskytnutí Služeb Objednateli.
4. Poskytovatel písemně informuje Objednatele do 5 pracovních dnů od zjištění skutečnosti, že 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 nařízení 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 Poskytovatel obdrží od Objednatele za poskytnutí Služeb. Za porušení této oznamovací povinnosti zaplatí Poskytovatel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % Ceny Služeb.

VIII.

Důstojné pracovní podmínky, sociální a environmentální odpovědnost

1. Poskytovatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, 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 Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Poskytovatelem či jeho poddodavateli). Poskytovatel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Poskytovatelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Poskytovatel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Poskytovatelem či jeho poddodavateli) 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 Smlouvy vyžadováno. V případě, že Poskytovatel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku Smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je Poskytovatel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s Objednatel. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy, pokud Poskytovatel 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 Smlouvy.
2. Poskytovatel musí po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou 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 sjednané v této Smlouvě.

3. Poskytovatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou 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.
4. V případě, že Poskytovatel (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 Poskytovatel povinen:
 - a) o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat Objednatele,
 - b) 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,
 - c) písemně informovat Objednatele o opatřeních dle čl. VIII. odst. 4 písm. b) této Smlouvy, včetně jejich realizace, a to bezodkladně nebo v Objednatelem stanovené lhůtě (bude-li Objednatelem stanovena).
5. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy:
 - a) do 1 měsíce od okamžiku, kdy se dozvěděl, že Poskytovatel byl v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí,
 - b) pokud Poskytovatel nepřijme nápravná opatření v souladu s čl. VIII. odst. 4 písm. b) této Smlouvy a ke zjednání nápravy Poskytovatelem nedojde ani na základě písemné výzvy Objednatele v Objednatelem určené dodatečné lhůtě, pokud tato výzva na možnost odstoupení od Smlouvy Objednatelem Poskytovatele výslovně upozorní,
 - c) v případě opakovaného porušení povinnosti Poskytovatele písemně informovat Objednatele o přijatých nápravných opatřeních (minimálně 2 porušení předmětné povinnosti) a dále
 - d) v případě, že Poskytovatel uvede v písemné informaci dle čl. VIII. odst. 4 písm. a) a c) této Smlouvy doručené Objednateli zjevně nepravdivé informace.
6. Poskytovatel 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.

IX.

Ukončení Smlouvy

1. Smluvní strany mohou Smlouvu ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy s účinky ex tunc v případě, že Poskytovatel ve stanovených lhůtách či termínech nezapočne s plněním předmětu Smlouvy.

3. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že prokáže, že Poskytovatel v rámci své nabídky podané v Zakázce uvedl nepravdivé údaje, které ovlivnily výběr nejvhodnější nabídky.
4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, pokud Poskytovatel použije finanční prostředky, které obdrží za poskytnutí Služeb, v rozporu s § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů.
5. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že druhá Smluvní strana opakovaně (minimálně třikrát) poruší své povinnosti dle této Smlouvy a na tato porušení smluvních povinností byla Smluvní stranou písemně upozorněna. Smluvní strany výslovně sjednávají, že jsou dle tohoto odstavce Smlouvy oprávněny od Smlouvy platně odstoupit i tím způsobem, že písemné odstoupení od Smlouvy doručí druhé Smluvní straně společně s třetím písemným upozorněním na porušení smluvní povinnosti druhé Smluvní strany.
6. Smluvní strany jsou oprávněny písemně odstoupit od Smlouvy v případě, že druhá Smluvní strana poruší své smluvní povinnosti podstatným způsobem. Podstatným porušením smluvních povinností se rozumí zejména:
 - a) Neposkytnutí služeb Objednateli, které jsou předmětem plnění, jejichž podrobný soupis včetně specifikace je uveden v přílohách č. 1 a č. 2 Smlouvy
7. Objednatel je oprávněn písemně vypovědět Smlouvu s účinky od doručení písemné výpovědi Poskytovateli, a to i bez uvedení důvodu. V tomto případě je však povinen Poskytovateli uhradit nejen cenu již řádně poskytnutých Služeb, ale i Poskytovatelem prokazatelně doložené marně vynaložené účelné náklady přímo související s neuskutečněnou částí předmětu plnění, které Poskytovateli vznikly za dobu účinnosti Smlouvy. Náklady ve smyslu předchozí věty se nerozumí ušlý zisk.

X.

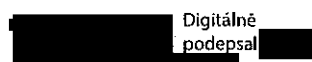
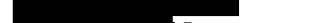
Registr smluv

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

XI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva 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 Smlouvy a jejích jednotlivých příloh**, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu¹). Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Smlouva je uzavřena na dobu určitou, která skončí uplynutím 12 měsíců ode dne nabytí její účinnosti.
3. Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Smluvních stran ve formě vzestupně číslovaných dodatků Smlouvy, elektronicky podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
4. Pokud není ve Smlouvě a jejích přílohách stanoveno jinak, řídí se právní vztah založený touto Smlouvou Občanským zákoníkem.
5. Tato Smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál.
6. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace Služeb
Příloha č. 2 – Rozpis Ceny Služeb
Příloha č. 3 – Smlouva o zpracování osobních údajů (vzor)

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY 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:
2025.07.03
09:42:10 +02'00'

¹ Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál Smlouvy připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru Smlouvy, jednotlivých příloh Smlouvy nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy Smlouvy. 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). Objednatel používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

Příloha č. 1 – Specifikace služeb: ÚDRŽBA

1. LEGISLATIVNÍ RÁMEC

Legislativní rámec pro tuto veřejnou zakázku je dán zákonem č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, v platném znění (dále jen „Zákon“) a vyhláškou Ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, v platném znění (dále jen „Vyhláška“). Pojmy používané v rámci této veřejné zakázky mají význam stanovený v Zákoně a Vyhlášce.

2. SEZNAM VNITROREZORTNÍCH PŘEDPISŮ

Poskytovatel je povinen při provádění všech činností na dálnicích a silnicích, vč. přidružených prostor) dodržovat příslušné vnitrorezortní předpisy a normy vydané Ministerstvem dopravy ČR, případně Objednatelem, dle následujícího seznamu:

1. Technické podmínky MD ČR, které jsou zveřejněny na portálu politiky jakosti pozemních komunikací [REDAKCE]
2. Vzorové listy, které jsou zveřejněny na portálu politiky jakosti pozemních komunikací [REDAKCE]
3. Podnikové standardy ŘSD s. p., tzv. PPK (Požadavky na provedení a kvalitu), které jsou zveřejněny na stránkách Objednatele www.rsd.cz v sekci Technické dokumenty
4. Technické podklady, které jsou zveřejněny na stránkách Objednatele www.rsd.cz v sekci Technické dokumenty
5. Provozní směrnice PS 11 - Plánování prac. míst na dálnicích_07-2, která je zveřejněna na stránkách Objednatele www.rsd.cz v sekci Technické dokumenty
6. Směrnice 10-S-14.8 – Pravidla BOZP na silnicích a dálnicích, která je zveřejněna na stránkách Objednatele www.rsd.cz v sekci Technické dokumenty
7. Příkaz generálního ředitele č. 23/2014 v platném znění (Zavedení typových technologických postupů při práci na komunikaci za provozu – provozních směrnic), který je zveřejněn na stránkách Objednatele www.rsd.cz v sekci Technické dokument

3. KOMPLEXNÍ SERVISNÍ SLUŽBA TELEMATICKÝCH SYSTÉMŮ

3.1 Specifikace

Předmětem plnění veřejné zakázky je komplexní servisní služba, jejímž cílem je zajištění bezporuchové funkčnosti telematických systémů na dálnici D3 v úseku km 62,300 – 159,200, v technologických místnostech a dispečinku SSÚD 17 Chotoviny, kamerového systému detašovaného pracoviště v Libníči a na odpočívkách v Chotýčanech. Rozsah předmětu plnění a četnost servisních činností a přesný popis místa plnění je stanoven Přílohou č. 2 – Rozpis Ceny Služeb. Předmětem plnění veřejné zakázky je rovněž předkládání návrhů na odstranění zjištěných závad, jejichž oprava není předmětem této veřejné zakázky, a to formou úplného soupisu vadných dílů a písemné položkové stanovení předpokládané ceny opravy.

3.2 Popis dozorovaných zařízení

1. SOS hlásky TCS IP
2. Kamerový systém
3. Meteostanice
4. Automatické sčítače
5. Informační portál (ZPI a PDZ)
6. PDZ meteo a ZPI teploměr
7. EZS
8. Závory na sjezdech
9. BK a MX rozvaděče
10. RM3
11. Dispečerské zařízení
12. IT serverovna
13. Servisní a poruchová služba
14. WIM (stanovené měřidlo)
15. Rozvaděče VO
16. Elektroměr
17. Kamerový systém – odpočívky
18. Detekce parkovacích míst – odpočívky
19. Sčítač dopravy a detekce náprav – odpočívky
20. BK a MX rozvaděče – odpočívky
21. ZPI-P a ZPI-N – odpočívky

3.2.1 SOS hlásky TCS IP

Jedná se o hlásky tísňového volání, které jsou využívány jednak pro uskutečňování hlasových hovorů a současně jako datové multiplexory s možností integrace různých typů zařízení a přenášení stavů binárních vstupů, které jsou využívány např. k hlídání otevření dveří zařízení, ale i stavu jističů, chráničů apod. Hlásky jsou dvojího typu (hlavní a vedlejší), kdy hlavní hlásky jsou připojeny k páteřní optické komunikační síti prostřednictvím M/O switchů Hirschmann a má zálohované napájení.

3.2.2 Kamerový systém

Kamerový systém je tvořen jednotlivými kamerovými body na trase, které jsou prostřednictvím páteřní optické sítě komunikovány na kamerový server Genetec Security Center. Tento server je následně prostřednictvím WAN ŘSD federován na Centrální distribuční rozhraní, které je fyzicky umístěno v SDB Ostrava. Kamerové body jsou tvořeny různými typy kamer, které mohou být jak pevné, tak otočné.

3.2.3 Meteostanice

Meteostanice jsou zařízení, která mají za úkol informovat dispečery o stavu počasí a sjízdnosti komunikace, na které zajišťují údržbu. Současně prostřednictvím proměnného dopravního značení varují a informují řidiče. Ovládání dopravního značení probíhá typicky na lokální úrovni. Datovým rozhraním je zpravidla sériová linka. Všechny meteostanice jsou centrálně integrovány do systému

MIS (meteorologický informační systém), kde jsou vizualizovány jak naměřená data, tak stavy zařízení.

3.2.4 Automatické sčítače dopravy

Jsou zařízení, která jsou zpravidla umístěna v SOS hláskách, nebo v samostatných rozvaděčích a jsou určena pro sběr dat o dopravním proudu. Data z detektorů se využívají jednak k zajištění okamžité informace o stavu dopravy, tak ke sběru dlouhodobých statistických dat. V majoritě se jedná o detektory smyčkové, kdy jsou smyčky umístěny ve vozovce, ale může se jednat i o detektory neintrusivní (např. radarové, laserové apod.). Data z detektorů se přenáší do nadřazených systémů (jednotné telematické rozhraní, NDIC).

3.2.5 Informační portály

Jedná se o zařízení, která se skládají z proměnného dopravního značení (PDZ) a textové části (ZPI). Dle možností zobrazení existují zařízení 1,5 generace a 2. generace. Kromě různých HW kombinací je základní rozdíl v tom, že zařízení 2. generace mají plno maticovou PDZ, která oproti 1,5 generaci s řetězovou konstrukcí umožňuje zobrazení většího množství symbolů. Značka tedy vždy obsahuje řídicí jednotku, která jedním směrem zajišťuje proprietární komunikaci se značkami (PDZ+ZPI) a současně zajišťuje komunikaci s komunikačním modulem NDIC (XML).

3.2.6 PDZ-M a ZPI-T

Jedná se o proměnné značky připojené k meteostanici, které zobrazují řidičům varování (PDZ-M) a informace o teplotě vozovky a vzduchu (ZPI-T), komunikačně jsou připojeny skrze DIS-SOS k meteostanici, kterou jsou ovládány.

3.2.7 EZS

Elektronický zabezpečovací systém je v prostředí dálnic využíván především k hlídání komorových mostů, napájecích kabelů zavěšených pod mosty a technologických objektů. Výstup je integrován do vizualizace, odkud je možné objekty také zajišťovat a odjišťovat.

3.2.8 Elektronické závory

Jsou závory s možností jak lokálního otevírání pomocí dálkového ovladače, tak z vizualizace včetně zobrazení aktuálního stavu.

3.2.9 Rozvaděče BK a MX

Jsou rozvaděče, které jsou připojené k pátevní optické síti pomocí M/O převodníku a zajišťují datovou komunikaci. V případě BK se jedná o komunikaci uceleného úseku dálnice, v případě MX se většinou jedná o jednotlivá zařízení.

3.2.10 Napájecí body (RM3)

Napájecí body jsou obezděné rozvaděče, ze kterých je zajištěno napájení pro určitý úsek dálnice. Rozvaděč je vybaven jistíci a chránícími prvky, kdy je přes binární výstupy hlídán jejich stav. Přívod napájení k RM3 je realizován z elektroměrového rozvaděče.

3.2.11 Dispečerská zařízení

Jedná se o dispečerské stanice (PC) a zobrazovací stěnu s monitory.

3.2.12 IT serverovna

Jedná se o serverovnu umístěnou na SSÚD, kde je umístěna technologie jako servery, M/O switche, technologické switche, optická zakončení, ISDN modem apod.

3.2.13 Zajištění dálkového dohledu

Zajištění nepřetržitého 24/7 dohledu veškeré telematiky ve svěřeném úseku.

3.2.14 Vysokorychlostní kontrolní vážení (WIM)

Je systém pro vážení vozidel za jízdy. Je zpravidla tvořen portálovou konstrukcí, nebo sloupy s výložníkem s kamerovým systémem, rozvaděčem s technologií umístěným na základu portálu a smyčkami a detektory zabudovanými ve vozovce. Může se jednat buď o informativní, nebo stanovené měřidlo. Stav zařízení je vyčítán do DIS-SOS.

3.2.15 Rozvaděče VO

Jsou rozvaděče, které slouží k napájení veřejného osvětlení, komunikačně je připojen přes DIS a jeho stav je zobrazován ve vizualizaci.

3.2.16 Elektroměr

Zajišťuje měření spotřeby el. Energie, komunikačně je připojen přes DIS a stavové hodnoty jdou zobrazovány ve vizualizaci.

3.2.17 Kamerový systém – odpočívky

Kamerový systém je tvořen jednotlivými kamerovými body na trase, které jsou prostřednictvím páteřní optické sítě komunikovány na kamerový server Genetec Security Center. Tento server je následně prostřednictvím WAN ŘSD federován na Centrální distribuční rozhraní, které je fyzicky umístěno v SDB Ostrava. Kamerové body jsou tvořeny různými typy kamer, které mohou být jak pevné, tak otočné.

3.2.18 Hlídání obsazenosti parkoviště – odpočívky

Je samostatně funkční systém lokálního charakteru, který detekuje obsazenost parkovacích míst pro nákladní vozidla a zobrazuje množství volných parkovacích míst na proměnném dopravním značení. V rámci Vizualizace je zobrazován stav obsazenosti konkrétních míst, a provozní data.

3.2.19 Automatické sčítače dopravy – odpočívky

Jsou zařízení, která jsou zpravidla umístěna v SOS hláskách, nebo v samostatných rozvaděčích a jsou určena pro sběr dat o dopravním proudu. Data z detektorů se využívají jednak k zajištění okamžité informace o stavu dopravy, tak ke sběru dlouhodobých statistických dat. V majoritě se jedná o detektory smyčkové, kdy jsou smyčky umístěny ve vozovce, ale může se jednat i o

detektory neintrusivní (např. radarové, laserové apod.). Data z detektorů se přenáší do nadřazených systémů (jednotné telematické rozhraní, NDIC).

3.2.20 Rozvaděče BK a MX – odpočívky

Jsou rozvaděče, které jsou připojené k páteřní optické síti pomocí M/O převodníku a zajišťují datovou komunikaci. V případě BK se jedná o komunikaci uceleného úseku dálnice, v případě MX se většinou jedná o jednotlivá zařízení.

3.2.21 Informační portály – odpočívky

Jedná se o zařízení, která se skládají z proměnného dopravního značení (PDZ) a textové části (ZPI). Dle možností zobrazení existují zařízení 1,5 generace a 2. generace. Kromě různých HW kombinací je základní rozdíl v tom, že zařízení 2. generace mají plno maticovou PDZ, která oproti 1,5 generaci s řetězkovou konstrukcí umožňuje zobrazení většího množství symbolů. Značka tedy vždy obsahuje řídicí jednotku, která jedním směrem zajišťuje proprietární komunikaci se značkami (PDZ+ZPI) a současně zajišťuje komunikaci s komunikačním modulem NDIC (XML).

3.3. Popis architektury systému:

Páteřní komunikační trasa je založena na síti DIS-SOS, která je tvořena páteřní optickou trasou s M/O switchem Hirschmann, a jednotlivá zařízení, která komunikují prostřednictvím sériových rozhraní (typicky např. RS232, RS485, ModBUS apod.) jsou připojena prostřednictvím MCU jednotek v hláskách tísňového volání. Data jsou prostřednictvím optické sítě, kde jsou vytvořeny jednotlivé VLAN pro konkrétní skupiny zařízení, komunikována na centrální server DIS (Linux). Zde jsou data ukládána do lokální databáze, a to jak data dopravní, tak provozní. Prostřednictvím serveru VIZU (Windows Server) jsou data vizualizována v jednotné vizualizaci s rozhraním SCADA dispečerům a případně dalším technikům, zajišťujícím provoz systému. Kamerový systém je provozován na platformě Genetec Security Center, která je pravidelně aktualizována a skrze modul jsou vytvářeny a předávány snímky do nadřazeného systému Videobrána. Současně je prostřednictvím IP tlf. ústředny (Asterisk) a ISDN modemu zajištěno nouzové tísňové volání z SOS hlásek na linku 112.

Veškeré servery, mohou být jak fyzické, tak virtuální na virtualizační platformě VMware. K nim jsou pak připojeny jednotlivé klientské stanice. Technologická síť s telematickými prvky směřována do WAN ŘSD prostřednictvím serveru DIS.

Všechny dále uvedené telematické prvky jsou vždy integrovány do systému DIS-SOS a tak tento fakt nebude již zdůrazňován.

3.4 Servisní činnost

1. Trvalý dohled nad systémem a servisní zásahy:

Dohled nad systémem je po dobu trvání Smlouvy vykonáván nepřetržitě 24 hodin denně 7 dní v týdnu. Reakce na výskyt závady a vytvoření incidentu v helpdesku Objednatele do 1 hod. od vzniku závady. Možnost nahlášení incidentu Objednatelem prostřednictvím e-mailu, nebo vytvořením incidentu v helpdesku Objednatele.

Skupina incidentů:

- I) Incidenty, které jsou lokálního charakteru s nízkým nebo žádným dopadem do provozu ITS systémů a bez dopadu na bezpečnost provozu na pozemních komunikacích (typicky: vadný dveřní kontakt, vadný akumulátor, vadné světelné body na značce, pokud je značka dále čitelná, nefunkční přepětová ochrana, chybná konfigurace zařízení apod.)
- II) Incidenty, které jsou lokálního charakteru a znemožňují ovládání, nebo přenos dat z tohoto prvku. (typicky: nefunkční napájecí zdroj, poškozené kabely od hlodavců, nefunkční motor kamery, nefunkční přísvit, nefunkční meteo čidlo)
- III) Incidenty, které mají dopad na více zařízení. (typicky: výpadek komunikace, výpadek napájení, nefunkční server apod.)

Řešení incidentů:

- a) Lehké incidenty skupiny I), které lze vyřešit vzdáleným přístupem do systému bez nutnosti místního zásahu – **odstranění do 24 hodin** od vzniku incidentu.
- b) Lehké incidenty skupiny I), u nichž nehrozí prodloužením změna skupiny a které vyžadují místní zásah – **zásah v místě poruchy do 72 hodin** od vzniku incidentu, odstranění do 5 dnů.
- c) Běžné incidenty skupiny II), které vyžadují přítomnost servisního technika Poskytovatele – **odstranění do 48 hodin** od vzniku incidentu.
- d) Závažné incidenty skupiny III) – **odstranění do 24 hodin** od vzniku incidentu.

Pokud závadu z kterékoliv skupiny není možné vyřešit, tzn. např. chybějící náhradní díl, nebo typicky nutný rozsáhlejší zásah u přerušeného komunikačního, nebo napájecího vedení, vznikne o takové události záznam, který Poskytovatel prokazatelně zašle majetkovému správci příslušného zařízení na vědomí. Drobný instalační materiál do 1000,- Kč je zahrnut v servisním paušálu Smlouvy a nebude samostatně fakturován. Po výměně se stává majetkem Objednatele.

Vždy jsou průběžně veškeré úkony zaznamenávány v helpdesku, a to i případná komunikace s dalšími subjekty.

Součástí poptávaných prací je diagnostika závad, technická konzultace s dispečerem, případně drobný spotřební materiál (konektory, bleskojistky, pojistky atd.) a drobné servisní práce včetně servisního výjezdu k incidentu.

2. Týdenní dálkový dohled

Jedenkrát týdně je prováděna kontrola ukládání dat a funkčnost jejich přenosu do nadřazených systémů. Kontrola je prováděna vzdáleným přístupem.

3. Měsíční kontrola systémů

Jedenkrát měsíčně je prováděna kontrola telefonní ústředny DDÚ, správa DIS SOS serveru, údržba DB, kontrola exportů dat do nadřazených systému, export dat pro ASD, Meteo, ZPI a PDZ. Správa vizualizačního serveru, údržba DB, kontrola aplikací Control Web, údržba DB. Kontrola PC dispečerských stanic, funkčnost instalovaných aplikací, vizualizace a kamer.

4. Čtvrtletní údržba a čištění:

Čtvrtletní kontrola funkčnosti a stavu vybraných zařízení, včetně čištění kamer a IR, kontrola zpracování a přenosu dat z meteostanic, automatických sčítačů, kontrola vyčítání dat a stavů z rozvaděčů, včetně kontroly PC. Vizuální kontrolou stavu těchto zařízení, která slouží k detekci poškození (například: zatékání vody, koroze, vandalismus atd.) a je prováděna v rozsahu stanoveném v Příloze č. 2 - Rozpis Ceny Služeb.

5. Půlroční a roční údržba a obnova zařízení:

Služba „Půlroční a roční údržba a obnova zařízení“ zajišťuje proaktivní údržbu všech telematických systémů dle Přílohy č. 2 – Rozpis Ceny Služeb, tj. aby byly trvale ve stavu, ve kterém se dá očekávat jejich bezvadná funkčnost po dobu trvání smlouvy.

Servisní organizace zajišťuje 1x nebo 2x ročně preventivní prohlídku veškerých součástí systému (technologie a konstrukce rozmístěné podél komunikace i technologie umístěné v technologických místnostech a dispečinku. Vizuálně se kontroluje stav jednotlivých prvků systému, u kterých se zároveň zkouší funkčnost na odhalení částí, u kterých se dá vyskyt chyb či úplné selhání očekávat. Při těchto prohlídkách se případně současně provádí i čtvrtletní údržba a čištění.

4 BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVÍ

Při všech pracích v rámci plnění veřejné zakázky je třeba dodržet obecně platné Zásady bezpečnosti práce, zejména předpisy pro práci na elektrických zařízeních připojených na nebezpečné napětí. Kromě veškerých norem, které se vztahují k obecným zásadám bezpečnosti práce – vyhlášky č. 324/90 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce, a je zejména potřebné věnovat prvořadou pozornost následujícím normám:

- ČSN 33 20 00-4-41 ED. 2 Ochrana před úrazem elektrickým proudem
- ČSN 33 20 00-5-52 Výběr soustav a stavba vedení
- ČSN 33 20 00-5-54 ED. 2 Uzemnění a ochranné vodiče
- ČSN 34 31 00 Bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních

Poskytovatel je povinen před zahájením prací předložit doklad o platném školení BOZP podle čl. 5 Směrnice 10-S-14.8 – Pravidla BOZP na silnicích a dálnicích dle § 101 odst. 3) Zákoníku práce v platném znění a vstup na dálnici hlásit zástupci Objednatele. Poskytovatel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a Směrnici 10-S-14.8 – Pravidla BOZP na silnicích a dálnicích, příkaz GŘ ŘSD č. 23/2014 Zavedení typových technologických postupů při práci na komunikaci za provozu – Provozních směrnic. Poskytovatel se zavazuje vysílat k provádění prací zaměstnance odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. V případě pracovního úrazu zaměstnance Poskytovatele vyšetří a sepiše záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec Poskytovatele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem Objednatele a Poskytovatel následně splní veškeré povinnosti v souladu s § 105 Zákoníku práce v platném znění a nařízením vlády č. 201/2010 Sb. Poskytovatel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovištích.

Poskytovatel zajistí, aby všichni jeho zaměstnanci včetně externích dodavatelů používali jedno či vícebarevných výstražných oděvů v jedné z barev dle ČSN EN ISO 20471 a splňující požadavky na třídu oděvu alespoň pro vzor B2 (dělníci při práci ve dne). Pro práce na nočním pracovišti třídu oděvu pro vzor D. Tyto oděvy musí být udržovány v potřebné čistotě a kvalitě to do takové míry, aby svým znečištěním a porušením neznemožňovaly správnou funkci retroflexních prvků.

5 DALŠÍ POŽADAVKY

Fakturace bude prováděna 1x měsíčně po potvrzení pracovních výkazů za uplynulý měsíc obsahujících soupis skutečně provedených prací. Výkaz musí být odsouhlasen oběma stranami.

Provedené práce budou zapisovány do servisního deníku.

Poskytovatel je povinen vést ke každému zařízení záznamy o servisních zásazích a při ukončení Smlouvy tento soupis o stavu zařízení předá Objednateli. Současně budou protokolárně předány všechny přístupové údaje k servisovaným zařízením a aktuální SW zálohy všech zařízení.

Poskytovatel bude měsíčně předávat zálohy serverových aplikací a bezodkladně budou dohodnutým způsobem předány Objednateli. Po podpisu smlouvy zašle poskytovatel zálohu jednotlivých telematických prvků dohodnutým způsobem Objednateli a následně při každé následné změně konfigurace.

Poskytovatel je povinen oznámit provozovateli pozemní komunikace (SSÚD) jakýkoli plánovaný zásah, který by mohl jakýmkoli způsobem ovlivnit funkčnost silnoproudých nebo slaboproudých zařízení na mytných branách, které na základě smluvního vztahu Objednatel – MD ČR – CENDIS s.p., využívá CENDIS s.p., a to alespoň 3 dny před zahájením této činnosti včetně jeho předpokládaného časového harmonogramu a soupisu všech plánovaných činností. V případě zásahu do systémů jiných provozovatelů nebo narušení funkčnosti jejich systémů musí být tento zásah taktéž předem odsouhlasen zástupcem jiného provozovatele. Nesplnění výše uvedených podmínek bude ze strany Objednatele považováno za přímé a porušení této smlouvy.

Při vstupu nebo zásahu do zařízení ovlivňujících funkčnost mytné brány je nutné předem kontaktovat:

████████████████████

Součinnost poskytovaná Objednatелеm

Objednatel v rámci plnění této zakázky zajistí nezbytná dopravně-inženýrská opatření. Objednatel zajistí součinnost mobilní plošiny.

Spolu s měsíční fakturací bude předloženo:

- Oběma stranami potvrzený výkaz pracovních výkonů
- Zálohy serverových aplikací
- Kompletně vyplněný servisní deník (při závěrečné fakturaci na konci smlouvy)
- Záznam o servisním zásahu pro každé zařízení (při závěrečné fakturaci na konci smlouvy)
- Další doklady a dokumenty vyžádané objednatелеm

Telematika NIV - Servis a údržba elektro - slaboproud 2025 - 2026 - SSÚD 17**SSÚD: 17 Chotoviny****Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích**

Číslo	Název	Cena celkem
1	SOS hlásky TCS IP	
2	Kamerový systém	
3	Meteostanice	
4	Automatické sčítače	
5	Informační portál (ZPI a PDZ)	
6	PDZ meteo + ZPI teploměr	
7	EZS	
8	Závory na sjezdech	
9	BK a MX rozvaděče	
10	RM 3	
11	Dispečerské zařízení	
12	IT serverovna	
13	Servisní a poruchová služba	
14	WIM (stanovené měřidlo)	
15	Rozvaděče VO	
16	Elektroměr	
17	Kamerový systém - odpočívky	
18	Detekce parkovacích míst - odpočívky	
19	Sčítač dopravy a detekce náprav - odpočívky	
20	BK a MX rozvaděče - odpočívky	
21	ZPI-P a ZPI-N - odpočívky	
Celková cena bez DPH		5 844 564,00 Kč

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: SOS hlásky TCS IP

Stanoviště: D3 km 62,7 LP; 64,2 LP; 66,0 LP; 67,9 LP; 69,7 LP; 71,8 LP; 73,7 LP; 75,6 LP; 77,3 LP; 79,3 LP; 81,1 LP; 83,0 LP; 85,2 LP; 87,2 LP; 89,0 LP; 90,9 LP; 92,7 LP; 94,5 L; 94,7 P; 96,5 LP; 98,5 LP; 100,2 L; 100,4 P; 102,5 LP; 104,5 LP; 106,2 LP; 108,3 LP; 110,4 LP; 112,3 LP; 114,1 LP; 116,2 LP; 117,9L; 118,0 P; 120,0 LP; 122,0 LP; 123,7 LP; 126,0 LP; 127,8 LP; 129,8 LP; 131,8 LP; 133,8 LP; 138,1 LP; 140,3 LP; 142,5 LP; 144,5 LP; 146,5 LP; 148,5 LP; 150,1 LP; 152,1 LP; 153,9 L; 154,0 P; 155,8 LP; 157,7 LP (celkem - 98 ks)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola funkčnosti reproduktoru a mikrofonu, zkušební spojení na koncový dispečink s kontrolou lokalizace, SW kontrola SOS hlásky a spuštěných procesů	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
2	Kontrola vnitřního vybavení a kabeláže	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Vizuální kontrola stavu čelního LCD a jeho čištění	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
4	Kontrola stavu všech tlačítek a jejich funkčnosti	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
5	Kontrola přenosu stavů binárních vstupů/výstupů a stavu napájení	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
6	Kontrola funkčnosti komunikačních prvků hlásky (MO převodníky, Switche, modemy)	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
7	Kontrola těsnosti hlásky	1x ročně	■	■	■	■	■
8	Kontrola utaženosti kabelů ve svorkách a jejich ošetření	1x ročně	■	■	■	■	■
9	Kontrola přírodního napětí na silových vodičích	1x ročně	■	■	■	■	■
10	Výměna silikagelu v hlásce	1x ročně	■	■	■	■	■
11	Namazání těsnění a zámků hlásky silikonovým olejem	1x ročně	■	■	■	■	■
12	Vnější mytí skeletu hlásky	1x ročně	■	■	■	■	■
13	Kontrola stavu reflexních folií na skeletu hlásky	1x ročně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: Kamerový systém							
Stanoviště: D3 km 62,30; 63,50; 63,51; 66,00; 69,50; 75,60; 77,3; 79,3; 82,2; 87,2; 94,5; 100,2; 101,3; 102,5; 103,8; 107,0; 110,0; 116,2; 118,0; 122,0; 127,0; 129,0; 130,5; 130,9; 132,4; 133,4; 133,9; 134,3; 135,0; 0,045_V4; 136,3; 136,6; 137,6; 138,1; 140,3; 144,5; 146,5; 150,1; 155,8; 159,2 (celkem - 40 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Čištění krytu kamery včetně zorného pole kamery	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
2	Čištění a nastavení IR přísvitů kamery	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Kontrola funkce stěrače kamery	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
4	Kontrola funkčnosti otáčení kamery a transfokace	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
5	Vizuální kontrola těsnosti tubusu kamery	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
6	Vizuální kontrola stožáru, kamery, rozvaděče a upevnění kabeláže	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
7	Vizuální kontrola stavu uzemnění stožáru	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
8	Vizuální kontrola stavu přepěťových ochran	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
9	Kontrola vytápění krytu	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD:17 Chotoviny							
Název karty: Meteostanice							
Stanoviště: D3 km 63,5; 69,5; 75,6; 82,2; 87,2; 94,5; 101,3; 110,0; 116,2; 122,0; 129,0; 131,8; 135,0; 140,3; 144,5; 150,1; 159,2 (celkem - 17 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	1x týdně	■	■	■	■	■
2	Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Kontrola přenosové trasy od meteostanice na server	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: Automatické sčítače

Stanoviště: D3 km 64,2; 75,6; 77,3; 83,0; 90,9; 91,6; 98,5; 102,5; 106,2; 108,3; 123,7; 129,8; 131,8; 140,3; 142,5; 148,5; 152,1 (celkem - 17 ks)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	1 x týdně	■	■	■	■	■
2	Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Kontrola přenosové trasy od ASD na server	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■

Celková cena bez DPH		
----------------------	--	--

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: Informační portál (ZPI a PDZ)							
Stanoviště: D3 km 64,6; 85,9; 97,5; 114,8; 119,3; 132,4; 145,9; 151,2 (celkem - 8 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola stavu čelní zobrazovací plochy a její čištění	1x pololetně	■	■	■	■	■
2	Kontrola těsnosti skříně ZPI+PDZ, stav gumových profilů skříní	1x pololetně	■	■	■	■	■
3	Vizuální kontrola ZPI+PDZ, portálu, rozvaděče a svárů	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Vizuální kontrola upevnění kabeláže v kabel. trase	1x pololetně	■	■	■	■	■
5	Vizuální kontrola stavu přepěťových ochran	1x pololetně	■	■	■	■	■
6	Kontrola stavu vnitřní klimatizace (ventilátorů) skříně a odzkoušení funkčnosti, výměna silikagelů	1x pololetně	■	■	■	■	■
7	Kontrola stavu funkčností jednotlivých napájecích zdrojů a jejich přídatných ventilátorů	1x pololetně	■	■	■	■	■
8	Kontrola řídicích desek ZPI+PDZ a stavu jednotlivých desek PS s LED	1x pololetně	■	■	■	■	■
9	Kontrola stavu jednotlivých kabelových propojů PS	1x pololetně	■	■	■	■	■
10	Kontrola funkčností jednotlivých světelných bodů - vizuální	1x pololetně	■	■	■	■	■
11	Kontrola funkčností zobrazování textů a symbolů	1x pololetně	■	■	■	■	■
12	Kontrola elektro-rozvodů v rámci ZPI a PDZ	1x pololetně	■	■	■	■	■
13	Celková kontrola systémové funkčnosti	1x pololetně	■	■	■	■	■
14	Kontrola PC serveru a komunikací s NDIC	1x pololetně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: PDZ meteo + ZPI teploměr

Stanoviště: D3 km 65,9; 66,1; 69,8; 73,9; 75,7; 81,1; 83,3; 87,0; 88,3; 91,9; 94,6; 101,2; 103,0; 113,1; 117,0; 119,9; 123,1; 128,7; 129,8; 139,2; 140,5; 143,7; 146,6 a ZPI-T na km 65,8; 73,8; 75,8; 80,9; 88,4; 101,1; 103,1; 119,8; 123,6; 128,6; 139,1; 146,7 (celkem- 35 ks)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	ročně cena
1	Kontrola stavu vnitřní klimatizace skříně a odzkoušení funkčnosti	1x pololetně	■	■	■	■	■
2	Kontrola stavu funkčnosti jednotlivých komponentů skříně a rozvaděče	1x pololetně	■	■	■	■	■
3	Kontrola elektrorozvodů od napojného bodu až po koncová zařízení	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Kontrola stavu čelní plochy a její čištění	1x pololetně	■	■	■	■	■
5	Celková kontrola systémové funkčnosti	1x pololetně	■	■	■	■	■

Celková cena bez DPH		
-----------------------------	--	--

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: EZS							
Stanoviště: D3 most Čekanice km 75,6; most Koberný km 87; BK km 101,4; 129,4 (celkem - 4 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinností smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola stavu a reakce čidel ve všech prostorech, očištění	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
2	Kontrola zdrojů vč. záložních	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Zkouška funkce ústředny, kontrola vazeb na vizualizaci	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Výměna akumulátorů	1x za 2 roky	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Poznámka: jedná se o EZS s vazbou na dálniční těleso, jako TD, mosty atd.

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: Závory na služebních sjezdech							
Stanoviště: D3 km 99,6 (2x); 103,5 (celkem - 3 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola mechanických částí závory, ošetření mechanických dílů ochranným mazadlem	1x pololetně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: BK a MX rozvaděče

Stanoviště: D3 km 62,30; 63,50 (3x); 63,51; 64,6; 69,5; 75,6; 82,2; 85,9; 88,4; 91,6; 91,9; 97,5; 99,6; 100,2; 101,2; 101,3; 101,4; 102,9; 103,8; 107,0; 110,0; 113,1; 114,8; 117,0; 119,3; 122,0; 123,1; 127 (3x); 128,7; 129,0; 129,0 L; 130,9; 132,4; 135,0; 139,1; 143,7; 145,9; 150,1; 151,2; 159,2 (celkem - 44 ks)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

[illegible]

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: RM3							
Stanoviště: D3 km 63,5; 70,4; 77,2; 85,8; 89,0; 96,4; 100,2; 105,5; 111,7; 114,2; 120,0; 127,0; 128,3; 133,1; 138,1; 145,8; 147,6; 150,0; 154,0 (celkem - 19 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola a odzkoušení BIN stavů a jejich vyhodnocení	1x pololetně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: Dispečerské zařízení							
Stanoviště: PC - kam., PC - vizualizace							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	ročně cena
1	Kontrola PC dispečerských stanic, funkčnost instalovaných aplikací, vizualizace a kamer	1x měsíčně	■	■	■	■	■
2	Kontrola vyčítání dat, stavů a ovládání telematických systémů ve vizualizaci (v návaznosti na práce uvedené v jednotlivých kartách údržby pro daná zařízení)	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Kontrola velkoplošných LCD zobrazovačů a jejich seřízení	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Kontrola serveru (PC) videostěny a čištění	1x ročně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Poznámka: jedná se o dipečerské PC určené pro kamerové systémy, vizualizace DIS SOS, WIM atd.

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: IT serverovna							
Stanoviště: IT vybavení serverovny SSÚD							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M.j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola telefonní ústředny DDÚ, směrování hovorů z SOS	1 x měsíčně	■	1	1	■	■
2	Správa DIS SOS serveru, údržba DB, kontrola exportů dat do nadřazených systému, export dat pro ASD, Meteo, ZPI a PDZ	1x měsíčně	■	1	1	■	■
3	Správa vizualizačního serveru, udržba DB, kontrola aplikací Control Web, údržba DB	1x měsíčně	■	1	1	■	■
4	DIS SOS server - kontrola centrálních záloh, databáze a všech SW vazeb, defragmentace, vyčištění	1x pololetně	■	1	1	■	■
5	Vizualizační server - kontrola centrálních záloh a databáze, vyčištění	1x pololetně	■	1	1	■	■
6	Kontrola silových napájecích částí DIS SOS rozvaděčů	1 x ročně	■	1	1	■	■
7	Kontrola a čištění rozvaděčů DIS SOS rozvaděčů	1 x ročně	■	1	1	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud					
SSÚD: 17 Chotoviny					
Název karty: Dálkový dohled + Servisní a poruchová služba					
Stanoviště: SSÚD 17 Chotoviny a dálnice D3					
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích					
Číslo	Název	M. j.	Výměra	cena zásahu	cena celkem
1	Dálkový dohled v režimu 24/7	1 x měsíčně	■	■	■
2	Servisní a poruchová služba s výjezdem na místo závady	1x měsíčně	■	■	■
Celková cena bez DPH					■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: WIM (stanovené měřidlo)

Stanoviště: D3 km 91,9

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola přenosů binárních / výstupů a stavu napájení	1x ročně	████	1	1	████	████
Celková cena bez DPH							████

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: Rozvaděče VO							
Stanoviště: D3 km 123,7 L; 123,7 P							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola a odzkoušení BIN stavů a jejich vyhodnocení	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
2	Výměna baterie v VO	1x2 roky	■	■	I	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: Elektroměr

Stanoviště: D3 km 91,6; 133,1; 138,1; 145,8; 147,6; 150,0; 154,0 (celkem - 7 ks)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Dálkový dohled nad ukládáním dat a jeho přenosem do nadřazeného systému	1xčtvrtletně	■	■	■	■	■
2	Kontrola zpracování dat na DIS SOS serveru	1xčtvrtletně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: Kamerový systém - odpočívky Chotýčany

Stanoviště: D3 km 123,7 L 2x; 123,7 P (celkem - 4ks)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Čištění krytu kamery včetně zorného pole kamery	1x pololetně	■	■	■	■	■
2	Čištění a nastavení IR přísvitů kamery	1x pololetně	■	■	■	■	■
3	Kontrola funkce stěrače kamery	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Kontrola funkčnosti otáčení kamery a transfokace	1x pololetně	■	■	■	■	■
5	Vizuální kontrola těsnosti tubusu kamery	1x pololetně	■	■	■	■	■
6	Vizuální kontrola stožáru, kamery, rozvaděče a upevnění kabeláže	1x pololetně	■	■	■	■	■
7	Vizuální kontrola stavu uzemnění stožáru	1x pololetně	■	■	■	■	■
8	Vizuální kontrola stavu přepěťových ochran	1x pololetně	■	■	■	■	■
9	Kontrola vytápění krytu	1x pololetně	■	■	■	■	■
10	Revizní zprávy	1x za 2 roky	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud

SSÚD: 17 Chotoviny

Název karty: Detekce parkovacích míst - odpočívky Chotýčany PS + LS

Stanoviště: D3 km 123,4 P (90 senzorů, 2x Gw, 12 repeatrů; 124L 90 senzorů, 2x Gw, 12 repeatrů)

Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích

Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola komunikace do centrálního systému NDIC (IT Technologie)	1x čtvrtletně	████	1	1	████	████
2	Kontrola odeslání provozních dat na server DIS a VIZU (IT Technologie)	1x čtvrtletně	████	1	1	████	████
3	Kontrola přenosu dat z připojených detektorů (IT Technologie)	1x čtvrtletně	████	1	1	████	████
4	Dálkový dohled a kontrola komunikace prvků detekce vozidel(Senzory,repeatery,Gateway)	1x týdně	██	██	██	████	████
5	Vizuální kontrola technologie vozovkových senzorů a případná oprava zálivky, repeatorů. Gateway	1x ročně	██	██	1	████	████
6	Kontrola funkce a aktualizace průmyslové IMP jednotky	1x ročně	████	1	1	████	████
7	Vyčtení stavu napětí baterií v jednotlivých senzorech do přehledové tabulky	1x ročně	████	1	1	████	████
Celková cena bez DPH							████

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: Automatické sřítače - odpočívky Chotýčany PS + LS							
Stanoviště: D3 km 123,4 P - 2 x; 124,0 L - 2x (celkem - 4 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Vizuální kontrola smyček a piesosenzorů	1 x za rok	■	■	■	■	■
2	Kontrola přenosu dat z připojených detektorů (IT Technologie)	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
3	Kontrola přenosu dat ASD na server ITP	1x čtvrtletně	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: BK a MX rozvaděče - odpočívky Chotýčany PS + LS							
Stanoviště: D3 km 123,5 P; 123,7 P; 123,9 P; 124,0 P; 124,0 L; 123,7 L; 123,6 L; 123,5 L (celkem - 8 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	cena celkem
1	Kontrola komunikace a nastavení optických převodníků, kontrola komunikace s řídicím systémem	1x pololetně	■	■	■	■	■
2	Odzkoušení, nastavení komunikace a základních funkcí rozvaděče	1x pololetně	■	■	■	■	■
3	Kontrola a odzkoušení BIN stavů a jejich vyhodnocení	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Vizuální kontrola stavu přepěťových ochran	1x pololetně	■	■	■	■	■
5	Kontrola topení, těsnosti rozvaděče, vnitřní čištění a kontrola mechanické celistvosti	1x ročně	■	■	■	■	■
6	Kontrola elektro připojení, dotažení svorek a jejich ošetření	1x ročně	■	■	■	■	■
7	Vypracování revizních zpráv	1x za 2 roky	■	■	■	■	■
8	Výměna akumulátorů	1x za 2 roky	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■

Servis a údržba elektro - slaboproud							
SSÚD: 17 Chotoviny							
Název karty: ZPI-P a ZPI-N - odpočívky (trasa)							
Stanoviště: D3 km 122,2 P; 126,1 L (celkem - 2 ks)							
Činnosti při prohlídkách, údržbě a revizích							
Číslo	Název	M. j.	cena zásahu na jednotku zařízení	počet zařízení	počet zásahů za účinnosti smlouvy	cena zásahu na všech zařízeních	ročně cena
1	Kontrola stavu vnitřní klimatizace skříně a odzkoušení funkčnosti	1x pololetně	■	■	■	■	■
2	Kontrola stavu funkčnosti jednotlivých komponentů skříně a rozvaděče	1x pololetně	■	■	■	■	■
3	Kontrola elektrorozvodů od napojného bodu až po koncová zařízení	1x pololetně	■	■	■	■	■
4	Kontrola stavu čelní plochy a její čištění	1x pololetně	■	■	■	■	■
5	Celková kontrola systémové funkčnosti	1x pololetně	■	■	■	■	■
6	Revizní zpráva NN	1x za 2 roky	■	■	■	■	■
Celková cena bez DPH							■



ŘEDITELSTVÍ
SILNIC
A DÁLNIC

Smlouva o zpracování osobních údajů

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.

se sídlem

Čerčanská 2023/12, Krč, 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:

ČNB, č. ú.: 10006-15937031/0710

zastoupeno:

[bude doplněna osoba, která bude podepisovat smlouvu]

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

[bude doplněno]

e-mail:

[bude doplněno]

tel:

[bude doplněno]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[redacted]

e-mail:

[redacted]

tel:

[redacted]

(dále jen „Správce“)

a

[zpracovatel doplní svůj název]

se sídlem

[doplní zpracovatel]

IČO:

[doplní zpracovatel]

DIČ:

[doplní zpracovatel]

zápis v obchodním rejstříku:

[doplní zpracovatel]

právní forma:

[doplní zpracovatel]

bankovní spojení:

[doplní zpracovatel]

zastoupen:

[doplní zpracovatel]

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

[doplní zpracovatel]

e-mail:

[doplní zpracovatel]

tel:

[doplní zpracovatel]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[doplní zpracovatel]

e-mail:

[doplní zpracovatel]

tel:

[doplní zpracovatel]

(dále jen „Zpracovatel“ nebo „Prvotní Zpracovatel“)

(Správce a Zpracovatel společně dále také jako „Smluvní strany“)

Preamble

Vzhledem k tomu, že Zpracovatel v průběhu poskytování Služeb a/nebo Produktů Správci může zpracovávat Osobní údaje Správce, považují Smluvní strany za zásadní, aby při zpracování těchto osobních údajů byla zajištěna vysoká úroveň ochrany práv a svobod fyzických osob ve vztahu k takovému zpracování osobních údajů a toto zpracování bylo v souladu s Předpisy na ochranu osobních údajů, a to zejm. s Nařízením 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 96/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), a proto Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o ochraně osobních údajů (dále jen „**Smlouva**“).

1 Definice

Pro účely této Smlouvy se následující pojmy vykládají takto:

„**EHP**“ se rozumí Evropský hospodářský prostor.

„**GDPR**“ se rozumí 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 96/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) ve znění opravy uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie L 119 ze dne 4. května 2016.

„**Hlavní smlouvou**“ se rozumí smluvní vztah či smluvní vztahy založené mezi Správcem a Zpracovatelem na základě uzavřených platných a účinných smluv vymezených v příloze č. 1 této Smlouvy.

„**Osobními údaji Správce**“ se rozumí osobní údaje popsané v příloze č. 1 této Smlouvy a veškeré další osobní údaje zpracovávané Zpracovatelem jménem Správce podle a/nebo v souvislosti s Hlavní smlouvou.

„**Podzpracovatelem**“ se rozumí jakýkoli zpracovatel osobních údajů (včetně jakékoli třetí strany) zapojený Zpracovatelem do zpracování Osobních údajů Správce jménem Správce. Za podmínek stanovených touto Smlouvou je Podzpracovatel oprávněn zapojit do zpracování Osobních údajů Správce dalšího Podzpracovatele (tzv. řetězení podzpracovatelů).

„**Pokynem**“ se rozumí písemný pokyn Správce Zpracovateli týkající se zpracování Osobních údajů Správce. Zpracovatel je povinen kdykoliv v průběhu zpracování osobních údajů prokázat existenci a obsah Pokynu.

„**Porušením zabezpečení osobních údajů**“ se rozumí takové porušení zabezpečení osobních údajů, které vede nebo může přímo vést k neoprávněnému přístupu nebo k neoprávněné či nahodilé změně, zničení, vyzrazení či ztrátě osobních údajů, případně k neoprávněnému vyzrazení nebo přístupu k uloženým, přenášeným nebo jinak zpracovávaným Osobním údajům Správce.

„**Produkty**“ se rozumí Produkty, které má Zpracovatel poskytnout Správci dle Hlavní smlouvy.

„**Předpisy o ochraně osobních údajů**“ se rozumí 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 96/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) ve znění opravy uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie L 119 ze dne 4. května 2016, jakož i veškeré národní předpisy upravující ochranu osobních údajů.

„Schválenými Podzpracovateli“ se rozumějí: (a) Podzpracovatelé uvedení v příloze č. 3 této Smlouvy (autorizované předání Osobních údajů Správce); a (b) případně další dílčí Podzpracovatelé předem písemně povolení Správcem v souladu se kapitolou 6 této Smlouvy. Nejedná se o osoby, které zpracovávají osobní údaje pro zpracovatele na základě pracovní smlouvy, dohody o provedení práce či dohody o pracovní činnosti nebo osoby, které se při provádění svých služeb, tj. plnění smlouvy s objednatelem (jinak zpracovatelem osobních údajů), mohou pouze nahodile dostat do styku s osobními údaji, aniž by osobní údaje jakkoliv zpracovávaly.

„Službami“ se rozumí Služby, které má Zpracovatel poskytnout Správci podle Hlavní smlouvy.

„Standardními smluvními doložkami“ se rozumí standardní smluvní doložky pro předávání osobních údajů zpracovatelům usazeným ve třetích zemích schválené rozhodnutím Evropské komise 2010/87/EU ze dne 5. února 2010, nebo jakýkoli soubor ustanovení schválených Evropskou komisí, který je mění, doplňuje nebo nahrazuje.

„Třetí zemí“ se rozumí jakákoli země mimo EU/EHP, s výjimkou případů, kdy je tato země předmětem platného a účinného rozhodnutí Evropské komise o odpovídající ochraně osobních údajů ve třetích zemích.

„Vymazáním“ se rozumí odstranění nebo zničení Osobních údajů Správce tak, aby nemohly být obnoveny nebo rekonstruovány.

„Zásadami zpracování osobních údajů“ se rozumí zásada zákonnosti, korektnosti, transparentnosti, účelového omezení, minimalizace údajů, přesnosti, omezení uložení, integrity a důvěrnosti. Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoliv zpracování osobních údajů či jakýkoliv výklad této Smlouvy musí být v souladu s těmito zásadami. Dokument Zásady zpracování osobních údajů je k dispozici na internetových stránkách www.rsd.cz v záložce Organizace pod odkazem GDPR.

„Zpracování“, „správce“, „zpracovatel“, „subjekt údajů“, „osobní údaje“, „zvláštní kategorie osobních údajů“ a jakékoli další obecné definice neuvedené v této Smlouvě nebo v Hlavní smlouvě mají stejný význam jako v GDPR.

2 Podmínky zpracování Osobních údajů Správce

- 2.1 V průběhu poskytování Služeb a/nebo Produktů Správci podle Hlavní smlouvy je Zpracovatel oprávněn zpracovávat Osobní údaje Správce jménem Správce pouze za podmínek této Smlouvy a na základě Pokynů Správce. Zpracovatel se zavazuje, že bude po celou dobu zpracování dodržovat následující ustanovení týkající se ochrany Osobních údajů Správce.
- 2.2 V rozsahu požadovaném platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů musí Zpracovatel získat a uchovávat veškeré potřebné licence, oprávnění a povolení potřebné k zpracování Osobních údajů Správce včetně osobních údajů uvedených v příloze č. 1 této Smlouvy.
- 2.3 Zpracovatel musí dodržovat veškerá technická a organizační opatření pro splnění požadavků uvedených v této Smlouvě a jejích přílohách. Zpracovatel je dále povinen dbát Zásad zpracování osobních údajů a za všech okolností tyto zásady dodržovat.
- 2.4 Pro účely komunikace a zajištění součinnosti Správce a Zpracovatele navzájem (zejm. v případech porušení zabezpečení osobních údajů, předávání žádostí subjektů údajů), není-li v konkrétním případě určeno jinak, pověřily Smluvní strany tyto osoby:

- 2.4.1 osoba pověřená Správcem: [redacted]
[redacted]
- 2.4.2 osoba pověřená Zpracovatelem: [doplň zpracovatel], e-mail: [doplň zpracovatel],
tel: [doplň zpracovatel].

Obě strany jsou povinny na zaslání podání neprodleně reagovat nejpozději však do 48 hodin od zaslání.

3 Zpracování Osobních údajů Správce

- 3.1 Zpracovatel zpracovává Osobní údaje Správce pouze pro účely plnění Hlavní smlouvy nebo pro plnění poskytované na základě Hlavní smlouvy (viz příloha č. 1 této Smlouvy). Zpracovatel nesmí zpracovávat, předávat, upravovat nebo měnit Osobní údaje Správce nebo zveřejnit či povolit zveřejnění Osobních údajů Správce jiné třetí osobě jinak než v souladu s touto Smlouvou nebo s Pokyny Správce, pokud takové zveřejnění není vyžadováno právem EU nebo členského státu, kterému Zpracovatel podléhá. Zpracovatel v rozsahu povoleném takovým zákonem informuje Správce o tomto zákonném požadavku před zahájením zpracování Osobních údajů Správce a dodržuje pokyny Správce, aby co nejvíce omezil rozsah zveřejnění.
- 3.2 Zpracovatel neprodleně nebo bez zbytečného odkladu od obdržení Pokynu informuje Správce v případě, kdy podle jeho názoru vzhledem k jeho odborným znalostem a zkušenostem takový Pokyn porušuje Předpisy o ochraně osobních údajů.
- 3.3 Zpracovatel bere na vědomí, že není oprávněn určit účely a prostředky zpracování Osobních údajů Správce a pokud by Zpracovatel toto porušil, považuje se ve vztahu k takovému zpracování za správce.
- 3.4 Pro účely zpracování uvedeného výše tímto Správce instruuje Zpracovatele, aby předával Osobní údaje Správce příjemcům ve třetích zemích uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy (Autorizované předávání Osobních údajů Správce) vždy za předpokladu, že taková osoba splní požadavky uvedené v kapitole 6 této Smlouvy.

4 Spolehlivost Zpracovatele

- 4.1 Zpracovatel učiní přiměřené kroky, aby zajistil spolehlivost každého zaměstnance, jeho zástupce nebo dodavatele, kteří mohou mít přístup k Osobním údajům Správce, přičemž zajistí, aby byl přístup omezen výhradně na ty osoby, jejichž činnost vyžaduje přístup k příslušným Osobním údajům Správce. Zpracovatel vede seznam osob oprávněných zpracovávat osobní údaje Správce a osob, které mají k těmto osobním údajům přístup, přičemž sleduje a pravidelně přezkoumává, že se jedná o osoby dle tohoto odstavce.
- 4.2 Zpracovatel musí zajistit, aby všechny osoby, které zapojil do zpracování Osobních údajů Správce:
- 4.2.1 byly informovány o důvěrné povaze Osobních údajů Správce a byly si vědomy povinností Zpracovatele vyplývajících z této Smlouvy, Hlavní smlouvy, Pokynů a platných a účinných Předpisů o ochraně osobních údajů, a zavázaly se tyto povinnosti dodržovat ve stejném rozsahu, zejm. aby zachovávaly mlčenlivost o osobních údajích a přijatých opatřeních k jejich ochraně, a to i po skončení jejich pracovního nebo jiného smluvního vztahu ke Zpracovateli;
 - 4.2.2 byly přiměřeně školeny/certifikovány ve vztahu k Předpisům o ochraně osobních údajů nebo dle Pokynů Správce;
 - 4.2.3 podléhaly závazku důvěrnosti nebo profesním či zákonným povinnostem zachovávat mlčenlivost;
 - 4.2.4 používaly pouze bezpečný hardware a software a dodržovaly zásady bezpečného používání výpočetní techniky;

- 4.2.5 podléhaly procesům autentizace uživatelů a přihlašování při přístupu k Osobním údajům Správce v souladu s touto Smlouvou, Hlavní smlouvou, Pokyny a platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů;
- 4.2.6 zabránily neoprávněnému čtení, pozměnění, smazání či zneprístupnění Osobních údajů Správce, nevytvářely kopie nosičů osobních údajů pro jinou než pracovní potřebu a neumožnily takové jednání ani jiným osobám a případně neprodleně, nejpozději však do 24 hodin od vzniku, hlásily jakékoliv důvodné podezření na ohrožení bezpečnosti osobních údajů, a to osobě uvedené v kapitole 2 této Smlouvy.

5 Zabezpečení osobních údajů

- 5.1 S přihlédnutím ke stavu techniky, nákladům na provedení, povaze, rozsahu, kontextu a účelům zpracování i k různě pravděpodobným a různě závažným rizikům pro práva a svobody fyzických osob, provede Zpracovatel vhodná technická a organizační opatření (příloha č. 2 této Smlouvy), aby zajistil úroveň zabezpečení odpovídající danému riziku, případně včetně:
 - 5.1.1 pseudonymizace a šifrování osobních údajů;
 - 5.1.2 schopnosti zajistit neustálou důvěrnost, integritu, dostupnost a odolnost systémů a služeb zpracování;
 - 5.1.3 schopnosti obnovit dostupnost osobních údajů a přístup k nim včas v případě fyzických či technických incidentů;
 - 5.1.4 procesu pravidelného testování, posuzování a hodnocení účinnosti zavedených technických a organizačních opatření pro zajištění bezpečnosti zpracování.
- 5.2 Při posuzování vhodné úrovně bezpečnosti se zohlední rizika, která představuje zpracování, zejména náhodné nebo protiprávní zničení, ztráta, pozměňování, neoprávněné zpřístupnění předávaných, uložených nebo jinak zpracovávaných osobních údajů, nebo neoprávněný přístup k nim.
- 5.3 V případě zpracování osobních údajů více správců je Zpracovatel povinen zpracovávat takové osobní údaje odděleně.
- 5.4 Konkrétní podmínky zabezpečení jsou uvedeny v příloze č. 2 této Smlouvy a dále v Pokynech.

6 Další Podzpracovatelé

- 6.1 Zpracovatel je oprávněn použít ke zpracování Osobních údajů Správce další Podzpracovatele uvedené v příloze č. 3 této Smlouvy. Jiné Podzpracovatele je Zpracovatel oprávněn zapojit do zpracování pouze s předchozím písemným povolením Správce.
- 6.2 Zpracovatel je povinen u každého Podzpracovatele:
 - 6.2.1 poskytnout Správci úplné informace o zpracování, které má provádět takový Podzpracovatel;
 - 6.2.2 zajistit náležitou úroveň ochrany Osobních údajů Správce, včetně dostatečných záruk pro provedení vhodných technických a organizačních opatření dle této Smlouvy, Hlavní Smlouvy, Pokynů a platných a účinných Předpisů na ochranu osobních údajů;
 - 6.2.3 zahrnout do smlouvy mezi Zpracovatelem a každým dalším Podzpracovatelem podmínky, které jsou shodné s podmínkami stanovenými v této Smlouvě. Pro vyloučení pochybností si Smluvní strany ujednávají, že v případě tzv. řetězení zpracovatelů (tj. uzavírání smlouvy o zpracování osobních údajů mezi podzpracovateli) musí tyto smlouvy splňovat podmínky dle této Smlouvy. Na požádání poskytne Zpracovatel Správci kopii svých smluv s dílčími Podzpracovateli

- a v případě řetězení podzpracovatelů i kopii smluv uzavřených mezi dalšími Podzpracovateli;
- 6.2.4 v případě předání Osobních údajů Správce mimo EHP zajistit ve smlouvách mezi Zpracovatelem a každým dalším Podzpracovatelem Standardní smluvní doložky nebo jiný mechanismus, který předem schválí Správce, aby byla zajištěna odpovídající ochrana předávaných Osobních údajů Správce;
- 6.2.5 zajistit plnění všech povinností nezbytných pro zachování plné odpovědnosti vůči Správci za každé selhání každého dílčího Podzpracovatele při plnění jeho povinností v souvislosti se zpracováním Osobních údajů Správce.

7 Plnění práv subjektů údajů

- 7.1 Subjekt údajů má na základě své žádosti zejména právo získat od Správce informace týkající se zpracování svých osobních údajů, žádat jejich opravu či doplnění, podávat námitky proti zpracování svých osobních údajů či žádat jejich výmaz.
- 7.2 Vzhledem k povaze zpracovávání Zpracovatel napomáhá Správci při provádění vhodných technických a organizačních opatření pro splnění povinností Správce reagovat na žádosti o uplatnění práv subjektu údajů.
- 7.3 Zpracovatel neprodleně oznámí Správci, pokud obdrží od subjektu údajů, orgánu dohledu a/nebo jiného příslušného orgánu žádost podle platných a účinných Předpisů o ochraně osobních údajů, pokud se jedná o Osobní údaje Správce.
- 7.4 Zpracovatel spolupracuje se Správcem dle jeho potřeb a Pokynů tak, aby Správci umožnil jakýkoli výkon práv subjektu údajů podle Předpisů o ochraně osobních údajů, pokud jde o Osobní údaje Správce, a vyhověl jakémukoli požadavku, dotazu, oznámení nebo šetření dle Předpisů o ochraně osobních údajů nebo dle této Smlouvy, což zahrnuje:
- 7.4.1 poskytnutí veškerých údajů požadovaných Správcem v přiměřeném časovém období specifikovaném Správcem, a to ve všech případech a včetně úplných podrobností a kopií stížností, sdělení nebo žádostí a jakýchkoli Osobních údajů Správce, které Zpracovatel ve vztahu k subjektu údajů zpracovává;
- 7.4.2 poskytnutí takové asistence, kterou může Správce rozumně požadovat, aby mohl vyhovět příslušné žádosti ve lhůtách stanovených Předpisy o ochraně osobních údajů;
- 7.4.3 implementaci dodatečných technických a organizačních opatření, které může Správce rozumně požadovat, aby mohl účinně reagovat na příslušné stížnosti, sdělení nebo žádosti.

8 Porušení zabezpečení osobních údajů

- 8.1 Zpracovatel je povinen bez zbytečného odkladu a v každém případě nejpozději do 24 hodin od zjištění porušení informovat Správce o tom, že došlo k porušení zabezpečení Osobních údajů Správce nebo existuje důvodné podezření z porušení zabezpečení Osobních údajů Správce. Zpracovatel poskytne Správci dostatečné informace, které mu umožní splnit veškeré povinnosti týkající ohlašování a oznamování případů porušení zabezpečení osobních údajů podle Předpisů o ochraně osobních údajů. Takové oznámení musí přinejmenším:
- 8.1.1 popisovat povahu porušení zabezpečení osobních údajů, kategorie a počty dotčených subjektů údajů a kategorie a specifikace záznamů o osobních údajích;
- 8.1.2 jméno a kontaktní údaje pověřence pro ochranu osobních údajů Zpracovatele nebo jiného příslušného kontaktu, od něhož lze získat více informací;
- 8.1.3 popisovat odhadované riziko a pravděpodobné důsledky porušení zabezpečení osobních údajů;

- 8.1.4 popisovat opatření přijatá nebo navržená k řešení porušení zabezpečení osobních údajů.
- 8.2 Zpracovatel spolupracuje se Správcem a podniká takové přiměřené kroky, které jsou řízeny Správcem, aby napomáhal vyšetřování, zmírňování a nápravě každého porušení osobních údajů.
- 8.3 V případě porušení zabezpečení osobních údajů Zpracovatel neinformuje žádnou třetí stranu bez předchozího písemného souhlasu Správce, pokud takové oznámení nevyžaduje právo EU nebo členského státu, které se na Zpracovatele vztahuje. V takovém případě je Zpracovatel povinen, v rozsahu povoleném takovým právem, informovat Správce o tomto právním požadavku, poskytnout kopii navrhovaného oznámení a zvážit veškeré připomínky, které provedl Správce před tím, než porušení zabezpečení osobních údajů oznámí.

9 Posouzení vlivu na ochranu osobních údajů a předchozí konzultace

- 9.1 Zpracovatel poskytne Správci přiměřenou pomoc ve všech případech posouzení vlivu na ochranu osobních údajů, které jsou vyžadovány čl. 35 GDPR, a s veškerými předchozími konzultacemi s jakýmkoli dozorovým úřadem Správce, které jsou požadovány podle čl. 36 GDPR, a to vždy pouze ve vztahu ke zpracovávání Osobních údajů Správce Zpracovatelem a s ohledem na povahu zpracování a informace, které má Zpracovatel k dispozici.

10 Vymazání nebo vrácení Osobních údajů Správce

- 10.1 Zpracovatel musí neprodleně a v každém případě do 90 (devadesáti) kalendářních dnů po: (i) ukončení zpracování Osobních údajů Správce Zpracovatelem nebo (ii) ukončení Hlavní smlouvy, podle volby Správce (tato volba bude písemně oznámena Zpracovateli Pokynem Správce) buď:
- 10.1.1 vrátit úplnou kopii všech Osobních údajů Správce Správci zabezpečeným přenosem datových souborů v takovém formátu, jaký oznámil Správce Zpracovateli a dále bezpečně a prokazatelně vymazat všechny ostatní kopie Osobních údajů Správce zpracovávaných Zpracovatelem nebo jakýmkoli autorizovaným dílčím Podzpracovatelem; nebo
- 10.1.2 bezpečně a prokazatelně smazat všechny kopie Osobních údajů Správce zpracovávaných Zpracovatelem nebo jakýmkoli dalším Podzpracovatelem, přičemž Zpracovatel poskytne Správci písemné osvědčení, že plně splnil požadavky kapitoly 10 této Smlouvy.
- 10.2 Zpracovatel může uchovávat Osobní údaje Správce v rozsahu požadovaném právními předpisy Unie nebo členského státu a pouze v rozsahu a po dobu požadovanou právními předpisy Unie nebo členského státu a za předpokladu, že Zpracovatel zajistí důvěrnost všech těchto osobních údajů Správce a zajistí, aby tyto osobní údaje Správce byly zpracovávány pouze pro účely uvedené v právních předpisech Unie nebo členského státu, které vyžadují jejich ukládání, a nikoliv pro žádný jiný účel.

11 Právo na audit

- 11.1 Zpracovatel na požádání zpřístupní Správci veškeré informace nezbytné k prokázání souladu s platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů, touto Smlouvou a Pokyny a dále umožní auditu a inspekce ze strany Správce nebo jiného auditora pověřeného Správcem ve všech místech, kde probíhá zpracování Osobních údajů Správce. Zpracovatel umožní Správci nebo jinému auditorovi pověřenému Správcem kontrolovat, auditovat a kopírovat všechny příslušné záznamy, procesy a systémy, aby Správce mohl ověřit, že zpracování Osobních údajů Správce je v souladu s platnými a účinnými Předpisy o ochraně osobních údajů, touto Smlouvou a Pokyny. Zpracovatel poskytne Správci plnou spolupráci a na žádost Správce poskytne Správci důkazy o plnění svých povinností podle této Smlouvy. Zpracovatel neprodleně uvědomí Správce, pokud podle jeho názoru zde uvedené právo na

audit porušuje Předpisy o ochraně osobních údajů. Zpracovatel může prokázat plnění dohodnutých povinností týkajících se ochrany údajů, důkazem o dodržování schváleného mechanismu certifikace ISO norem, kontroly se pak mohou omezit pouze na vybrané procesy.

- 11.2 Zpracovatel je povinen zajistit výkon práva Správce dle předchozího odstavce také u všech Podzpracovatelů.

12 Mezinárodní předávání Osobních údajů Správce

- 12.1 Zpracovatel nesmí zpracovávat Osobní údaje Správce sám ani prostřednictvím Podzpracovatele ve třetí zemi, s výjimkou těch příjemců ve třetích zemích (pokud existují) uvedených v příloze č. 3 této Smlouvy (autorizované předání Osobních údajů Správce), není-li to předem písemně schváleno Správcem.
- 12.2 Zpracovatel na žádost Správce okamžitě se Správcem uzavře (nebo zajistí, aby uzavřel jakýkoli příslušný dílčí Podzpracovatel) smlouvu včetně Standardních smluvních doložek a/nebo obdobných doložek, které mohou vyžadovat Předpisy o ochraně osobních údajů, pokud jde o jakékoli zpracování Osobních údajů Správce ve třetí zemi.

13 Všeobecné podmínky

- 13.1 Smluvní strany si ujednaly, že tato Smlouva zanikne s ukončením účinnosti Hlavní smlouvy. Tím nejsou dotčeny povinnosti Zpracovatele, které dle této Smlouvy či ze své povahy trvají i po jejím zániku.
- 13.2 Tato Smlouva se řídí rozhodným právem Hlavní smlouvy.
- 13.3 Jakékoli porušení této Smlouvy představuje závažné porušení Hlavní smlouvy. V případě existence více smluvních vztahů se jedná o porušení každé smlouvy, dle které probíhalo zpracování Osobních údajů Správce.
- 13.4 V případě nesrovnalostí mezi ustanoveními této Smlouvy a jakýchkoli jiných dohod mezi Smluvními stranami, včetně, avšak nikoliv výlučně, Hlavní smlouvy, mají ustanovení této Smlouvy přednost před povinnostmi Smluvních stran týkajících se ochrany osobních údajů.
- 13.5 Pokud se ukáže některé ustanovení této Smlouvy neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, zbývající části Smlouvy zůstávají v platnosti. Ohledně neplatného, neúčinného nebo nevymahatelného ustanovení se Smluvní strany zavazují, že (i) dodatkem k této Smlouvě upraví tak, aby byla zajištěna jeho platnost, účinnost a vymahatelnost, a to při co největším zachování původních záměrů Smluvních stran nebo, pokud to není možné, (ii) budou vykládat toto ustanovení způsobem, jako by neplatná, neúčinná nebo nevymahatelná část nebyla nikdy v této Smlouvě obsažena.
- 13.6 Tato Smlouva je sepsána v 4 stejnopisech, přičemž Správce obdrží po 2 vyhotovení a Zpracovatel 2 vyhotovení.
- 13.7 Veškeré změny této Smlouvy je možné provést formou vzestupně číslovaných písemných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami. Pro vyloučení všech pochybností si Smluvní strany ujednávají, že tímto ustanovením není dotčeno udělení Pokynu Správce ke zpracování Osobních údajů Správce, který tato Smlouva předvídá.
- 13.8 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou Smluvních stran.

V _____ dne _____

V _____ dne _____

[bude doplněno]

(„Správce“)

[jméno a funkce doplní zpracovatel]

(„Zpracovatel“)

PŘÍLOHA č. 1: PODROBNOSTI O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ SPRÁVCE

Tato příloha 1 obsahuje některé podrobnosti o zpracování osobních údajů správce, jak vyžaduje čl. 28 odst. 3 GDPR.

[konkrétní výčet smluvních vztahů doplní zpracovatel]

1 Předmět a trvání zpracování osobních údajů Správce

Předmětem zpracování osobních údajů jsou tyto kategorie:

[Zde uveďte kategorie zpracovávaných osobních údajů – např. adresní a identifikační údaje; popisné (výška, váha, atd.; údaje třetích osob; zvláštní kategorie os. údajů; jiné (fotografie, kamerové záznamy)]

Doba trvání zpracování osobních údajů Správce je totožná s dobou trvání Hlavní smlouvy, pokud z ustanovení Smlouvy nebo z Pokynu Správce nevyplývá, že mají trvat i po zániku její účinnosti.

2 Povaha a účel zpracování osobních údajů správce

Povaha zpracování osobních údajů Správce Zpracovatelem je: **prosím zaškrtněte Vás týkající se**

- ☐ Zpracování
- ☐ Automatizované zpracování
- ☐ Profilování nebo automatizované rozhodování

Účelem zpracování osobních údajů Správce Zpracovatelem je:

[Popište zde, např. příprava stavby,...]

3 Druh osobních údajů správce, které mají být zpracovány

Druh osobních údajů (zaškrtněte):

- ☐ Osobní údaje (viz výše odst. 1)
- ☐ Osobní údaje zvláštní kategorie dle čl. 9 GDPR [Uveďte zde konkrétní typy údajů]

4 Kategorie subjektů údajů, které jsou zpracovávány pro správce

[Uveďte zde kategorie subjektů údajů – např. vlastníci pozemků, zaměstnanci...]

Pozn. takto podbarvené části slouží k doplnění zpracovatelem, před podpisem tento text vymažte.

PŘÍLOHA č. 2: TECHNICKÁ A ORGANIZAČNÍ OPATŘENÍ

1. Organizační bezpečnostní opatření

1.1. Správa zabezpečení

- a. Bezpečnostní politika a postupy: Zpracovatel musí mít dokumentovanou bezpečnostní politiku týkající se zpracování osobních údajů.
- b. Role a odpovědnosti:
 - i. role a odpovědnosti související se zpracováním osobních údajů jsou jasně definovány a přiděleny v souladu s bezpečnostní politikou;
 - ii. během interních reorganizací nebo při ukončení a změně zaměstnání je ve shodě s příslušnými postupy jasně definováno zrušení práv a povinností.
- c. Politika řízení přístupu: každé roli, která se podílí na zpracování osobních údajů, jsou přidělena specifická práva k řízení přístupu podle zásady "need-to-know."
- d. Správa zdrojů/aktiv: Zpracovatel vede registr aktiv IT používaných pro zpracování osobních údajů (hardwaru, softwaru a sítě). Je určena konkrétní osoba, která je odpovědná za udržování a aktualizaci tohoto registru (např. manažer IT).
- e. Řízení změn: Zpracovatel zajišťuje, aby všechny změny IT systémů byly registrovány a monitorovány konkrétní osobou (např. IT manažer nebo manažer bezpečnosti). Je zavedeno pravidelné monitorování tohoto procesu.

1.2. Reakce na incidenty a kontinuita provozu

- a. Řízení incidentů / porušení osobních údajů:
 - i. je definován plán reakce na incidenty s podrobnými postupy, aby byla zajištěna účinná a včasná reakce na incidenty týkající se osobních údajů;
 - ii. Zpracovatel bude bez zbytečného odkladu informovat Správce o jakémkoli bezpečnostním incidentu, který vedl ke ztrátě, zneužití nebo neoprávněnému získání jakýchkoli osobních údajů.
- b. Kontinuita provozu: Zpracovatel stanoví hlavní postupy a opatření, které jsou dodržovány pro zajištění požadované úrovně kontinuity a dostupnosti systému zpracování osobních údajů (v případě incidentu / porušení osobních údajů).

1.3. Lidské zdroje

- a. Důvěryhodnost personálu: Zpracovatel zajišťuje, aby všichni zaměstnanci rozuměli svým odpovědnostem a povinnostem týkajících se zpracování osobních údajů; role a odpovědnost jsou jasně komunikovány během procesu před nástupem do zaměstnání a / nebo při zácviku;
- b. Školení: Zpracovatel zajišťuje, že všichni zaměstnanci jsou dostatečně informováni o bezpečnostních opatřeních IT systému, která se vztahují k jejich každodenní práci; zaměstnanci, kteří se podílejí na zpracování osobních údajů, jsou rovněž řádně

informování o příslušných požadavcích na ochranu osobních údajů a právních závazcích prostřednictvím pravidelných informačních kampaní.

2. Technická bezpečnostní opatření

2.1. Kontrola přístupu a autentizace

- a. Je implementován systém řízení přístupu, který je použitelný pro všechny uživatele přistupující k IT systému. Systém umožňuje vytvářet, schvalovat, kontrolovat a odstraňovat uživatelské účty.
- b. Je vyloučeno používání sdílených uživatelských účtů. V případech, kdy je to nezbytné je zajištěno, že všichni uživatelé společného účtu mají stejné role a povinnosti.
- c. Při poskytování přístupu nebo přiřazování uživatelských rolí je nutno dodržovat zásadu "need-to-know", aby se omezil počet uživatelů, kteří mají přístup k osobním údajům pouze na ty, kteří je potřebují pro naplnění procesních cílů zpracovatele.
- d. Tam, kde jsou mechanismy autentizace založeny na heslech, Zpracovatel zajišťuje, aby heslo mělo alespoň osm znaků a vyhovovalo požadavkům na velmi silná hesla, včetně délky, složitosti znaků a neopakovatelnosti.
- e. Autentifikační pověření (například uživatelské jméno a heslo) se nikdy nesmějí předávat přes síť.

2.2. Logování a monitorování

- a. Log soubory jsou ukládány pro každý systém / aplikaci používanou pro zpracování osobních údajů. Log soubory obsahují všechny typy přístupu k údajům (zobrazení, modifikace, odstranění).

2.3. Zabezpečení osobních údajů v klidu

- a. Bezpečnost serveru / databáze
 - i. Databázové a aplikační servery jsou nakonfigurovány tak, aby fungovaly pomocí samostatného účtu s minimálním oprávněním operačního systému pro zajištění řádné funkce.
 - ii. Databázové a aplikační servery zpracovávají pouze osobní údaje, které jsou pro naplnění účelů zpracování skutečně nezbytné.
- b. Zabezpečení pracovní stanice
 - i. Uživatelé nemohou deaktivovat nebo obejít nastavení zabezpečení.
 - ii. Jsou pravidelně aktualizovány antivirové aplikace a detekční signatury.
 - iii. Uživatelé nemají oprávnění k instalaci nebo aktivaci neoprávněných softwarových aplikací.
 - iv. Systém má nastaveny časové limity pro odhlášení, pokud uživatel není po určitou dobu aktivní.

- v. Jsou pravidelně instalovány kritické bezpečnostní aktualizace vydané vývojářem operačního systému.

2.4. Zabezpečení sítě / komunikace

- a. Kdykoli je přístup prováděn přes internet, je komunikace šifrována pomocí kryptografických protokolů.
- b. Provoz do a z IT systému je sledován a řízen prostřednictvím Firewallů a IDS (Intrusion Detection Systems).

2.5. Zálohování

- a. Jsou definovány postupy zálohování a obnovení údajů, jsou zdokumentovány a jasně spojeny s úlohami a povinnostmi.
- b. Zálohování je poskytována odpovídající úroveň fyzické ochrany a ochrany životního prostředí.
- c. Je monitorována úplnost prováděných záloh.

2.6. Mobilní / přenosná zařízení

- a. Jsou definovány a dokumentovány postupy pro řízení mobilních a přenosných zařízení a jsou stanovena jasná pravidla pro jejich správné používání.
- b. Jsou předem registrována a předem autorizována mobilní zařízení, která mají přístup k informačnímu systému.

2.7. Zabezpečení životního cyklu aplikace

- a. V průběhu životního cyklu vývoje aplikací jsou využívány nejlepší a nejmodernějších postupy a uznávané postupy bezpečného vývoje nebo odpovídající normy.

2.8. Vymazání / odstranění údajů

- a. Před vyřazením médií bude provedeno jejich přepsání při použití software. V případech, kdy to není možné (CD, DVD atd.), bude provedena jejich fyzická likvidace / destrukce.
- b. Je prováděna skartace papírových dokumentů a přenosných médií sloužících k ukládání osobních údajů.

2.9. Fyzická bezpečnost

- a. Fyzický perimetr infrastruktury informačního systému není přístupný neoprávněným osobám. Musí být zavedena vhodná technická opatření (např. turniket ovládaný čipovou kartou, vstupní zámky) nebo organizační opatření (např. bezpečnostní ostraha) pro ochranu zabezpečených oblastí a jejich přístupových míst proti vstupu neoprávněných osob.

PŘÍLOHA č. 3: AUTORIZOVANÉ PŘEDÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ SPRÁVCE

Seznam schválených podzpracovatelů. Uvedte prosím (i) úplný název podzpracovatele; (ii) činnosti zpracování; (iii) umístění středisek služeb.

Č.	Schválený podzpracovatel	Činnost zpracování	Umístění středisek služeb
1.	[doplň zpracovatel]		