Příloha č. 2 zadávací dokumentace

Smlouva o dílo – Ochrana perimetru a DMZ – Anti-DDoS řešení a internetová konektivita

**Číslo smlouvy Objednatele:**

**Číslo smlouvy Zhotovitele: [DOPLNÍ DODAVATEL]**

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„Občanský zákoník“** nebo **„OZ“**).

**Objednatel: Správa železnic, státní organizace**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 48384

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČO 70994234, DIČ CZ70994234

zastoupená **Bc. Jiřím Svobodou, MBA**, generálním ředitelem

(dále též jen „**Objednatel**“ nebo „**SŽ**“)

**Zhotovitel:** [doplní dodavatel *jméno osoby/název firmy*]

[doplní dodavatel *údaje o zápisu v evidenci*]

[doplní dodavatel *sídlo*]

IČO [doplní dodavatel], DIČ [doplní dodavatel]

Bankovní spojení: [doplní dodavatel]

Číslo účtu: [doplní dodavatel]

[doplní dodavatel *údaje o statutárním orgánu nebo jiné oprávněné osobě*]

(dále též jen „**Zhotovitel**“ nebo „**Dodavatel**“)

(dále jednotlivě též jen „**Strana**“ nebo společně „**Strany**“ a **„Smlouva“**)

Tato Smlouva byla uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „*Ochrana perimetru a DMZ – Anti-DDoS řešení a internetová konektivita*“, ev. č. veřejné zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: …………………… / č.j. veřejné zakázky 6457/2023-SŽ-GŘ-O8 (dále jen „**Veřejná zakázka**“ a „**Zadávací řízení**“) Objednatelem jako zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), neboť nabídka Dodavatele podaná na Veřejnou zakázku (dále jen **„Nabídka“**) byla Objednatelem vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.

Jednotlivá ustanovení této Smlouvy tak budou vykládána s ohledem a v souladu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky. V případě kolize ustanovení obsažených v jednotlivých dokumentech smluvní dokumentace mají přednost ustanovení obsažená v následujících dokumentech v uvedeném pořadí (pokud není výslovně uvedeno jinak):

1. Vlastní text Smlouvy;
2. Přílohy č. 1 až 3 Smlouvy;
3. Příloha č. 4 Smlouvy – Zvláštní obchodní podmínky pro Zakázky v oblasti ICT (dále jen „**ZOP**“);
4. Příloha č. 5 Smlouvy – Obchodní podmínky ke Smlouvě o dílo (dále jen „**OOP**“);
5. Ostatní dokumenty zadávací dokumentace Veřejné zakázky či zmiňované ve Smlouvě.

Pokud nevyplývá ze Smlouvy jinak, mají pojmy s velkými počátečními písmeny význam definovány v ZOP, nebo OOP. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností Strany uvádějí, že pokud je ve Smlouvě obsažen článek se shodným názvem jako v ZOP, OOP nebo jiném smluvním dokumentu, neznamená to, že by článek Smlouvy plně nahrazoval příslušné články v jiných smluvních dokumentech, pokud není výslovně uvedeno jinak; obdobné platí pro vztahy mezi jinými smluvními dokumenty.

# Účel Smlouvy

## Objednatel jako subjekt povinný v souladu s ustanoveními § 3 písm. c) a d) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů (dále také „**ZoKB**“), musí provádět bezpečnostní opatření (§ 5 ZoKB) v rozsahu nezbytném pro zajištění kybernetické bezpečnosti informačního systému kritické informační infrastruktury a komunikačního systému kritické informační infrastruktury. Jedním ze způsobů, jak naplnit tyto povinnosti, je zajištění internetové konektivity a související ochrany sítě před DDoS útoky.

## Účelem této Smlouvy je tak zejména provedení Díla, tj. provedení Předmětu díla a poskytnutí Souvisejících plnění v takovém rozsahu a takovým způsobem, aby minimálně po dobu trvání Smlouvy došlo k naplnění bezpečnostních požadavků, jejichž naplnění je provedením Díla sledováno.

## Účelem této Smlouvy je to, aby bylo Dílo Zhotovitelem provedeno a po dobu trvání Smlouvy udržováno funkční v souladu s požadavky vyplývajícími z:

### právních předpisů;

### jiných norem obsahujících technické specifikace a řešení, technické a technologické postupy nebo jiná určující kritéria k zajištění toho, že postupy, dodávky a služby vyhovují Předmětu díla a Souvisejícím plněním (dále jen „**technická norma**“);

### Smlouvy a jejích příloh;

### zadávací dokumentace Veřejné zakázky;

### Nabídky a

### Interních předpisů SŽ (dále jen „**Interní předpisy**“), přičemž se za Interní předpisy pro účely této Smlouvy považují interní předpisy SŽ, se kterými byl Zhotovitel prokazatelně seznámen.

(dále jen „**Požadavky**“).

# Předmět Smlouvy

## Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele řádně a včas Dílo a závazek Objednatele Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli Cenu díla a příslušnou DPH, a to vše za podmínek stanovených v této Smlouvě.

## **Předmětem díla** je poskytnutí vymezených činností za účelem zavedení a poskytování duální geografické internetové konektivity pro SŽ včetně ochrany proti DDoS útokům, a to po dobu 60 měsíců, v určených místech. Bližší požadavky na Předmět díla jsou vymezeny zejména, nikoliv však výlučně, v části 3 přílohy č. 1 *Specifikace plnění* této Smlouvy (dále jen „**Příloha č. 1**“).

## Provedení Díla spočívá v provedení následujících **oblastí** dílčích činností ze strany Zhotovitele podrobně definovaných v části 3 Přílohy č. 1:

### Zavedení a zajištění internetové konektivity do dvou lokalit uvedených v části 3.1 Přílohy č. 1, a to v rozsahu a kvalitě uvedené uvedených v části 3.1 Přílohy č. 1 (dále jen „**Internetová konektivita**“);

### Zajištění ochrany zavedené Internetové konektivity proti DDoS útokům, a to v rozsahu a kvalitě dle části 3.2 Přílohy č. 1 (dále jen „**Ochrana proti DDoS útokům**“);

### Předání dokumentace obsahující minimálně všechny konfigurační parametry uvedené v části 3.3 Přílohy č. 1 nebo parametry či jiné údaje, které si ve vztahu k Předmětu díla Objednatel vyžádá (dále jen „**Dokumentace**“);

## Pro účely ZOP se za Software považuje také Internetová konektivita a Ochrana proti DDoS útokům.

## Provedení Díla spočívá rovněž v provedení všech činností, jejichž potřeba vyplývá z účelu a obsahu této Smlouvy, jejích příloh a z dokumentů uvedených ve Smlouvě.

## Bude-li určitý relevantní právní předpis či technická norma v době trvání Smlouvy nahrazena jiným právním předpisem či technickou normou, je Zhotovitel povinen vyvinout veškerou snahu, kterou po něm lze spravedlivě požadovat, aby Dílo bylo uvedeno do souladu s tímto novým právním předpisem či technickou normou tak, aby Předmět díla byl provozován v souladu s Požadavky, a to zejména s požadavky souvisejícími s povinnostmi Objednatele na zajištění odpovídající úrovně kybernetické bezpečnosti. Obdobné platí i pro změny Interních předpisů, pokud byly tyto změny provedeny v návaznosti na změny právních předpisů či technických norem a Zhotovitel byl s novým zněním Interních předpisů seznámen.

# Místo plnění

## Místem plnění Smlouvy jsou především lokality uvedené v části 3.1 Přílohy č. 1 nebo jakákoliv jiná místa, pokud je to potřebné či vhodné za účelem provedení Díla.

## Přípravné práce je Zhotovitel oprávněn realizovat na svém vlastním technickém vybavení, což však nezakládá jakýkoliv nárok Zhotovitele na navýšení Ceny díla v souvislosti s následnou realizací Díla u Objednatele.

# Doba plnění

## Doba trvání smlouvy činí 60 měsíců (dále jen „**doba trvání Smlouvy**“) ode dne zavedení Internetové konektivity (dále jen „**Den zavedení konektivity**“).

## Doba trvání Smlouvy nemá vliv na existenci práv a povinností Stran, která mají vzhledem ke své povaze a okolnostem trvat i po konci doby trvání Smlouvy.

## Za Den zavedení konektivity se považuje den uvedený v oznámení Zhotovitele o zavedení Internetové konektivity ve všech lokalitách, nebo 31. den od doručení výzvy Objednatele k zavedení Internetové konektivity. Předpokládané období učinění výzvy k zavedení Internetové konektivity je Q4/2023.

# Cena díla

## Celková cena za splnění závazku Zhotovitele provést Dílo v rozsahu dle Smlouvy, tj. Cena díla, je uvedena pod položkou Nabídková cena celkem v příloze č. 2 Smlouvy (dále jen „**Příloha č. 2**“).

## Ceny, a to jak jednotkové ceny, tak nabídková cena celkem, obsažené v Příloze č. 2. Nabídková cena, jsou uvedeny jako maximální, nejvýše přípustné, nepřekročitelné a zahrnující veškeré náklady Zhotovitele nutné k řádnému a včasnému provedení Díla, resp. příslušného dílčího plnění (např. správní a místní poplatky, vedlejší náklady, náklady spojené s dopravou do místa plnění, včetně nákladů souvisejících s celními poplatky a s provedením všech zkoušek a testů prokazujících dodržení předepsané kvality a parametrů Předmětu plnění dle Smlouvy, náklady na licence apod. jsou všechny zahrnuty v cenách obsažených v Příloze č. 2).

## Součástí Ceny díla jsou i náklady na dodávky a služby, které v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky, Nabídce ani ve Smlouvě a jejích přílohách nejsou výslovně uvedeny, ale Zhotovitel jakožto odborník ví nebo má vědět, že jsou nezbytné pro řádné a včasné provedení Díla. Zhotovitel nese veškeré náklady nutně nebo účelně vynaložené při plnění závazku ze Smlouvy včetně správních poplatků.

## Ceny obsažené v Příloze č. 2 jsou uvedeny bez DPH. V případě změny zákonné sazby DPH není třeba uzavírat dodatek ke Smlouvě, ledaže o to Objednatel požádá.

## Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

## Změna Ceny díla dle části 5 odst. 19.2 OOP se nepřipouští.

# Platební podmínky

## Zhotovitel je oprávněn doručit Objednateli Výzvu k úhradě, a to opakovaně po dobu trvání Smlouvy po uplynutí každého měsíce ode Dne zavedení konektivity a trvání Internetové konektivity. Každá Výzva k úhradě dle předchozí věty může být vystavena ve výši jedné šedesátiny (1/60) Ceny díla.

## Výzva k úhradě musí být účetním nebo daňovým dokladem. V případě, že se bude jednat o úhradu z níže uvedených projektů, kromě náležitostí účetního či daňového dokladu musí být Výzva k úhradě označena registračním číslem projektu: SFDI S631900077 / 5003520160, případně jiným příslušným číslem projektu. Pokud je Výzva k úhradě hrazena z více zdrojů, budou na ní uvedena všechna čísla projektů. O těchto skutečnostech Objednatel Zhotovitele včas a řádně informuje.

## Výzvu k úhradě doručí Zhotovitel Objednateli jedním z následujících způsobů:

### V listinné podobě na adresu:

Správa železnic, státní organizace

Centrální finanční účtárna Čechy

Náměstí Jana Pernera 217

530 02 Pardubice

### V elektronické podobě na adresu:

[ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz](mailto:ePodatelnaCFU@spravazeleznic.cz)

### prostřednictvím datové schránky:

uccchjm

## Splatnost každé Výzvy k úhradě se sjednává na 60 kalendářních dnů od jejího doručení Objednateli. V případě, že Výzva k úhradě nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn ve lhůtě splatnosti ji vrátit Zhotoviteli s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od okamžiku doručení opravené či doplněné Výzvy k úhradě Objednateli.

## Zhotovitel, poskytovatel zdanitelného plnění, je povinen bezprostředně, nejpozději do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od zjištění svého úpadku, popř. od vydání rozhodnutí správce daně, že je Zhotovitel nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZDPH**“), oznámit takovou skutečnost prokazatelně Objednateli, příjemci zdanitelného plnění. Porušení této povinnosti je Stranami považováno za podstatné porušení Smlouvy.

## Zhotovitel se zavazuje, že bankovní účet jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku Objednatele na základě Smlouvy bude od data podpisu Smlouvy do ukončení její platnosti zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 ZDPH, v opačném případě je Zhotovitel povinen sdělit Objednateli jiný bankovní účet řádně zveřejněný ve smyslu § 96 ZDPH.

## Strany se dohodly na tom, že Zhotovitel není oprávněn činit jednostranná započtení svých pohledávek vzniklých na základě Smlouvy či v souvislosti s ní vůči jakýmkoliv pohledávkám Objednatele. Pohledávky a nároky Zhotovitele vzniklé na základě Smlouvy či v souvislosti s ní nesmějí být Zhotovitelem postoupeny třetím osobám, zastaveny, nebo s nimi nesmí být jinak disponováno bez předchozího písemného souhlasu Objednatele (zahrnuje i zákaz Zhotovitele postoupit Smlouvu). Jakýkoliv právní úkon učiněný Zhotovitelem v rozporu s tímto ustanovením bude považován za podstatné porušení Smlouvy.

## Zhotovitel se rovněž zavazuje zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým Poddodavatelům, prostřednictvím kterých bude realizovat Dílo, resp. jeho část dle této Smlouvy. Za řádné a včasné plnění dle předcházející věty se považuje plné uhrazení Poddodavatelem řádně vystavených faktur za předmět smlouvy, resp. jeho část, a to vždy do 60 kalendářních dnů od obdržení platby ze strany Objednatele za konkrétní plnění předmětu smlouvy, resp. jeho části.

# Akceptační řízení

## Pravidla Akceptačního řízení uvedená v části 8 ZOP se nepoužijí. Zhotovitel odpovídá za to, že v Den zavedení konektivity Dílo odpovídá této Smlouvě, včetně všech požadavků; to nevylučuje možnost Objednatele provést Ochrany proti DDoS útokům či jiné testy, a to kdykoliv za trvání Smlouvy ode Dne zavedení konektivity.

## Zhotovitel je nejpozději v Den zavedení konektivity povinen předložit Objednateli potvrzení o realizaci zátěžových testů ve vztahu k Ochraně proti DDoS útokům vč. jejich výstupů a zároveň Dokumentaci.

# Licenční ujednání

## Licence k jakémukoliv Software potřebnému pro provedení Díla je povinen zajistit Zhotovitel. Licenční poplatky či jiné náklady související s udržováním platných licencí po celou dobu trvání Smlouvy jsou nedílnou součástí Ceny díla.

## Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že je a bude plně oprávněn disponovat právy duševního vlastnictví týkajícími se Díla, včetně práv autorských, a zavazuje se zajistit řádné a nerušené užívání Díla Objednatelem, včetně zajištění souhlasů všech nositelů práv duševního vlastnictví. Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že by Objednatel nemohl Dílo nebo jakoukoli jeho část užívat řádně a nerušeně.

## Zhotovitel se zavazuje, že při provádění Díla neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, a to po celou dobu trvání autorských práv k Dílu. Za případné porušení této povinnosti, a to i nastalé v průběhu užívání Díla Objednatelem, bude vůči takovým třetím osobám odpovědný výhradě Zhotovitel. Pokud budou práva třetích osob váznout na podkladech, materiálech a dalších předmětech, které Zhotoviteli poskytne Objednatel bez toho, aby jej na tyto skutečnosti upozornil, ponese odpovědnost za případné porušení práv třetích osob Objednatel.

# Školení

## Objednatel nepožaduje provedení školení ze strany Zhotovitele.

# Požadavky na provozování služeb

## Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smlouvy plnit požadavky na provozování telekomunikační sítě a služeb, které jsou v rámci této telekomunikační sítě poskytovány:

### Zhotovitel provozuje plně redundantní, a na sobě nezávislé přípojky do nejméně dvou peeringových uzlů tak, aby v případě výpadku všech přípojek do jednoho uzlu byly ostatní schopny automaticky převzít a přenést bez přetížení veškerý datový provoz. Přetížením se rozumí překročení hranice 95. percentilu souhrnného provozu na ostatních přípojkách.

### Zhotovitel smluvně zakazuje svým zákazníkům zneužívání sítě (spamming, útoky apod.).

### Zhotovitel provozuje ve své síti zároveň protokol IPv4 i IPv6 a přiděluje je svým zákazníkům. Prostřednictvím protokolu IPv4 a IPv6 zpřístupňuje svým zákazníkům své služby (např. webové prezentace a DNS servery).

### Zhotovitel má své domény, pod kterými komunikuje se svými zákazníky či obchodními partnery (včetně webů společnosti a produktových webů), podepsané pomocí technologie DNSSEC, tak aby použité algoritmy odpovídaly aktuálním bezpečnostním standardům, s výjimkou situací, kdy nasazení podepisování brání vážné technické důvody, a má zapnutou DNSSEC validaci na provozovaných resolverech.

### Zhotovitel má dohledové středisko (NOC) bezproblémově fungující v režimu 24x7 s alespoň jedním telefonickým kontaktem bez obtíží dosažitelným i v případě masivního DDoS útoku na internetovou infrastrukturu, přičemž telefonické spojení je směřováno přímo na techniky schopné řešit problém a nesmí být realizováno přes IVR.

### Zhotovitel ve své síti, používá filtrování zdrojových adres (zabránění IP spoofingu) ve smyslu BCP-38 či SAC004. Pro IP adresy v rámci vlastních AS musí být granularita alespoň /24 u IPv4 a /48 u IPv6 s výjimkou prefixů oznamovaných pro speciální účely (jako např. RTBH, DDoS Protector, FlowSpec pravidla apod.).

### Zhotovitel má systém na detekci a likvidaci zdrojů útoku typ amplification (například DNS, SNMP, NTP, zákaz nespravovaných otevřených resolverů, implementace response rate limiting).

### Zhotovitel monitoruje páteřní linky i zákaznické přípojky alespoň z hlediska toků a přenášených paketů (například MRTG či obdobné), monitoring musí umět aktivně upozornit na vybočení sledovaných hodnot z běžného intervalu.

### Zhotovitel nepropaguje pomocí BGP protokolu jiné rozsahy, než ke kterým je oprávněn.

### Zhotovitel své routery chrání v souladu s doporučením RFC 6192 (control plane policy) nebo jiným srovnatelně účinným způsobem.

### Zhotovitel má zavedeny vnitřní procesy pro řešení incidentů.

### Zhotovitel sleduje bezpečnostní oznámení dodavatelů svých síťových komponent a patřičně na ně reaguje.

### Zhotovitel má všechny své weby, na kterých komunikuje s Objednatelem, trvale přesměrovány na protokol HTTPS opatřený TLS certifikátem důvěryhodným v nejrozšířenějších webových prohlížečích, bez tzv. “mixed content” a s nastaveným šifrováním dle Doporučení v oblasti kryptografických prostředků zveřejněném Národním úřadem pro kybernetickou a informační bezpečnost.

(dále jen „**Požadavky na provozování služeb**“).

## Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování Požadavků na provozování služeb také u svých poddodavatelů.

## Objednatel má právo prostřednictvím určených osob kdykoli kontrolovat plnění Požadavků na provozování služeb Zhotovitelem a jeho případnými Poddodavateli, a to i prostřednictvím třetí osoby.

## Objednatel za účelem provedení kontroly dle čl. 10.3 Smlouvy zašle Zhotoviteli písemné oznámení o kontrole nejméně 3 dny přede dnem konání kontroly, který objednatel specifikuje v uvedeném oznámení. Zhotovitel se zavazuje umožnit Objednateli provedení kontroly a poskytnout mu za tímto účelem veškerou požadovanou součinnost.

## O výsledku kontroly sepíší Smluvní strany protokol.

# Účast poddodavatelů

## Zhotovitel je oprávněn plnit tuto Smlouvu výlučně prostřednictvím Poddodavatelů uvedených v příloze č. 3 Smlouvy – Seznam poddodavatelů.

## Před zapojením nového Poddodavatele do plnění Smlouvy musí být Objednateli předložen nový seznam poddodavatelů, který bude tvořit přílohu č. 3 Smlouvy, a tento seznam musí být Objednatelem písemně schválen. Tím nejsou dotčeny dodatečné podmínky pro změnu Poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval kvalifikaci ve Veřejné zakázce, uvedené v části 13 ZOP.

# Komunikace stran

## Každá ze Stran jmenuje Kontaktní osoby, které budou vystupovat jako zástupci Stran. Kontaktní osoby zastupují Stranu ve smluvních a technických záležitostech souvisejících s plněním předmětu Smlouvy, zejména podávají a přijímají informace o průběhu plnění Smlouvy (dále jen „**Kontaktní osoby**“).

## Kontaktními osobami za Objednatele jsou:

* ve věcech smluvních: [BUDE DOPLNĚNO JMÉNO, TEL., EMAIL]
* ve věcech technických: [BUDE DOPLNĚNO JMÉNO, TEL., EMAIL]

Kontaktními osobami za Zhotovitele jsou:

* ve věcech smluvních: [doplní dodavatel jméno, tel., email]
* ve věcech technických: [doplní dodavatel jméno, tel., email]

## Každá ze Stran má právo změnit jí jmenované Kontaktní osoby, musí však o každé změně vyrozumět písemně druhou Stranu. Změna Kontaktních osob je vůči druhé Straně účinná okamžikem, kdy o ní byla písemně vyrozuměna; v případě změny Oprávněné osoby není třeba uzavírat dodatek ke Smlouvě.

# Smluvní pokuty

## Cenou pro účely stanovení výše smluvních pokut dle části 16 ZOP a části 20 OOP se rozumí Cena díla, není-li výslovně stanoveno jinak.

## Pokud Zhotovitel kdykoliv v průběhu trvání Smlouvy přestane splňovat Požadavky na provozování služeb (kterýkoliv z požadavků dle čl. 10.1.1. až čl. 10.1.13), je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 250.000 Kč za každé jednotlivé porušení.

# Ukončení smluvního vztahu

## Pokud Objednatel zjistí, že Zhotovitel neplní Požadavky na provozování služeb (kterýkoliv z požadavků dle čl. 10.1.1. až čl. 10.1.13), je oprávněn odstoupit od Smlouvy, a to jestliže Zhotovitele prokazatelně vyzval k nápravě a poskytl mu lhůtu ke splnění Požadavků na provozování služeb v délce alespoň 2 měsíců. Po marném uplynutí lhůty dle předchozí věty je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

# Kybernetická bezpečnost

## Zhotovitel se zavazuje k zachovávání kybernetické bezpečnosti zejména dle části 20 ZOP.

## Zhotovitel se považuje za Významného dodavatele dle odst. 1.68 ZOP.

## V případě předčasného ukončení Smlouvy je Zhotovitel povinen provádět Dílo v souladu s touto Smlouvou a všemi Požadavky za ujednanou úplatu po dobu 6 měsíců ode dne předčasného ukončení Smlouvy, nebo do dne, kdy mělo skončit původně sjednané trvání Smlouvy, nebo do dne, kdy Objednatel Zhotoviteli oznámí, že má Zhotovitel ukončit provádění Díla, podle toho, který z uvedených dnů nastane dříve.

# Ochrana osobních údajů

## Pokud bude v rámci plnění této Smlouvy docházet ke zpracování osobních údajů, zavazuje se Zhotovitel dodržovat opatření dle části 21 ZOP.

# Ochrana důvěrných informací

## Zhotovitel se zavazuje k ochraně důvěrných informací dle části 22 ZOP.

# Střet zájmů, povinnosti Zhotovitele v souvislosti s konfliktem na Ukrajině

## Zhotovitel prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o střetu zájmů“), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a že žádní poddodavatelé, jimiž prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení na zadání Veřejné zakázky, nejsou obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

## Zhotovitel prohlašuje, že on, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, nejsou osobami:

### dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, jimž se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, čl. 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a g až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,

### dle článku 2 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, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 (dále jen „**Sankční seznamy***“*).

## Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí podmínky dle odstavce 18.1 a 18.2 této Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.

## Přestane-li Zhotovitel nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat podmínky dle tohoto článku Smlouvy, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.

## Zhotovitel se dále zavazuje postupovat při plnění této Smlouvy v souladu s Nařízením Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014.

## Zhotovitel se dále ve smyslu článku 2 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, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje, že finanční prostředky ani hospodářské zdroje, které obdrží od Objednatele na základě této Smlouvy a jejích případných dodatků, nezpřístupní přímo ani nepřímo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v Sankčních seznamech, nebo v jejich prospěch.

## Ukáží-li se prohlášení Zhotovitele dle odstavce 18.1 a 18.2 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost dle odstavce 18.4. nebo povinnosti dle odstavců 18.5 nebo 18.6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty smluvní pokutu ve výši 5 % procent z Ceny díla (Cena bez DPH) sjednané dle této Smlouvy. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

# Přímé platby poddodavatelům

## Zhotovitel je povinen uhradit své závazky vůči poddodavatelům ve sjednané výši za sjednaných podmínek.

## Objednatel si v souladu s § 106 ZZVZ vyhrazuje možnost úhrady splatných částek odpovídajícím plněním poskytnutých ze strany poddodavatele, a to na základě písemné žádosti poddodavatele, jestliže je Zhotovitel v prodlení s úhradou příslušné částky poddodavateli po dobu nejméně 30 dnů.

## Poddodavatel může Objednatele požádat o úhradu splatné částky pouze za takové plnění, které již bylo poskytnuto.

## Přímá platba poddodavateli bude Objednatelem provedena na základě oznámení vystaveného poddodavatelem Objednateli, které bude obsahovat informaci o výši částky, která má být přímo uhrazena poddodavateli (dále jen „**částka k úhradě**“) a podloženou kopii faktury vystavené poddodavatelem Zhotoviteli se všemi zákonem požadovanými náležitostmi. Nedílnou součástí faktury bude i kopie dokladu o existujícím závazku mezi Zhotovitelem a poddodavatelem, výše sjednané ceny (případně cen dílčích plnění) ve vazbě na plnění předmětu této Smlouvy a informace o tom, kdy byla částka, kterou měl Zhotovitel poddodavateli uhradit, splatná.

## Částka k úhradě nesmí být vyšší než částka odpovídající skutečně poskytnutému plnění.

## Objednatel informuje Zhotovitele bez zbytečného odkladu o skutečnosti, že obdržel oznámení poddodavatele k přímé úhradě poddodavateli. V případě, že Zhotovitel do 10 dnů ode dne obdržení této informace od Objednatele neprokáže, že tvrzení uváděná poddodavatelem v žádosti o přímou platbu jsou nesprávná, má se za to, že s provedením přímé úhrady poddodavateli souhlasí.

## Splatnost částky k úhradě činí 60 dnů ode dne doručení žádosti poddodavatele k přímě úhradě. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit oznámení, které neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje. Objednatel je rovněž oprávněn vrátit poddodavateli oznámení v případě, že Zhotovitel prokázal, že tvrzení poddodavatele uvedená v oznámení jsou nesprávná. Oprávněným vrácením oznámení přestává běžet lhůta splatnosti.

## V případě, že částka k úhradě již byla uhrazena Zhotoviteli, Objednatel ji uhradí poddodavateli, a následně bude o částku k úhradě snížena celková odměna Zhotovitele, a to formou započtení proti pohledávce nebo pohledávkám Zhotovitele vzniklých na základě plnění této Smlouvy. O zápočtu proti pohledávce Zhotovitele musí Objednatel Zhotovitele písemně informovat. Není-li již budoucí platba, kterou by Objednatel mohl započíst proti své pohledávce vůči Zhotoviteli, představuje částka k úhradě výši smluvní pokuty za nesplnění povinnosti dle čl. 19.1 této Smlouvy a Zhotovitel se zavazuje tuto smluvní pokutu uhradit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení.

# Změna dodavatele

## Pro účely tohoto ustanovení Smlouvy se dodavatelem či Zhotovitelem rozumí subjekt či subjekty, s nimiž Objednatel jakožto zadavatel uzavřel Smlouvu na plnění veřejné zakázky.

## Změna dodavatele v případě ukončení Smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem:

### Objednatel si dle § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje právo změnit dodavatele, tj. Zhotovitele, v průběhu plnění Smlouvy, a to v případě, že Smlouva bude ukončena některým z níže uvedených způsobů:

1. odstoupením Objednatele od Smlouvy či její výpovědi pro porušení či porušování práv a povinností druhé Strany z důvodů vymezených ve smlouvě či v právních předpisech,
2. odstoupením od Smlouvy nebo její výpovědí z důvodů dle § 223 ZZVZ,
3. zánikem Zhotovitele bez právního nástupce,
4. na základě dohody Objednatele a Zhotovitele,
5. v případě zániku účasti některého z dodavatelů, resp. Zhotovitelů, v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZZVZ, pokud zbývající dodavatelé, resp. Zhotovitelé, nebudou splňovat kritéria kvalifikace stanovená v Zadávacím řízení nebo nepřevezmou práva a povinnosti ze Smlouvy v plném rozsahu.

## Postup při změně Zhotovitele:

### V případě ukončení Smlouvy se Zhotovitelem (z důvodů uvedených v čl. 20.2.1 této Smlouvy) je Objednatel oprávněn vyzvat k uzavření Smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka byla v Zadávacím řízení hodnocena jako druhá v pořadí. Objednatel nebude provádět nové hodnocení nabídek, ale bude vycházet z pořadí nabídek, které bylo provedeno v Zadávacím řízení. Objednatel však provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil v Zadávacím řízení s ohledem na § 39 odst. 4 ZZVZ, a posoudí, zda u nového vybraného dodavatele, tj. nového zhotovitele, nejsou naplněny povinné důvody pro vyloučení vybraného dodavatele dle § 48 ZZVZ (dále jen „**důvody, pro které by nebylo možno uzavřít Smlouvu s druhým v pořadí**“).

### Pokud jsou naplněny důvody, pro které by nebylo možno uzavřít Smlouvu s druhým v pořadí v Zadávacím řízení, případně by druhý v pořadí Smlouvu odmítl uzavřít, může Objednatel oslovit dalšího účastníka, který se při hodnocení nabídek v Zadávacím řízení umístil jako další v pořadí. Tento postup může být opakován až k účastníkovi, který se umístil jako poslední v pořadí.

### Vybraný dodavatel, s nímž má být uzavřena Smlouva, je povinen splnit podmínky uzavření Smlouvy dle § 122 ZZVZ.

## Změna dodavatele v případě společné účasti dodavatelů:

### V případě zániku účasti některého ze Zhotovitelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZZVZ je Objednatel oprávněn uzavřít Smlouvu se zbývajícími Zhotoviteli, pokud zbývající Zhotovitelé budou nadále splňovat kritéria kvalifikace stanovená v Zadávacím řízení a převezmou práva a povinnosti ze Smlouvy v plném rozsahu.

### Pokud zbývající Zhotovitelé nebudou splňovat kritéria kvalifikace stanovená v Zadávacím řízení nebo nepřevezmou práva a povinnosti ze Smlouvy v plném rozsahu, bude Objednatel postupovat dle čl. 20.3 této Smlouvy, tj. uzavře Smlouvu s druhým (příp. dalším) účastníkem v pořadí dle hodnocení nabídek, které bylo realizováno v Zadávacím řízení.

## V případě změny Zhotovitele výše uvedenými způsoby může dojít k tzv. povoleným změnám Smlouvy, kterými jsou např. změna ve složení poddodavatelů, změna údajů vztahujících se k osobě nového zhotovitele (kontaktní osoby, kontaktní údaje apod.).

# Další povinnosti Zhotovitele

## Zhotovitel je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním Smlouvy na veřejnou zakázku včetně účetních dokladů minimálně do 31.12.2035.

## Zhotovitel je povinen minimálně do 31.12.2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním Smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centra, Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Ministerstvo financí ČR, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout ji při provádění kontroly součinnost.

## Zhotovitel je povinen při plnění předmětu plnění Smlouvy dodržovat pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Zhotovitel je dále povinen zajistit férové pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby podílející se na plnění Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje výše uvedené zajistit i u svých poddodavatelů.

## Plnění povinností dle čl. 21.3 Smlouvy je Zhotovitel povinen prokázat kdykoli do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele, a to prostřednictvím všech potřebných dokladů dle aktuálních právních předpisů, resp. též s příslušnými výstupy ze mzdového a účetního systému Zhotovitele.

# Závěrečná ujednání

## Strany berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„ZRS“**), a současně souhlasí se zveřejněním údajů o identifikaci Stran, předmětu Smlouvy, jeho ceně či hodnotě a datu uzavření této Smlouvy.

## Zaslání Smlouvy správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv zajišťuje obvykle Objednatel. Nebude-li tato Smlouva zaslána k uveřejnění a/nebo uveřejněna prostřednictvím registru smluv, není žádná ze Stran oprávněna požadovat po druhé Straně náhradu škody ani jiné újmy, která by jí v této souvislosti vznikla nebo vzniknout mohla.

## Strany výslovně prohlašují, že údaje a další skutečnosti uvedené v této Smlouvě, vyjma částí označených ve smyslu následujícího odstavce této Smlouvy, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku (dále jen **„obchodní tajemství“**), a že se nejedná ani o informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

## Jestliže Strana označí za své obchodní tajemství část obsahu Smlouvy, která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění Smlouvy v registru smluv znečitelněna, nese tato Strana odpovědnost, pokud by Smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, která ze stran Smlouvu v registru smluv uveřejnila. S částmi Smlouvy, které druhá Strana neoznačí za své obchodní tajemství před uzavřením této Smlouvy, nebude Objednatel jako s obchodním tajemstvím nakládat a ani odpovídat za případnou škodu či jinou újmu takovým postupem vzniklou. Označením obchodního tajemství ve smyslu předchozí věty se rozumí doručení písemného oznámení druhé Strany Objednateli obsahujícího přesnou identifikaci dotčených částí Smlouvy včetně odůvodnění, proč jsou za obchodní tajemství považovány. Druhá Strana je povinna výslovně uvést, že informace, které označila jako své obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 Občanského zákoníku, a zavazuje se neprodleně písemně sdělit Objednateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

## Osoby uzavírající tuto Smlouvu za Strany souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů, které jsou uvedeny v této Smlouvě, spolu se Smlouvou v registru smluv. Tento souhlas je udělen na dobu neurčitou.

## Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě Strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že tato Smlouva z jakéhokoli důvodu nebude vyhotovena v elektronické podobě, bude sepsána ve třech vyhotoveních, přičemž jedno vyhotovení obdrží Dodavatel a dvě vyhotovení Objednatel.

## Veškerá práva a povinnosti Stran vyplývající ze Smlouvy se řídí českým právním řádem.

## Smluvní vztahy neupravené Smlouvou se řídí Občanským zákoníkem a dalšími právními předpisy.

## Všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou dle vůle Stran rozhodovány soudy České republiky, jakožto soudy výlučně příslušnými.

## Je-li nebo stane-li se jakékoli ustanovení Smlouvy neplatným, nezákonným nebo nevynutitelným, netýká se tato neplatnost a nevynutitelnost zbývajících ustanovení Smlouvy. Strany se tímto zavazují nahradit do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Strany jakékoli takové neplatné, nezákonné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením, které je platné, zákonné a vynutitelné a má stejný nebo alespoň podobný obchodní a právní význam.

## Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky.

## Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze Stran. Je-li Smlouva uveřejňována v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinná od okamžiku uzavření.

**Přílohy**

1. Specifikace plnění této Smlouvy (*jedná se o* *přílohu č. 1 zadávací dokumentace k Veřejné zakázce – Technická specifikace*)
2. Specifikace nabídkové ceny *(bude doplněno v souladu s Nabídkou Dodavatele podle Dodavatelem vyplněného vzoru obsaženého v příloze č. 4 zadávací dokumentace k Veřejné zakázce – Formulář pro vyplnění nabídkové ceny)*
3. Seznam poddodavatelů *(bude doplněno v souladu s Nabídkou Dodavatele podle Dodavatelem vyplněného vzoru obsaženého v příloze č. 10 zadávací dokumentace k Veřejné zakázce – Seznam poddodavatelů)*
4. Zvláštní obchodní podmínky pro Zakázky v oblasti ICT
5. Obchodní podmínky ke Smlouvě o dílo
6. Plná moc *(pouze v případě zastoupení Dodavatele osobou na základě plné moci)*

Za Objednatele: Za Dodavatele:

V ………………………… dne ………………… V ………………………… dne …………………

…………………………………………………… …………………………………………………

**Bc. Jiří Svoboda, MBA**  [*DOPLNÍ DODAVATEL*]

generální ředitel