**Smlouva o poskytování součinnosti**

Název zakázky: „Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2.stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem-Hradec Králové, 1.etapa ŽST Hradec Králové hl.n.“

**Smluvní strany:**

**Správa železnic, státní organizace**

se sídlem: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234, DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložka 48384

zastoupená: Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem GŘ pro modernizaci dráhy

na základě Pověření č. 2372 ze dne 26. 2. 2018

**Korespondenční adresa:**

Správa železnic, státní organizace

Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]"

číslo jednací: "[VLOŽÍ OBJEDNATEL]"

ISPROFOND/SUBISPROFIN: 5003720018

a

**"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"**

se sídlem: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

IČO: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]", DIČ: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]", oddíl "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]", vložka "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

bank. spojení: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]", č. účtu: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

zastoupená: "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

**Korespondenční adresa:**

"[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]"

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen jako **„Smluvní strany“** nebo též jednotlivě jako **„Smluvní strana“**)

uzavřely tuto smlouvu o poskytování součinnosti (dále jen **„Smlouva“** nebo **„tato Smlouva“**) v souladu s ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„OZ“**).

Preambule

Vzhledem k tomu, že

* Objednatel je zadavatelem sektorové nadlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem *„Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2.stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem-Hradec Králové, 1.etapa ŽST Hradec Králové hl.n.“*, jejímž předmětem je zhotovení díla dle zadávací dokumentace veřejné zakázky a poskytování součinnosti (dále jen **„Veřejná zakázka“**),
* Smluvní strany současně uzavírají na základě zadávacího řízení Veřejné zakázky smlouvu o dílo, jejímž předmětem je realizace díla s názvem „*Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2.stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem-Hradec Králové, 1.etapa ŽST Hradec Králové hl.n.*“, dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky (dále jen **„Smlouva o dílo“**),
* nabídka Zhotovitele podaná v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky byla Objednatelem v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky vyhodnocena jako nejvýhodnější a Zhotovitel byl vybrán k uzavření smlouvy na plnění Veřejné zakázky, sestávající z této Smlouvy a Smlouvy o dílo,
* Objednatel má zájem na zajištění součinnosti týkající se díla zhotoveného na základě Smlouvy o dílo, v rozsahu a za podmínek stanovených touto Smlouvou,

se Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly na následujícím znění Smlouvy.

I.  
Úvodní ustanovení

1. Účelem této Smlouvy je úprava práv a povinností Smluvních stran při zajištění součinnosti týkající se díla, jehož zhotovení je předmětem Smlouvy o dílo, tj. týkající se všech zabezpečovacích zařízení a všech návazných zařízení, která mají rozhraní se zabezpečovacím zařízením, dodaných v rámci stavby „*Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2.stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem-Hradec Králové, 1.etapa ŽST Hradec Králové hl.n.*“ (stavba dále také jen jako **„Dílo“**). Na základě této Smlouvy bude Zhotovitel poskytovat Objednateli součinnost specifikovanou v této Smlouvě.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že služby poskytované na základě této Smlouvy je povinen poskytovat v souladu se svou nabídkou podanou v zadávacím řízení Veřejné zakázky, včetně všech podmínek stanovených touto Smlouvou a jejími přílohami, a dále v souladu s Objednatelem odsouhlasenými a převzatými výstupy Smlouvy o dílo. Za účelem vyloučení jakýchkoliv pochybností se Smluvní strany dohodly, že:
   * 1. v pochybnostech ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co největší míře zohledňovala účel a zadávací podmínky Veřejné zakázky,
     2. při aplikaci a výkladu této Smlouvy budou subsidiárně použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace Veřejné zakázky,
     3. pro plnění této Smlouvy jsou závazné Objednatelem odsouhlasené a převzaté výstupy plnění Smlouvy o dílo, přičemž tato Smlouva bude vykládána a aplikována způsobem, který bude odpovídat podobě a rozsahu Objednatelem akceptovaných a převzatých částí Díla,
     4. v rámci plnění této Smlouvy jsou pro Zhotovitele závazné části Smlouvy o dílo obsahující požadavky Objednatele, soupis prací a ostatní dokumenty tvořící součást Smlouvy o dílo,
     5. tam, kde to povaha věci připouští, se ostatní části Smlouvy o dílo použijí za účelem úpravy vzájemných poměrů Smluvních stran vyplývajících z této Smlouvy subsidiárně.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je podnikatelem oprávněným k poskytování odborných činností podle této Smlouvy ve smyslu s § 5 odst. 1 OZ a splňuje veškeré podmínky nezbytné pro plnění této Smlouvy, stejně jako požadavky uvedené v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky, má nezbytné znalosti a schopnosti, a že je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky z ní vyplývající.
4. Zhotovitel dále prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy vůči němu není vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, ani mu úpadek nehrozí, a současně se zavazuje Objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech svědčících o hrozícím úpadku.

II.  
Předmět této Smlouvy

1. Zhotovitel se na základě této Smlouvy zavazuje Objednateli na svůj náklad a nebezpečí poskytovat následující součinnost týkající se Díla či jeho částí, a to po dobu trvání této Smlouvy, přičemž částí Díla se rozumí (nikoli však výhradně) zabezpečovací zařízení, provozní aplikace s vazbou na zabezpečovací zařízení (dále také jen „Zařízení“), a to pro případné budoucí potřeby Objednatele navázat na dodanou část Díla dalším Zařízením jiného zhotovitele/výrobce.
2. Součinností se rozumí spolupráce při definici rozhraní mezi dodaným Zařízením Zhotovitele a případně v budoucnu nově dodávaným Zařízením jiného zhotovitele/výrobce. Rozhraní, pro něž se spolupráce definuje, jsou následující úrovně zabezpečovací techniky: SCI-RBC, SCI-CC, SCI-ILS Uvedené pojmy/zkratky navrhovaného systému EULYNX jsou zde použity právě jen pro účely obecného označení pro rozhraní. *(Pozn.: Objednatel nyní nemůže předjímat, k jakému případnému Zařízení jiného výrobce bude v budoucnu vyžadovat předmětnou součinnost Zhotovitele, resp. zdali tato Zařízení budou vybavena rozhraním/systémem EULYNX).*
3. Výše uvedené se týká alespoň:
4. zabezpečovacího zařízení (staniční, traťové, přejezdové) a traťové části ETCS (RBC, LEU),
5. zabezpečovacího zařízení (staniční, traťové, přejezdové) a provozní aplikace s vazbou na zabezpečovací zařízení,
6. zabezpečovacího zařízení (staniční, traťové, přejezdové) a zabezpečovacího zařízení (staniční, traťové, přejezdové),
7. zabezpečovacího zařízení (staniční, traťové, přejezdové) a dálkového ovládání zabezpečovacího zařízení,
8. traťové části ETCS a dálkového ovládání zabezpečovacího zařízení,
9. dálkového ovládání zabezpečovacího zařízení a provozní aplikace s vazbou na zabezpečovací zařízení. Viz také blokové schéma níže.



(součinnost uvedena pod odst. 2.1 až 2.3 tohoto článku Smlouvy dále také jen jako **„Součinnost“**)

1. Součinnost bude Zhotovitelem poskytnuta dle potřeby Objednatele, na jeho písemnou výzvu (dále jen **„Výzva“**).
2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 222 odst. 2 v návaznosti na ustanovení § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění dohodly, že Objednatel není povinen vyzvat Zhotovitele k plnění Součinnosti dle této Smlouvy v případě, že takové plnění bude pro Objednatele nepotřebné. Plnění Součinnosti bude pro Objednatele potřebné tehdy, bude-li pro dobu trvání této Smlouvy Objednatel iniciovat realizaci dodávkyzabezpečovacího zařízení, případně i provozní aplikace s vazbou na zabezpečovací zařízení a traťové části ETCS jiného zhotovitele nebo výrobce. Objednatel není ani povinen vyzvat Zhotovitele k plnění v plném rozsahu Man-days dle této Smlouvy, pokud to nebude pro naplnění účelu této Smlouvy z hlediska rozsahu Součinnosti potřebné.
3. Součinnost bude poskytnuta na základě písemné Výzvy Objednatele. Zhotovitel je povinen na Výzvu reagovat do 21 pracovních dní, přičemž je povinen uvést předpokládaný rozsah Man-days a navrhnout harmonogram plnění součinnosti. Objednatel není vázán žádným minimálním rozsahem Man-days.
4. Objednatel je oprávněn od okamžiku dokončení Díla kdykoli doručit Zhotoviteli Výzvu formou písemného požadavku.
5. Objednatel je povinen nejpozději do 10 pracovních dní od doručení reakce Zhotovitele na Výzvu dle článku 2.6 této Smlouvy odsouhlasit potřebný počet Man-days a navržený  harmonogram plnění anebo si vyžádat další podklady od Zhotovitele či navrhnout jednání Smluvních stran v této věci.
6. Pokud Zhotovitel nenavrhne harmonogram plnění součinnosti a předpokládaný rozsah Man-days dle článku 2.6 této Smlouvy, určí jej Objednatel sám a informuje o tom Zhotovitele.
7. Objednatel se zavazuje řádně a v souladu s touto Smlouvou poskytnutou Součinnost Zhotovitele a její výstupy od Zhotovitele převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu dle čl. 5.1 této Smlouvy, to vše za podmínek stanovených v této Smlouvě.
8. Nedílnou součástí předmětu plnění je též vytvoření a dodání veškeré související, technické, realizační a uživatelské či jiné dokumentace, která se k výsledkům předmětu plnění z této Smlouvy či jakékoliv jeho části vztahuje, a která je potřebná k užívání, dalšímu zpracování či rozvoji předmětu plnění či jeho dílčích částí Objednatelem, to vše v českém jazyce, pokud takovou Dokumentaci či její část již nemá Objednatel k dispozici na základě Smlouvy o dílo. Zhotovitel se dále zavazuje v průběhu plnění této Smlouvy aktualizovat Dokumentaci tak, aby odpovídala skutečnému stavu s ohledem na případné úpravy zařízení realizované Zhotovitelem. V případě jiných úprav realizovaných třetí osobou nebo Objednatelem je Zhotovitel při úpravě Dokumentace povinen poskytnout nezbytnou součinnost.
9. Zhotovitel se zavazuje, že k výstupům předmětu plnění, včetně všech jeho součástí a příslušenství, poskytne či zajistí Objednateli v rozsahu činnosti z této Smlouvy vlastnické právo, popř. též další práva, tak, aby mohl být naplněn účel této Smlouvy a Veřejné zakázky.
10. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli nezbytnou součinnost pro plnění této Smlouvy. Zhotovitel je v případě potřeby součinnosti povinen požádat Objednatele o součinnost v dostatečném předstihu, a to písemně. Lhůta pro poskytnutí součinnosti ze strany Objednatele činí 5 pracovních dní, přičemž v odůvodněných případech je Objednatel oprávněn stanovit lhůtu delší.
11. Objednatel má právo kontrolovat plnění této Smlouvy Zhotovitelem. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl činnosti dle této Smlouvy řádným způsobem.
12. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že provádění činností dle této Smlouvy v místě plnění neomezí nepřiměřeně Objednatele či třetí osoby, tj. neomezí provoz na železniční trati nad rámec nutný k provedení činností dle této Smlouvy.
13. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí Součinnosti v maximálním celkovém rozsahu do vyčerpání počtu Man-days.

III.  
Předání a převzetí předmětu plnění a jeho částí

1. Zhotovitel je povinen výstupy své činnosti dle této Smlouvy dokončit a Objednateli předat v termínech, rozsahu, parametrech a s vlastnostmi sjednanými v této Smlouvě a Výzvách Objednatele, kompletní a naplňující předpoklad provozuschopného návrhu, bez jakýchkoli právních či faktických vad či nedodělků.
2. Zhotovitel se zavazuje předkládat Objednateli zprávy o poskytnuté Součinnosti (bude-li nějaká) (dále jen **„Výkazy“**), a to vždy nejpozději do 15 dnů od skončení každého kalendářního měsíce. Výkazy budou zejména obsahovat detailní výčet činností realizovaných v rámci Součinnosti, s uvedením data, kdy byly činnosti realizovány, lokality a popisu provedených výkonů.
3. Objednatel je povinen převzít pouze plnění, které má parametry a vlastnosti sjednané na základě této Smlouvy a Výzvy Objednatele, a je bez jakýchkoli právních či faktických vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn odepřít převzetí plnění v případě, že nenaplňuje požadavky Objednatele dle této Smlouvy a Výzvy Objednatele.

IV.  
Místo plnění

1. Za místo plnění se považuje sídlo Zhotovitele, není-li dohodnuto jinak, nebo nevyplývá-li z povahy jednotlivého úkolu, že tento musí být splněn v jiném místě, kdy v takovém případě je místem plnění toto jiné místo.
2. Objednatel umožní Zhotoviteli nezbytně nutný přístup k Dílu a jeho částem za podmínek určených dohodou Smluvních stran.

V.  
Cena a platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli níže uvedenou cenu za poskytování Součinnosti dle této Smlouvy:

celkem za 200 Man-days ve výši:

**Celková cena bez DPH: Kč,**

přičemž cena za jeden Man-day bez DPH bude vypočtena tak, že Celková cena bez DPH bude vydělena počtem Man-days uvedených výše. Pracovní doba Man-day je 8 hodin.

1. Výše uvedené ceny za předmět plnění dle této Smlouvy jsou stanoveny jako ceny konečné, nejvýše přípustné a nepřekročitelné, zahrnující celou odměnu a veškeré náklady Zhotovitele související s provedením předmětu plnění dle této Smlouvy. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádí, že nad rámec ceny sjednané v tomto článku Smlouvy nemá Zhotovitel vůči Objednateli za plnění povinností dle této Smlouvy právo na žádnou další náhradu, kompenzaci nebo jiné plnění.
2. Smluvní strany se dohodly v souladu s ustanovením § 222 odst. 2 v návaznosti na ustanovení § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, že v případě, že průměrný roční index spotřebitelských cen vyhlašovaný Českým statistickým úřadem ke kalendářnímu měsíci odpovídajícímu měsíci, v němž nabyla tato Smlouva účinnosti, vzroste/klesne, zvýší/sníží se sjednaná cena dle čl. 5.1 této Smlouvy o výši tohoto indexu, a to v každém roce trvání Smlouvy. Ke zvýšení/snížení dochází od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, na který připadá výročí účinnosti Smlouvy. K úpravě ceny dle tohoto ustanovení je vždy třeba uzavřít dodatek ke Smlouvě. K aktualizaci cen dochází ke dni účinnosti dodatku, přičemž platí, že aktualizované ceny se aplikují na Součinnost poskytnutou po nabytí účinnosti dodatku.
3. Smluvní strana je oprávněna podat návrh na úpravu ceny do konce kalendářního roku následujícího po roce, na který připadá výročí účinnosti Smlouvy.
4. Smluvní strana navrhující úpravu ceny uvedené ve čl. 5.1 této Smlouvy je povinna doručit druhé Smluvní straně výši změny dle pravidel uvedených ve čl. 5.3 a 5.4 této Smlouvy. Upravená cena se zaokrouhlí na celé koruny nahoru. Druhá Smluvní strana ve lhůtě do 14 dnů ode dne doručení návrhu dle tohoto článku posoudí, zda tento splňuje veškeré náležitosti a

a) pokud bude návrh doručen po lhůtě, právo Smluvní strany na změnu ceny v daném roce trvání smlouvy zaniká,

b) pokud bude návrh doručen ve lhůtě, ale po obsahové stránce nesprávně či bude neúplný, vrátí (doručí) Smluvní strana ve stanovené lhůtě s odůvodněním druhé Smluvní straně návrh k přepracování,

c) pokud bude návrh doručen řádně, ve stanovené lhůtě oznámí Smluvní strana druhé Smluvní straně, že změnu cen uznává a mezi Smluvními stranami bude uzavřen dodatek.

1. Výše uvedeným postupem navýšená, resp. ponížená cena Součinnosti dle této Smlouvy se stane výchozí cenou pro realizaci inflační doložky v každém dalším roce trvání této Smlouvy, přičemž v prvních dvou letech trvání této Smlouvy se článek 5.3 neuplatní.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli cenu dle čl. 5.1 této Smlouvy vždy v návaznosti na řádné dokončení a akceptaci jednotlivé Součinnosti dle této Smlouvy. Zhotovitel má nárok na zaplacení ceny ve výši odpovídající skutečně vynaložených Man-days práce jeho pracovníků na poskytování Součinnosti dle této Smlouvy čl. 5.1 této Smlouvy. Jednotlivé části ceny dle tohoto článku Smlouvy budou Zhotoviteli placeny vždy po předání a převzetí výstupů Součinnosti, a to na základě faktur vystavených Zhotovitelem. Přílohou každé faktury dle tohoto článku Smlouvy musí být vyúčtování odvedené práce (Výkaz dle čl. 3.2 této Smlouvy), za kterou žádá Zhotovitel úhradu ceny dle čl. 5.1 této Smlouvy, bude-li toto vyúčtování v plném rozsahu akceptované Objednatelem.
3. Splatnost každé faktury vystavené dle této Smlouvy činí 30 dnů od jejího doručení Objednateli. Povinnost zaplatit fakturovanou částku je splněna dnem odepsání této částky z účtu Objednatele. Je-li Zhotovitel plátcem daně z přidané hodnoty, bude k odměně uvedené ve čl. 5.1 této Smlouvy a jejím jednotlivým částem připočtena a Objednatelem uhrazena též daň z přidané hodnoty ve výši podle příslušných právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“), přičemž vždy musí obsahovat označení smluvních stran a jejich adresy, IČ, DIČ, údaj o tom, že výstavce faktury je zapsán v obchodním rejstříku, včetně spisové značky, označení této Smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku. Objednatel je povinen přijmout i fakturu zaslanou elektronicky.
5. Nebude-li faktura obsahovat všechny náležitosti dle tohoto článku Smlouvy, nebo bude-li Zhotovitel na základě faktury požadovat, byť zčásti, cenu, na kterou mu dle této Smlouvy nevznikl nárok, je Objednatel oprávněn takovou fakturu do dne její splatnosti vrátit Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen fakturu opravit nebo vystavit novou. Doručením opravené nebo nové faktury začne Objednateli běžet nová lhůta splatnosti, která musí opět činit 30 dnů. Postup podle předcházející věty je možno aplikovat i opakovaně. Odepření plnění a s tím související vrácení faktury v souladu s tímto odstavcem nezakládá na straně Objednatele prodlení s plněním dluhu.
6. Smluvní strany se dohodly, že je-li Zhotovitel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden v seznamu nespolehlivých plátců DPH ve smyslu § 106a zákona o DPH, anebo nastane-li některá z jiných skutečností rozhodných pro ručení Objednatele dle zákona o DPH, je Objednatel oprávněn zaplatit Zhotoviteli pouze část sjednané ceny bez DPH a DPH zaplatit příslušnému správci daně dle platných právních předpisů. O provedené úhradě DPH správci daně bude Objednatel Zhotovitel bez zbytečného odkladu informovat zasláním kopie oznámení pro správce daně dle § 109a zákona o DPH. V případě, že správce daně rozhodne o tom, že Zhotovitel je nespolehlivým plátcem, zavazuje se o tom Zhotovitel informovat Objednatele nejpozději do dvou pracovních dnů.
7. Objednatel se zavazuje zaplatit částky dle přijatých faktur pouze na bankovní účty Zhotovitele zveřejněné správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o DPH. V případě, že Zhotovitel nebude mít svůj bankovní účet tímto způsobem zveřejněn, uhradí Objednatel Zhotoviteli pouze základ daně, přičemž DPH uhradí Zhotoviteli až po zveřejnění příslušného účtu příslušného Zhotovitele v registru plátců a identifikovaných osob.

VI.  
Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem upozornit Objednatele na nevhodnost jeho pokynu. V případě, že Objednatel bude přesto na provedení takového pokynu trvat, je Zhotovitel povinen pokyn splnit, ale neodpovídá za případnou škodu způsobenou splněním takového pokynu Objednatele. Zhotovitel se může od pokynů Objednatele odchýlit, jen je-li to nezbytné v zájmu Objednatele a nemůže-li si vyžádat včas jeho souhlas.
2. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele předat Objednateli své stanovisko ke konkrétní záležitosti týkající se předmětu plnění, a to nejpozději do tří pracovních dnů od doručení výzvy. Na žádost Objednatele se Zhotovitel také zavazuje spolupracovat či poskytnout součinnost případným dalším dodavatelům Objednatele.
3. Zhotovitel je dále povinen informovat Objednatele o plnění svých povinností podle této Smlouvy a o důležitých skutečnostech, které mohou mít vliv na výkon práv a plnění povinností Smluvních stran.
4. Zhotovitel se zavazuje upozornit Objednatele včas na všechny hrozící vady svého plnění, jakož i poskytovat Objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění této Smlouvy nezbytné, a dále neprodleně oznámit písemnou formou Objednateli překážky, které mu brání v plnění předmětu této Smlouvy a výkonu dalších činností souvisejících s plněním předmětu této Smlouvy. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na potenciální rizika vzniku škod a včas a řádně dle svých možností provést taková opatření, která riziko vzniku škod zabrání nebo je minimalizuje.
5. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré skutečnosti, které považuje za obchodní tajemství a nelze je poskytnout podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, jako takové Objednateli v průběhu zadávacího řízení Veřejné zakázky označil. Zhotovitel se zavazuje, že předá‑li v průběhu plnění této Smlouvy Objednateli informace, které budou představovat obchodní tajemství, jako takové označí nejpozději v okamžiku jejich předání Objednateli. Specifikace předmětu obchodního tajemství nesmí bránit ani ztěžovat využití oprávnění Objednatele uvedených v této Smlouvě.
6. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se v souvislosti s plněním této Smlouvy dozví.
7. Objednatel zaváže k mlčenlivosti třetí osoby (své dodavatele) týkající se informací předávaných Zhotovitelem třetím osobám v souvislosti s poskytováním služeb dle této Smlouvy, které označí Zhotovitel nejpozději v okamžiku jejich předání třetí osobě jako obchodní tajemství.

VII.  
Trvání této Smlouvy

1. Tato Smlouva je sjednána na dobu určitou, a to na dobu 25 let od dokončení Díla. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Smluvní strany sjednávají, že vznikne-li Objednateli nárok na odstoupení od Smlouvy, může podle své volby odstoupit od Smlouvy v celém rozsahu či jen od některé části plnění určené Objednatelem.
3. Strany se dohodly na vyloučení použití § 1978 odst. 2 OZ, který stanoví, že marné uplynutí dodatečné lhůty stanovené k plnění může mít za následek odstoupení od této Smlouvy bez dalšího.
4. Zhotovitel nemá právo odstoupit od Smlouvy v případě nevhodných příkazů Objednatele či poskytnutí nevhodné věci Objednatelem dle § 2595 OZ.
5. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, v případě, že:
   * 1. Zhotovitel je v prodlení s plněním dle Smlouvy či jakékoliv části plnění déle než 30 dnů a nezjedná nápravu ani do 15 dnů od doručení písemného oznámení Objednatele o takovém prodlení.
     2. Zhotovitel je v prodlení s plněním dle Smlouvy déle než 60 dnů, a to i bez nutnosti zaslání předchozího upozornění.
     3. Nastane některý ze zákonem stanovených případů a zejména v případech podstatného porušení povinností Zhotovitele stanovených ve Smlouvě. Za podstatné porušení povinností Zhotovitele se považuje zejména:
6. Zhotovitel je opakovaně v prodlení s prováděním plnění dle Smlouvy;
7. prohlášení Zhotovitele učiněné na základě Smlouvy se ukáže jako nepravdivé.
   * 1. Zhotovitel poruší kteroukoliv svoji povinnost dle Smlouvy jiným než podstatným způsobem a ve lhůtě 15 dnů od doručení písemného oznámení Objednatele toto své porušení nenapraví.
     2. Zhotovitel podá insolvenční návrh jako dlužník ve smyslu § 98 Insolvenčního zákona nebo insolvenční soud nerozhodne o insolvenčním návrhu na Zhotovitele do šesti (6) měsíců od zahájení insolvenčního řízení, nebo insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku Zhotovitele ve smyslu § 136 Insolvenčního zákona.
     3. je přijato rozhodnutí o povinném nebo dobrovolném zrušení Zhotovitele (vyjma případů sloučení nebo splynutí).
8. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy pouze v případech jejího podstatného porušení, jestliže Objednatel nezaplatil jakoukoli dlužnou částku za plnění dle Smlouvy řádně a včas a toto porušení nenapravil ani do 60 dnů ode dne obdržení písemné výzvy k nápravě.
9. Tato Smlouva v případě odstoupení zaniká ke dni doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který Smluvní strana od této Smlouvy odstupuje.
10. Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu kdykoli písemně vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 12 měsíců a počíná běžet dnem doručení písemné výpovědi Zhotoviteli.
11. Ukončením této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se povinnosti nahradit škodu a povinnosti zaplatit smluvní pokuty, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této Smlouvy.
12. Pro případ ukončení této Smlouvy jakýmkoliv způsobem je Zhotovitel povinen předat Objednateli, jsou-li výsledkem poskytnutí služeb dle této Smlouvy, veškeré zdrojové kódy, Dokumenty a poskytnout nezbytné licence k tomu, aby mohl Objednatel zajistit služby, které jsou předmětem této Smlouvy, vlastními silami či s využitím třetích osob.

VIII.  
Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost veškerých prací dodávaných či vykonávaných v rámci plnění této Smlouvy dle § 2113 a násl. OZ, a to po dobu 24 měsíců. Záruční doba dle tohoto článku Smlouvy neběží po dobu od uplatnění jakékoliv vady plnění Objednatelem vůči Zhotoviteli, do odstranění veškerých zjištěných vad. Uplatnění jakékoliv vady vůči Zhotoviteli má za následek stavění záruční doby ve vztahu ke všem dalším vadám, které se objeví.
2. Oznámí-li Objednatel Zhotoviteli písemně jakékoliv vady předmětu plnění dle této Smlouvy, je Zhotovitel povinen tyto vady předmětu plnění odstranit na své náklady a vlastní odpovědnost nejpozději ve lhůtě do pěti pracovních dnů, nedohodnou-li se strany jinak, a to bez ohledu na příčiny vady. V případě, že odstraněná vada nebude vadou ve smyslu této Smlouvy ani Smlouvy o dílo, má Zhotovitel nárok na náhradu účelně vynaložených nákladů na její odstranění. Vada je považována za odstraněnou nejdříve podepsáním protokolu o odstranění vady oběma Smluvními stranami.
3. Jestliže Zhotovitel neodstraní uplatněné vady Předmětu plnění ve stanovených lhůtách, popř. v přiměřené lhůtě dohodnuté s Objednatelem, může Objednatel i bez souhlasu Zhotovitele po jeho předchozím vyrozumění zahájit takové postupy k odstranění vady, které budou potřebné, a to na náklady a odpovědnost Zhotovitele a bez újmy na jakýchkoliv dalších právech, které může Objednatel uplatnit dle této Smlouvy. Objednatel je zejména oprávněn odstranit vady předmětu plnění sám nebo prostřednictvím třetích osob a požadovat po Zhotoviteli náhradu nákladů vynaložených na odstranění vady.

IX.  
Komunikace Smluvních stran

* 1. Všechna oznámení mezi Objednatelem a Zhotovitelem, která se vztahují k této Smlouvě nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a jejich adresátu doručena buď osobně, datovou schránkou nebo doporučeným dopisem na adresu uvedenou v této Smlouvě, není-li mezi Smluvními stranami dohodnuto jinak. Nemá-li komunikace dle předchozí věty mít vliv na platnost a účinnost Smlouvy, připouští se též doručení prostřednictvím e‑mailu na adresy předem dohodnuté Smluvními stranami. Pro vyloučení pochybností se Smluvní strany dohodly, že prostřednictvím e-mailu lze doručit zejména připomínky, výhrady či výzvy dle této Smlouvy.

X.  
Smluvní pokuty

* 1. V případě, že je Zhotovitel v prodlení se splněním jakékoli povinnosti dle článku 2.6 této Smlouvy, vyjma nezahájení poskytování součinnosti dle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn po něm požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s plněním této smluvní povinnosti.
  2. V případě, že Zhotovitel nezahájí poskytování Součinnosti dle článku 2.6 či 2.9 této Smlouvy ani po opakované výzvě Objednatele a v ní stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn po něm požadovat smluvní pokutu ve výši Celkové ceny uvedené v článku 5.1 aktualizované postupem dle článku 5.3 této Smlouvy a následujících.
  3. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý případ porušení povinnosti dle článku 2.12 této Smlouvy, a to i opakovaně v případě, že neodstraní pochybení na výzvu Objednatele v přiměřené stanovené lhůtě.
  4. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý případ porušení jiné povinnosti dle této Smlouvy, a to i opakovaně v případě, že neodstraní pochybení na výzvu Objednatele v přiměřené stanovené lhůtě
  5. Výzva k úhradě smluvní pokuty musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s touto Smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu. Smluvní pokuta je splatná na bankovní účet oprávněné Smluvní strany uvedený v písemné výzvě. Za úhradu smluvní pokuty se považuje den připsání prostředků na bankovní účet oprávněné Smluvní strany.
  6. Případný nárok Objednatele na náhradu újmy v plném rozsahu není úhradou smluvní pokuty dle tohoto článku této Smlouvy dotčen ani nijak omezen. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Zhotovitele splnit povinnost dle této Smlouvy zajištěnou smluvní pokutou.
  7. Maximální celková výše smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem za porušení Smlouvy je stanovena ve výši ceny dle čl. 5.1 této Smlouvy případně aktualizované postupem dle článku 5.3 této Smlouvy a následujících.

XI.  
Mezinárodní sankce

* 1. Zhotovitel prohlašuje, že:
     1. on, ani žádný z jeho poddodavatelů, nejsou osobami, na něž se vztahuje zákaz zadání veřejné zakázky ve smyslu § 48a ZZVZ,
     2. 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, článku 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. 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/EC a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046,
     3. 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 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 anebo osobami dle čl. 2 nařízení Rady (ES) uvedeném v odstavci 11.4 této smlouvy (dále jen **„Sankční seznamy“**).
  2. Je-li Zhotovitelem sdružení více osob, platí výše podmínky dle tohoto článku XI. Smlouvy také jednotlivě pro všechny osoby v rámci Zhotovitele sdružené, a to bez ohledu na právní formu tohoto sdružení.
  3. Přestane-li Zhotovitel nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost byla využita ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat výše uvedené podmínky dle tohoto článku XI., oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 pracovních dnů ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, Objednateli.
  4. 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, nařízením Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k těmto nařízením.
  5. Zhotovitel se dále 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.
  6. Ukáží-li se prohlášení Zhotovitele dle odstavce 11.1 této Smlouvy jako nepravdivá nebo poruší-li Zhotovitel svou oznamovací povinnost dle odstavce 11.3 této Smlouvy nebo některou z povinností dle odstavců 11.4 nebo 11.5 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení povinností dle předchozí věty, s výjimkou oznamovací povinnosti dle odstavce 11.3 této Smlouvy, smluvní pokutu ve výši 300.000,- Kč. Zhotovitel je dále povinen zaplatit za každé jednotlivé porušení oznamovací povinnosti dle odstavce 11.3 této Smlouvy, smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč. Ustanovení § 2004 odst. 2 Občanského zákoníku a § 2050 Občanského zákoníku se nepoužijí.

XII.  
Závěrečná ustanovení

1. Pokud by se kterékoliv ustanovení Smlouvy ukázalo být zdánlivým, neplatným nebo jinak nevymahatelným, nebo se jím stalo po uzavření této Smlouvy, pak tato skutečnost nepůsobí zdánlivosti, neplatnost ani nevymahatelnost ostatních ustanovení Smlouvy. Strany se zavazují bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoliv Smluvní strany takové zdánlivé, neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradit platným a vymahatelným ustanovením, které bude svým obsahem nejbližší účelu zdánlivého, neplatného či nevymahatelného ustanovení.
2. Smluvní strany stvrzují, že při uzavírání této Smlouvy jednaly a postupovaly čestně a transparentně a zavazují se tak jednat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Každá ze Smluvních stran se zavazuje jednat v souladu se zásadami, hodnotami a cíli compliance programů a etických hodnot druhé Smluvní strany, pakliže těmito dokumenty dotčené Smluvní strany disponují, a jsou uveřejněny na webových stránkách Smluvních stran.
3. *Varianta A)* Tato Smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem. *Varianta B)* Tato Smlouva je vyhotovena ve "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží „[VLOŽÍ OBJEDNATEL]“ vyhotovení a Zhotovitel obdrží "[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]" vyhotovení.

*Vybere se Varianta A). V případě, že z objektivních důvodů není možné vyhotovit Smlouvu v digitální (elektronické) podobě, například, když Zhotovitel nedisponuje elektronickým podpisem, nebo z jiných důvodů není ze strany Zhotovitele možná elektronická komunikace, vybere se Varianta B) pro vyhotovení smlouvy. [Variantu „VYBERE ZHOTOVITEL“. Druhou variantu, spolu s tímto pokynem a označení vybrané varianty, Zhotovitel odstraní].*

1. Tuto Smlouvu je možno měnit pouze písemnou formou na základě vzestupně číslovaných dodatků. Veškeré změny této Smlouvy musí být v souladu s právními předpisy a interními pravidly Objednatele.
2. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dle čl. 7.1 této Smlouvy.
3. Práva a povinnosti touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými právními předpisy právního řádu České republiky, zejména občanským zákoníkem.
4. Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí součinnosti jako osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole a dle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole, a to i po zániku této Smlouvy, bez nároku na jakoukoliv odměnu či náhradu nad rámec odměny dle čl. 5.1 této Smlouvy. Zhotovitel je povinen poskytnout kontrolním orgánům veškerou nutnou součinnost a po dobu deseti let od zániku této Smlouvy uchovávat veškerou související dokumentaci. K součinnosti minimálně ve stejném rozsahu je Zhotovitel povinen smluvně zavázat všechny své případné poddodavatele.
5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat povinnosti týkající se ochrany osobních údajů uvedené ve Smlouvě o dílo.
6. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou nejprve smírně prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců. Tím není dotčeno právo Smluvních stran obrátit se na příslušný soud.
7. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce Smluvních stran. Zhotovitel je oprávněn postoupit nároky vůči Objednateli na třetí osobu po předchozím písemném souhlasu Objednatele.
8. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Tzn., že Zhotoviteli nevznikne vůči Objednateli při změně okolností právo domáhat se obnovení jednání o Smlouvě ani zvýšení ceny za poskytování Součinnosti podle článku 5.1 této Smlouvy, ani zrušení Smlouvy. Postup dle článku 5.3 až 5.6 Smlouvy není tímto dotčen.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly a že tato Smlouva byla uzavřena srozumitelně a určitě dle jejich pravé, svobodné a vážně projevené vůle, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Právní jednání smluvních stran v této Smlouvě svým obsahem a účelem odpovídá dobrým mravům i zákonu. Na důkaz toho připojují Smluvní strany své podpisy.

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

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

Objednatel Zhotovitel

**Ing. Mojmír Nejezchleb „[VLOŽÍ ZHOTOVITEL]“**

náměstek GŘ pro modernizaci dráhy

Správa železnic, státní organizace