NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: DOD20201556

Číslo smlouvy zhotovitele: *POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže.*

# Smluvní strany

**Objednatel: Dopravní podnik Ostrava a.s.**

se sídlem: Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, PSČ 702 00 Ostrava

právní forma: akciová společnost

zapsaná v obch. rejstříku: vedeném u Krajského soudu Ostrava, oddíl B., vložka číslo 1104

IČ: 61974757

DIČ: CZ61974757 plátce DPH

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Ostrava, Nádražní 12

číslo účtu: 5708761/0100

datová schránka: f7mdrpg

zastoupen: Ing. Danielem Morysem, MBA, předsedou představenstva

 Ing. Martinem Chovancem, členem představenstva

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Petr Holuša, vedoucí odboru dopravní cesta

 tel.: 59 740 2170, email: Petr. Holusa@dpo.cz

kontaktní osoby ve věcech technických: Ing. Petr Holuša, vedoucí odboru dopravní cesta

 tel.: 59 740 2170, e-mail: Petr.Holusa@dpo.cz

 Eduard Ručka, vedoucí střediska trakčních měníren

 tel.: 59 740 2150, e-mail: Eduard.Rucka@dpo.cz

 Ing. Karel Navrátil, manažer stavebních projektů

 tel.: 59 740 1048, e-mail: Karel.Navratil@dpo.cz

osoba oprávněná pro změny díla: Ing. Martin Chovanec, ředitel úseku technického

 tel.: 59 740 1200, email: Martin.Chovanec@dpo.cz

dále jen **„Objednatel“**)

na straně jedné

a

**Zhotovitel:**

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

datová schránka:

zastoupen:

oprávněn jednat ve věcech smluvních:

 tel.: …, e-mail: …

oprávněn jednat ve věcech technických:

 tel.: …, e-mail: …

kontaktní doručovací adresa:

(dále jen **„Zhotovitel“**)

na straně druhé

*(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže)*

(„**Objednatel**“ a „**Zhotovitel**“ budou v této Smlouvě označováni jednotlivě jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“)

uzavřely dále uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“), a za podmínek dále uvedených tuto

SMLOUVU O DÍLO

(dále jen „**Smlouva**“)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

|  |
| --- |
| 1. Objednatel provedl dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) zadávací řízení (dále jen „**Zadávací řízení**“) k veřejné zakázce na dodávky s názvem „Systém stavění vlakové cesty“; zakázka byla zveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem [BUDE DOPLNĚNO OBJEDNATELEM] a v rámci řízení u Dopravního podniku Ostrava a.s. je vedena pod číslem NR-16-21-OŘ-Če.
 |
| 1. Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledku Zadávacího řízení, v němž byla nabídka Zhotovitele vybrána jako nejvýhodnější;
2. Dozorčí rada Objednatele udělila dne [BUDE DOPLNĚNO OBJEDNATELEM] souhlas s uzavřením této Smlouvy;
3. Zhotovitel prohlašuje, že je ve smyslu českého právního řádu držitelem všech příslušných živnostenských a dalších oprávnění potřebných pro provedení Díla (jak je definováno níže) a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby Dílo řádně, včas a za sjednanou cenu provedl;
4. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení Díla v čase a kvalitě dle této Smlouvy;
 |

smluvní strany SE dohodly na následujícím:

# Definice a výklad

* 1. Definice

Následující výrazy mají v této Smlouvě výlučně význam definovaný v tomto odst. 2.1:

|  |  |
| --- | --- |
| **„Aktualizace“** | je jakákoliv aktualizace (update) Software včetně opravných balíčků (patchů) anebo jeho část, v rámci které byl proveden zásah do kódu, algoritmů, databází, či jakýchkoliv částí Software vyžadujících provedení zásahu do souboru nebo databáze, které jsou součástí Software, zejména, nikoliv však výlučně, projevujících se navenek uživateli, tj. Objednateli či pověřenému pracovníkovi Objednatele, nebo jedná-li se o jakoukoliv bezpečnostní aktualizaci; |
| **„Autorský zákon“** | znamená zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů; |
| **„Bankovní záruka“** | má význam uvedený v odst. 11.10 této Smlouvy; |
| **„Databáze“** | znamená databázi ve smyslu § 88 Autorského zákona anebo jinou nechráněnou databázi; |
| **„Den převzetí Díla“** | má význam uvedený v odst. 6.1 této Smlouvy; |
| **„Dílo“** | má význam uvedený v odst. 3.1 této Smlouvy; |
| **„Dokumentace“** | má význam uvedený v odst. 6.5 této Smlouvy; |
| **„Dostupnost“** | znamená stav Díla, v průběhu kterého je, anebo by v případě řádného užívání Díla Objednatelem dle uživatelské dokumentace a/nebo poskytování řádné a včasné součinnosti ze strany Objednatele za podmínek dle této Smlouvy byl možný řádný provoz Díla bez Incidentu. Objednatel požaduje provoz Díla v režimu 24 hodin denně, 365 dní v roce, s Dostupností alespoň 99% za kalendářní rok; |
| **„Hardware“** | znamená veškeré hmotné součásti počítačových systémů a veškeré související vybavení hmotné povahy spolu se vším příslušenstvím, a včetně veškeré související dokumentace; |
| **„Harmonogram“** | má význam uvedený v odst. 5.1 této Smlouvy;  |
| **„Incident“** | představuje neplánované přerušení fungování Díla či jakékoliv jeho části a pokles (omezení) kvality Díla oproti kvalitě, k jejímuž poskytnutí je Zhotovitel zavázán touto Smlouvou. Incident se projevuje zejména selháním oproti funkčnosti a funkcionalitě specifikované ve specifikaci Díla, Projektu, anebo obvyklé pro Dílo v jeho aktuální verzi. Kategorizace Incidentů je uvedena v odst. 11.3 této Smlouvy. Vada Díla je vždy Incidentem a jde tak o podmnožinu pojmu Incident. Jako Incident nebudou započítávány (i) Objednatelem předem odsouhlasené plánované odstávky Díla, které by jinak byly považovány za Incident, realizované z důvodu zajištění řádného provozu Díla (zejména nasazování Aktualizací Software, opravy a údržba Díla), nebo (ii) omezení Dostupnosti Díla v důsledku okolností, za které neodpovídá Zhotovitel (tj. zejména závada nebo porucha způsobená nedodržením provozních podmínek ze strany Objednatele či dopravní nehodou nezpůsobenou vadou Díla, atp.) nebo (iii) omezení Dostupnosti, které jsou způsobeny včasným neposkytnutím nezbytné součinnosti ze strany Objednatele anebo jiným prodlením Objednatele; |
| **„Kontrolní dny“** | má význam uvedený v odst. 8.3 této Smlouvy; |
| **„Licence“** | má význam uvedený v odst. 10.3 této Smlouvy; |
| **„Licenční smlouva“** | má význam uvedený v odst. 10.3 této Smlouvy; |
| **„Místo realizace“** | znamená místo realizace Díla v prostoru areálu tramvaje Moravská Ostrava, adresa: Plynární 3345/20, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava; |
| **„Nezbytná součinnost Objednatele“** | znamená:1. umožnění provedení instalace a deinstalace zařízení v Místě realizace v termínech, které Zhotovitel Objednateli oznámí s dostatečným předstihem; zamýšlená instalace a deinstalace a její provedení musí být jak z hlediska termínu, tak i obsahu, v souladu s interními předpisy Objednatele,
2. zabezpečení přístupu pracovníků Zhotovitele do Místa realizace,
3. ústní či písemné konzultace (získávání informací) pracovníků Objednatele týkajících se Díla.
 |
| **„Ohrožení provozu“** | znamená zastavení vozu tramvajové dopravy na dobu delší než 5 minut; |
| **„Podmínky realizace“** | má význam uvedený v odst. 3.3 této Smlouvy;  |
| **„Povolení“** | má význam uvedený v odst. 3.2 písm. a) této Smlouvy; |
| **„Projekt“** | má význam uvedený v odst. 3.2 písm. a) této Smlouvy; |
| **„Přejímkové vady“** | má význam uvedený v odst. 16.1.7 této Smlouvy; |
| **„Převzetí Díla“** | má význam uvedený v odst. 6.1 této Smlouvy; |
| **„Seznam Poddodavatelů“** | má význam uvedený v odst. 14.2 této Smlouvy; |
| **„Service Desk“** | je kontaktním místem Objednatele sloužícím ke komunikaci Smluvních stran v rámci nahlašování a řešení Incidentů a poskytování podpory a údržby Díla a/nebo Software, v rámci něhož bude evidován postup Zhotovitele při plnění s tím souvisejících povinností dle této Smlouvy. Přenos dat je realizován formou strukturovaného emailu, popř. webového rozhraní (Alvao ServiceDesk) s napojením na systém Zhotovitele; |
| **„Software“** | znamená veškeré programové vybavení a další autorská díla, stejně jako další věci či jiné majetkové hodnoty, které s programovým vybavením souvisí a jsou určeny ke společnému užívání s tímto programovým vybavením, včetně veškeré související dokumentace a updatů a upgradů tohoto programového vybavení, avšak s výjimkou hardware a Databází; |
| **„Soupis prací“** | má význam uvedený v odst. 7.5 této Smlouvy; |
| **„Technická specifikace“** | znamená specifické technické požadavky Objednatele na provedení Díla, včetně specifikace požadovaného technického řešení, které jsou obsaženy v příloze č. 2 této Smlouvy; |
| **„Zadávací řízení“** | má význam uvedený v Preambuli písm. A) této Smlouvy; |
| **„Zákon o DPH“** | znamená zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů; |
| **„Zákon o registru smluv“** | znamená zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů; |
| **„Záruka“** | má význam uvedený v odst. 11.1 této Smlouvy; |
| **„ZZVZ“** | má význam uvedený v Preambuli písm. A) této Smlouvy; |

* 1. Interpretace
1. Jakýkoli odkaz v této Smlouvě na:

„**Zhotovitele**“, „**Objednatele**“, „a/nebo „**Smluvní stranu**“ bude vykládán tak, že zahrnuje veškeré její právní nástupce a případné postupníky povolené podle této Smlouvy;

„**DPH**“ bude vykládán jako odkaz na daň z přidané hodnoty ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, včetně jakékoli podobné daně, která může být ukládána místo daně z přidané hodnoty nebo jakékoli podobné daně, která může být uložena mimo Českou republiku;

„**osobu**“ bude vykládán jako odkaz na jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobu (včetně státu) nebo jakékoliv sdružení těchto osob bez ohledu na skutečnost, zda takové sdružení má či nemá právní subjektivitu;

„**právní úprava**“ nebo „**právní předpisy**“ zahrnuje jakékoliv zákony, vyhlášky, nařízení, pravidla, směrnice, požadavky nebo metodické pokyny jakéhokoliv státního, mezivládního nebo nadnárodního orgánu, agentury, resortu nebo jiného úřadu nebo organizace, a to v platném a účinném znění;

1. Nadpisy článků, částí a příloh této Smlouvy slouží pouze pro usnadnění orientace a nebudou brány v potaz při výkladu obsahu této Smlouvy.
2. Odkazy na odstavce a přílohy objevující se v textu této Smlouvy jsou odkazy na odstavce a přílohy této Smlouvy, není-li uvedeno něco jiného.
3. Definice uvedené v odstavci 2.1 se použijí obdobně pro jednotná i množná čísla definovaných pojmů.
4. V případě rozporu mezi hodnotami uvedenými zároveň číslicemi a slovně, je rozhodná hodnota uvedená slovně.
5. Je-li v této Smlouvě užíván výraz "včetně" nebo "zejména", položka nebo položky za takovým výrazem následující představují demonstrativní a nikoliv taxativní výčet položek daného druhu.
6. Pojem újma znamená vždy újmu na jmění (škodu) ve smyslu § 2894 odst. 1 Občanského zákoníku a dále vždy i nemajetkovou újmu ve smyslu § 2894 odst. 2 Občanského zákoníku. Toto ustanovení je výslovným ujednáním o povinnosti Smluvních stran odčinit nemajetkovou újmu v případech porušení povinností dle této Smlouvy.

# Předmět smlouvy

* 1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele realizovat na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo pod názvem **„Systém stavění vlakové cesty“** (dále jen „**Dílo**“), což zahrnuje dodávku systému stavění vlakové cesty včetně elektrického ovládání výhybek, detekce kolejových vozidel, vizualizace včetně řídícího Hardware a Software, signalizace návěstidel, komunikační body a vytápění jazyků výhybek dle Technické specifikace, tedy úplné, funkční a bezvadné provedení dodávky a všech stavebních, montážních a instalačních prací a konstrukcí, dodávek a služeb nezbytných pro zahájení, řádné dokončení a předání Díla k jeho užívání, včetně dodávek potřebných materiálů a provedení souvisejících služeb (např. bezpečnostní opatření, zabezpečení přístupu, skládkovné, přechodné dopravní značení apod.), včetně koordinační a kompletační činnosti celého Díla. Předmětem této Smlouvy je dále závazek Zhotovitele provádět údržbu Díla či jeho části po dobu stanovenou touto Smlouvou. Objednatel se zavazuje za řádně a včas realizované Dílo zaplatit Zhotoviteli sjednanou Cenu.
	2. Součástí Díla jsou dále zejména následující činnosti, které provede Zhotovitel:
	3. příprava projektové dokumentace pro realizaci Díla (dále jen „**Projekt**“) a zajištění povolení pro realizaci Díla a povolení a souhlasů k jeho užívání včetně zajištění průkazu způsobilosti určeného technického zařízení a jeho změn (dále jen „**Povolení**“) v rozsahu a podrobnostech vyžadovaných právními předpisy aplikovanými na Dílo, zejména v souladu s aktuálními stavebními předpisy dle stavebního zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění;
	4. kompletní inženýrská činnost, provedení geometrického a geodetického zaměření místa realizace Díla včetně vytyčovacího protokolu, vytyčení inženýrských sítí, zajištění požadovaných dozorů správců sítí a veškeré další činnosti s tím související (včetně splnění požadavků plynoucích ze souhlasných stanovisek správců dotčených sítí), zejména příprava žádostí, komunikaci s příslušnými orgány apod.;
	5. demontáž stávající technologie stavění vlakové cesty a její předání Objednateli v areálu Dílen Martinov na adrese: Martinovská 3293/40, 723 00 Ostrava-Martinov;
	6. zřízení a likvidace vlastního zařízení místa realizace Díla, zajištění bezpečnosti při provádění Díla ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí a dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i požadavků obsažených v příloze č. 3 této Smlouvy (Základní požadavky k zajištění BOZP);
	7. zajištění případných doplňkových průzkumů, budou-li potřebné pro provádění Díla;
	8. zajištění veškerých předepsaných atestů, zkoušek a revize dle ČSN a dalších předpisů, zadávací dokumentace k Zadávacímu řízení, Projektu, Povolení, jakož i dalších atestů vyžadovaných orgány státní správy či jinak nezbytných pro řádnou realizaci Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného Díla, vyhotovení revizní zprávy, dokladů kvality použitých výrobků a zařízení nutných k užívání i provozu Díla (včetně dokladů o shodě, záručních listů, montážních listů, návodů k obsluze a údržbě) a jiných potřebných dokumentů;
	9. zajištění veškerých zkoušek a zajištění a umožnění zkušebního provozu Díla a, bude-li takový zkušební provoz vyžadován dle dotčených právních předpisů a/nebo Povolení, také zastupování Objednatele v příslušném řízení o povolení zkušebního provozu dle pokynů Objednatele včetně zajištění vydání rozhodnutí o povolení zkušebního provozu;
	10. zabezpečení a vybudování veškerých zařízení, likvidace a uložení veškerých odpadů vzniklých při plnění této Smlouvy, jakož i jiná opatření, která mu budou případně uložena rozhodnutím příslušného správního úřadu;
	11. úklid a vyčištění dotčených prostor po skončení prací a uvedení místa realizace Díla do původního stavu, resp. do stavu popsaného v Projektu;
	12. poskytnutí Licencí v rozsahu a dle specifikace uvedené v odst. 10.3 této Smlouvy;
	13. pořizování detailní fotodokumentace dokumentující průběh prací a všechny části Díla, které budou při dalším provádění prací zakryty včetně pořízení fotodokumentace vad a nedodělků bránících a nebránících užívání Díla;
	14. zaškolení osob určených Objednatelem k obsluze a provozu zařízení, která jsou součástí Díla;
	15. zpracování místního provozního řádu pro provoz Díla;
	16. vypracování a předání dokumentace skutečného stavu Díla;
	17. veškeré další činnosti nezbytné a/nebo vhodné pro úspěšnou realizaci a dosažení účelu této Smlouvy ve sjednaných termínech.
	18. Podmínky realizace Díla

Zhotovitel se zavazuje provést Dílo při dodržení:

1. písemných požadavků a pokynů Objednatele;
2. souladu s Povolením a za podmínek pro umístění a provedení Díla tam stanovených;
3. všech závazných právních předpisů a závazných odborných a technických norem, které se na Dílo a jeho zhotovení aplikují;
4. této Smlouvy a podmínek v ní stanovených;
5. požadavků stanovených v Zadávacím řízení; a
6. příslušných technických a oborových norem, návodů a předpisů výrobců materiálů a výrobků, jež mají být použity při zhotovení Díla;

(dále společně jen „**Podmínky realizace**“ a jednotlivě „**Podmínka realizace**“).

V případě jakéhokoliv rozporu mezi jednotlivými Podmínkami realizace je Zhotovitel povinen o tomto bezodkladně informovat Objednatele; Smluvní strany tímto rovněž pro takový případ sjednávají, že v případě, že realizace Díla nesnese odkladu, Zhotovitel bude postupovat tak, aby vyhověl Podmínkám realizace dle jejich výše uvedeného pořadí (tj. Podmínka realizace uvedená výše má přednost před Podmínkou realizace uvedenou níže). V případě rozporu mezi přílohami jakéhokoli dokumentu (včetně této Smlouvy) a jiným ustanovením daného dokumentu, se použije takové jiné ustanovení před přílohami.

# Příprava realizace Díla

* 1. Seznámení s Místem realizace

Zhotovitel učinil před uzavřením této Smlouvy veškeré právní a faktické úkony nezbytné k úspěšné realizaci Díla, vyjasnil si s Objednatelem veškeré případné nejasnosti týkající se Díla, seznámil se s Místem realizace a dle svého odborného úsudku považuje toto místo za vhodné pro realizaci Díla.

* 1. Odsouhlasení Projektu

Zhotovitel je povinen nejpozději 40 pracovních dnů před započetím realizace dalších částí Díla předložit Objednateli ke schválení Projekt. Projekt musí být Objednateli předložen ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a zároveň 1 x v elektronické podobě. Objednatel je povinen uplatnit své připomínky k Projektu nebo odsouhlasit Projekt ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne jeho obdržení od Zhotovitele.

* 1. Seznámení s podklady

Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s veškerými podklady pro realizaci Díla a odpovídá za to, že Dílo bude možné dle Projektu realizovat, Povolení umožní zhotovení Díla dle Projektu a že Projekt bude obsahovat taková řešení, materiály a konstrukce, které jsou v souladu s právními předpisy České republiky a Evropské unie platnými a účinnými v době účinnosti této Smlouvy a v době Převzetí Díla, normami ČSN (zejména pak ČSN EN 50668 – Drážní zařízení – zabezpečovací a řídící systémy městských drah mimo UGTMS) a jejichž využití je optimální pro zhotovení Díla v podmínkách daných Místem realizace a jeho polohou. Zhotovitel se zavazuje provést další průzkumy a studie a vyhotovit potřebné projekty a dokumenty, jež se ukáží po dobu účinnost této Smlouvy potřebné pro řádnou a včasnou realizaci Díla.

* 1. Materiály

Zhotovitel použije při provádění Díla pouze materiály I. jakosti a materiály, které mají požadovanou certifikaci. Zhotovitel je povinen předat Objednateli na jeho žádost veškeré doklady, které se vztahují k jakosti a certifikaci použitých materiálů. V případě zjištění, že materiály nesplňují tyto požadavky, Zhotovitel na své náklady provede okamžitou výměnu příslušných částí Díla. Současně se Zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při provádění Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

# Harmonogram provedení Díla

* 1. Harmonogram

Zhotovitel je povinen zhotovit Dílo v jednotlivých termínech dle časového harmonogramu, který tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram**“).

* 1. Milníky

Zhotovitel je povinen postupovat při zhotovení Díla tak, aby byly dodrženy tyto základní termíny:

1. zpracování Projektu a jeho předání Objednateli k odsouhlasení nejpozději do 120 kalendářních dnů ode dne účinnosti Smlouvy;
2. doba realizace Díla do [*POZ. Doplní Zhotovitel v souladu se svou nabídkou jeden údaj v celých kalendářních dnech. Zadavatel stanovil zadávací podmínku, že Doba realizace Díla nesmí překročit 180 kalendářních dnů ode dne nabytí právní moci Povolení pro realizaci Díla.* ***Tento údaj bude předmětem hodnocení!*** *Po doplnění Zhotovitel poznámku vymaže.*] kalendářních dnů ode dne nabytí právní moci Povolení pro realizaci Díla;
3. předání Díla Objednateli nejpozději do 730 kalendářních dnů ode dne účinnosti této Smlouvy.
	1. Překážky provádění Díla

Zhotovitel je povinen v souladu s ustanoveními této Smlouvy postupovat při provádění Díla ve smyslu této Smlouvy řádně, nepřetržitě a s odbornou péčí a je povinen jej provádět v souladu s Harmonogramem. Pokud Zhotoviteli kdykoli brání jakákoli skutečnost pokračovat nebo způsobuje zpoždění v provádění celého nebo časti Díla dle této Smlouvy, je Zhotovitel povinen toto bezodkladně oznámit Objednateli spolu s oznámením specifického důvodu takového zpoždění nebo překážek spolu s odůvodněným odhadem jeho důsledků a je povinen vynaložit veškeré možné úsilí a okamžitě, jakmile to bude možné, pokračovat a urychlit provádění Díla dle této Smlouvy tak, aby bylo dokončené v co nejkratším možném čase. Splnění této povinnosti Zhotovitele nezbavuje odpovědnosti za případné porušení povinností dle této Smlouvy.

# Předání a převzetí Díla, Dokumentace

* 1. Den převzetí Díla

Do deseti (10) dnů ode dne, kdy je Dílo dokončeno v souladu s touto Smlouvou a nevykazuje žádné vady a nedodělky, které by samy o sobě nebo ve spojení s jinými bránily jeho řádnému užívání, je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele k převzetí Díla v den, který Zhotovitel stanoví, který však musí být pracovním dnem v České republice a nesmí předcházet pátému (5.) pracovnímu dni a následovat po desátém (10.) dni po dni doručení výzvy Objednateli, s tím, že k zahájení přebírání Díla dojde v Místě realizace (den převzetí Díla Objednatelem dále jen jako „**Den převzetí Díla**“ a převzetí Díla Objednatelem dále jen jako „**Převzetí Díla**“), v každém případě však tento den bude v souladu s odst. 5.2 písm. c) této Smlouvy.

* 1. Protokol o předání a Převzetí Díla

O Převzetí Díla bude Smluvními stranami vyhotoven a podepsán předávací protokol o předání a převzetí Díla vypracovaný Objednatelem, který bude obsahovat také seznam předané Dokumentace a seznam případných vad Díla zjištěných při Převzetí Díla, které nebrání řádnému užívání Díla, s termíny jejich odstranění. Výhradně Objednatel je oprávněn stanovit, které případné vady nebrání řádnému provozu Díla, uvede je do protokolu o předání a převzetí Díla a určí termín pro jejich odstranění, který nebude kratší deset (10) dnů. O odstranění těchto vad nebo nedodělků bude vyhotoven a Smluvními stranami podepsán zápis o odstranění Přejímkových vad a/nebo nedodělků.

* 1. Odepření Převzetí Díla

Objednatel není povinen Dílo převzít, pokud Dílo vykazuje v době převzetí vady, jiné nedostatky či nedodělky, které by samy o sobě nebo ve spojení s jinými bránily řádnému užívání Díla.

* 1. Kontrola Díla před Převzetím Díla

Před Převzetím Díla Objednatelem je Zhotovitel povinen umožnit Objednateli provedení kontroly všech částí Díla a jejich funkce i funkce Díla jako celku bez jakýchkoliv překážek a ve věcném a časovém rozsahu, který určí Objednatel. Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolu Díla přerušit, pokud zjistí, že kontrolovaná část Díla není zcela dokončena nebo její kontrolu nelze z důvodu nepřístupnosti, zakrytí, nadměrného znečištění či nebezpečí následného poškození Zhotovitelem provést. Zhotovitel je povinen v nejméně pětidenním předstihu před zahájením kontroly funkce jednotlivých částí Díla předat Objednateli úplné podklady obsahující údaje o všech funkcích takové části Díla, o všech vazbách do jiných částí Díla, o prvotním nastavení všech funkcí a vazeb a o způsobu jejich ovládání, nebude-li dohodnuto jinak.

* 1. Dokumentace

V rámci přebírání Díla Objednatelem je Zhotovitel (v Den převzetí Díla) povinen předat Objednateli veškerou dokumentaci vztahující se k Dílu, zejména následující dokumentaci:

* 1. seznam všech předaných dokladů;
	2. atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků a materiálů (prohlášení o shodě) dle zákona číslo 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, včetně generálního prohlášení Zhotovitele o shodě výrobků a materiálů použitých k provedení Díla, a to výhradně v českém jazyce;
	3. protokoly o provedení všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, právních nebo technických předpisů vztahujících se k Dílu a platných v době provádění a Předání Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla;
	4. geodetické zaměření skutečného provedení Díla;
	5. dokumentaci skutečného provedení Díla ve třech výtiscích v tištěné podobě, 1x na el. nosiči – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu \*.pdf, a zároveň 1x na el. nosiči (CD, DVD, USB disk) – výkresová dokumentace ve formátu .dwg v editovatelné verzi, textová část ve formátu \*.docx , tabulková část ve formátu \*.xlsx
* do dokumentace skutečného provedení Díla Zhotovitel zřetelně vyznačí všechny změny, k nimž došlo v průběhu realizace Díla oproti Projektu, a všechny změněné dokumenty označí nápisem „změna“ s odkazem na konkrétní změnový list, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko,
* ty části dokumentace skutečného provedení Díla, u kterých nedošlo k žádným změnám oproti Projektu, Zhotovitel označí nápisem „beze změn“,
* každý výkres dokumentace skutečného provedení Díla Zhotovitel opatří jménem a příjmením osoby, která skutečnost potvrdila nebo která zakreslila změny, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele,
* na každý výkres obsahující změnu oproti Projektu Zhotovitel zajistí uvedení souhlasného stanoviska a podpisu odpovědné osoby Objednatele,
* Zhotovitelem vyhotovená dokumentace skutečného provedení Díla bude zřetelně označena jako „dokumentace skutečného provedení Díla.“
	1. doklady o uložení množství a kategorie odpadu na řízené skládky, případně doklad o předání a převzetí odpadu k recyklaci organizaci (osobě) oprávněné k této činnosti;
	2. fotodokumentaci průběhu prací a zakrývaných částí Díla a fotodokumentaci Díla po ukončení realizace, přičemž každý snímek bude opatřen číslem, aktuálním datem, to vše 1 x v papírové formě a 1 x na elektronickém nosiči;
	3. kopie záručních listů dodaných výrobků, materiálů a zařízení v českém jazyce a jejich seznam s uvedením termínů platnosti záruky, potvrzení o zárukách jiných dodavatelů;
	4. prohlášení o shodě použitých materiálů, výrobků a realizovaných dodávek;
	5. návody a manuály k provozu a údržbě dodávek včetně protokolů o zaškolení obsluhy jednotlivých technologických částí Díla se specifickými termíny kontrol; ve čtyřech výtiscích v tištěné podobě, 1x na el. nosiči (CD, DVD, USB disk);
	6. písemné prohlášení Zhotovitele, že Dílo bylo zhotoveno v souladu s touto Smlouvou, Projektem a Povolením;
	7. zápisy z Kontrolních dnů Díla;
	8. celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v Místě realizace s údaji o hloubkách uložení sítí (i v digitální podobě);
	9. protokol o zaškolení personálu Objednatele potvrzený Objednatelem nejpozději 1 kalendářní den před Dnem Předání Díla. Protokol o zaškolení personálu bude dokladovat zaškolení personálu ve věci technologie instalované nebo dotčené v rámci Díla, zaškolení na údržbu všech viditelných povrchů, které jsou součástí Díla nebo Dílem dotčené, a zaškolení personálu Objednatele ve věci optimalizace provozování Díla. Termíny jednotlivých proškolení budou v dostatečném předstihu dohodnuty s Objednatelem. Všechny návody a manuály je povinen Zhotovitel předložit výhradně v českém jazyce a již ve fázi proškolování. Zaškolení proběhne na náklady Zhotovitele;
	10. ostatní doklady související s realizací Díla, které nejsou výše výslovně uvedeny.

 (dále jen „**Dokumentace**“).

# Cena a platební podmínky

* 1. Cena Díla

Celková cena Díla činí [*(POZ. Doplní zhotovitel.* ***Tento údaj bude předmětem hodnocení!*** *Poté poznámku vymaže.)*,- Kč bez DPH (dále jen „**Cena Díla**“) a skládá se z položek uvedených v příloze č. 7 této Smlouvy.

* 1. DPH

K Ceně Díla podle předchozího článku bude připočítána DPH podle příslušných předpisů ve výši platné ke dni zdanitelného plnění. Pokud se v případě uvedeného plnění bude jednat o plnění v režimu přenesení daňové povinnosti na Objednatele v souladu s ustanovením Zákona o DPH, DPH Zhotovitelem připočítána nebude.

* 1. Úplná Cena

Zhotovitel výslovně prohlašuje, že Cena Díla zahrnuje náklady na veškeré práce, služby, výkony a činnosti, které jsou třeba k řádnému provedení a dokončení Díla a poskytování podpory a údržby dle odst. 11.2 této Smlouvy, a že jsou v ní zahrnuty mj. náklady přímé a nepřímé, náklady na média (voda, energie atd.), náklady na veškeré zkoušky, revize, náklady na pracovní síly, materiály, přístroje, zisk, poplatky, náklady vedlejší. Sjednaná Cena Díla je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a nemůže být změněna, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.

* 1. Zvýšení a snížení Ceny Díla

Cena Díla může být zvýšena nebo snížena pouze v případech výslovně uvedených v této Smlouvě, tj. v případech uvedených v odst. 7.12 této Smlouvy. Zvýšení/snížení rozsahu či kvality Díla bude oceněno následujícím způsobem:

1. jednotkovými cenami totožných nebo obdobných dodávek a prací, jež jsou uvedeny soupisu prací, který bude Zhotovitelem zpracován a Objednatelem odsouhlasen jako součást Projektu; nebude-li to možné, pak:
2. jednotkovými cenami dodávek z veřejně dostupných velkoobchodních ceníků výrobců (dovozců) příslušných materiálů a prvků a jednotkovými cenami prací obsažených v cenících URS – ceny platné a účinné v době vzniku dodatečné dodávky či práce; nebude-li to možné, pak
3. jednotkovými cenami totožných dodávek a prací zjištěných na základě samostatné poptávky zadané Objednatelem.
	1. Fakturace

Objednatel uhradí Zhotoviteli Cenu Díla na základě Zhotovitelem vystavených a Objednateli doručených daňových dokladů – faktur, a to:

1. v měsíčních intervalech za příslušný kalendářní měsíc: Zhotovitel je povinen předložit Objednateli ke kontrole a schválení položkový soupis Zhotovitelem skutečně provedených prací v příslušném kalendářním měsíci (dále jen „**Soupis prací**“), a to vždy nejpozději do 5. kalendářního dne následujícího kalendářního měsíce provádění Díla. Objednatel je pak povinen vrátit Zhotoviteli Soupis prací nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne jeho převzetí od Zhotovitele, a to se stanoviskem k jeho obsahu. Objednatelem schválený Soupis prací pak bude tvořit přílohu daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem. Tento daňový doklad je pak Zhotovitel povinen vystavit ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Jako den uskutečnění zdanitelného plnění je stanoven den podpisu Soupisu prací Objednatelem,
2. doplatek Ceny Díla na základě posledního daňového dokladu, který je Zhotovitel povinen vystavit ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Jako datum uskutečnění zdanitelného plnění je v tomto případě stanoven den podpisu protokolu o předání a převzetí Díla Objednatelem.
	1. Pozastávka

Smluvní strany sjednávají ve prospěch Objednatele pozastávku z Ceny Díla ve výši 10 % z Ceny Díla (bez DPH). Pozastávka bude zadržena z každého daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem a může být Objednatelem použita na krytí nákladů spojených s neplněním smluvních povinností Zhotovitele, zejména s odstraňováním vad Díla. 100 % pozastávky (tj. 10 % z Ceny Díla bez DPH), případně snížené o část pozastávky použité Objednatelem na krytí nákladů spojených s neplněním smluvních povinností Zhotovitele, bude Objednatelem uvolněna na základě písemné žádosti předané Zhotovitelem Objednateli. 100 % pozastávky bude takto uvolněno do 30 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí Díla bez jakýchkoli vad a nedodělků, popř. pokud bude Dílo při předání vykazovat vady nebo nedodělky, do 30 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o odstranění všech Přejímkových vad.

Pozastávka nebude úročena ve prospěch Zhotovitele.

* 1. Splatnost daňových dokladů

Splatnost daňových dokladů vystavovaných na základě této Smlouvy Smluvní strany sjednávají na 30 kalendářních dnů od data vystavení daňového dokladu Zhotovitelem, s tím, že Zhotovitel je povinen daňový doklad odeslat Objednateli nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne jeho vystavení. O dobu prodlení se splněním této povinnosti Zhotovitele se prodlužuje splatnost daňového dokladu.

V případě, že datum splatnosti daňového dokladu připadne na sobotu, neděli, 31.12., státem uznaný svátek či den, který není pracovním dnem ve smyslu zákona č. 370/2017 Sb., o platebním styku, ve znění pozdějších předpisů, posouvá se datum splatnosti na nejbližší další pracovní den.

Úhradou daňového dokladu ze strany Objednatele se ve smyslu této Smlouvy rozumí odepsání předmětné částky z účtu Objednatele a její směrování na účet Zhotovitele.

Podmínkou pro vystavení daňového dokladu/faktury bude Objednatelem odsouhlasený Soupis prací.

* 1. Náležitosti daňových dokladů

Daňový doklad vystavený Zhotovitelem musí mít touto Smlouvou předepsané údaje včetně údaje o čísle Smlouvy Objednatele a musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak Zákona o DPH, jinak se považuje za neplatný a bude vrácen ve lhůtě splatnosti Zhotoviteli k doplnění či opravě. Nová lhůta splatnosti dle odst. 7.7 této Smlouvy začíná běžet dnem vystavení nového/opraveného daňového dokladu Zhotovitelem s tím, že Zhotovitel je povinen tento nový/opravený daňový doklad odeslat Objednateli nejpozději do 3 (slovy: tří) kalendářních dnů ode dne jeho vystavení. O dobu prodlení se splněním této povinnosti Zhotovitele se prodlužuje splatnost tohoto daňového dokladu.

* 1. Doručení daňových dokladů

Faktury budou Zhotovitelem vystavovány ve formátu PDF a zasílány včetně naskenovaného Soupisu prací schváleného Objednatelem (tento dokument je nedílnou součástí faktury) na adresu elektronicka.fakturace@dpo.cz.

* 1. Zálohy

Objednatel neposkytuje Zhotoviteli jakékoliv zálohy na Cenu Díla a Zhotovitel není oprávněn požadovat během provádění Díla přiměřenou část Ceny Díla vzhledem k vynaloženým nákladům.

* 1. Neprovedené dodávky, práce a služby

Práce, dodávky nebo služby, které nebudou během provádění Díla oproti této Smlouvě provedeny, nebudou Zhotovitelem účtovány a cena za tyto práce, dodávky nebo služby určená dle odst. 7.4 této Smlouvy bude od Ceny Díla odečtena.

* 1. Práce nezakalkulované v Ceně Díla

Zhotovitel prohlašuje, že jeho nabídka v Zadávacím řízení byla vypracována s ohledem na všechny části zadávacích podmínek a s ohledem na zkušenosti Zhotovitele jako profesionála v daném oboru a Zhotovitel zaručuje její úplnost a správnost. Za dodatečné dodávky a práce pro účely této Smlouvy nejsou považována žádná plnění (dodatečné výkony, navýšení objemu materiálu atd.) potřebná pro provedení Díla, jejichž provedení je zahrnuto v zadávací dokumentaci, Projektu a Povolení a které nejsou z důvodů na straně Zhotovitele zakalkulovány v Ceně Díla. Za dodatečné dodávky a práce se nepovažuje ani navýšení nákladovosti na straně Zhotovitele z jakýchkoli důvodů a ani práce, jejichž provedení bylo vyvoláno prodlením Zhotovitele s prováděním Díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění Zhotovitele. Dodávky, služby a práce nezakalkulované v Ceně Díla nebudou Objednatelem hrazeny s výjimkou dodatečných prací a dodávek uvedených v tomto článku níže.

Objednatel si vyhrazuje právo na provedení následujících dodatečných prací a dodávek s tím, že jakákoliv změna Ceny Díla nebo změna termínů plnění Díla nebo odchylky rozsahu či kvality Díla oproti této Smlouvě, které mají za důsledek změnu Ceny Díla, mohou být řešeny pouze písemnými dodatky k této Smlouvě podepsanými oprávněnými zástupci Smluvních stran:

1. dodatečná nezbytná plnění rozšiřující předmět Díla, jejichž potřeba vznikla z důvodu objektivních a zcela nepředvídatelných okolností zjištěných v Místě realizace (skryté překážky, které prokazatelně nebylo možno zjistit ani při vynaložení potřebné odborné péče ze strany Zhotovitele),
2. dodatečná nezbytná plnění rozšiřující předmět Díla, jejichž potřeba vznikla z důvodu změn právních předpisů či technických a jiných norem a/nebo v důsledku specifických požadavků správních orgánů, které nebyly známy v době podání nabídky Zhotovitele v rámci Zadávacího řízení,
3. dodatečné písemné požadavky Objednatele na zvýšení/snížení rozsahu či kvality Díla oproti této Smlouvě.
	1. Práce nad rámec ujednání

Práce, dodávky nebo služby, které provede Zhotovitel mimo ujednání v této Smlouvě, v důsledku svévolného odklonu od smluvních podmínek, Objednatel Zhotoviteli neuhradí. Zhotovitel je musí na písemnou žádost Objednatele v jím stanoveném termínu odstranit a uhradit Objednateli náhradu škody, která mu tím vznikne.

* 1. Úhrada DPH na účet správce daně

Smluvní strany se v případě, kdy se nejedná o přenesení daňové povinnosti na Objednatele, dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že Zhotovitel je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a Zákona o DPH, nebo má-li být platba za zdanitelné plnění uskutečněné Zhotovitelem v tuzemsku zcela nebo z části poukázána na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, je Objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na bankovní účet správce daně ve smyslu § 109a Zákona o DPH. Na bankovní účet Zhotovitele bude v tomto případě uhrazena část ceny odpovídající výši základu daně z přidané hodnoty. Úhrada ceny plnění (základu daně) provedená Objednatelem v souladu s ustanovením tohoto odstavce Smlouvy bude považována za řádnou úhradu ceny plnění poskytnutého dle této Smlouvy.

* 1. Zveřejněný účet Zhotovitele

Bankovní účet uvedený na daňovém dokladu, na který bude ze strany Zhotovitele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění v případě, že se nejedná o přenos daňové povinnosti na Objednavatele, musí být Zhotovitelem zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 Zákona o DPH.  Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud číslo bankovního účtu Zhotovitele, na který bude ze strany Zhotovitele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu, nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 Zákona o DPH a cena za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu přesahuje limit uvedený v § 109 odst. 2 písm. c) Zákona o DPH, je Objednatel oprávněn zaslat daňový doklad zpět Zhotoviteli k opravě. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet dnem vystavení opraveného daňového dokladu s uvedením správného bankovního účtu Zhotovitele, tj. bankovního účtu zveřejněného správcem daně.

* 1. Započtení a zastavení pohledávek

Objednatel je oprávněn provést kdykoli zápočet svých i nesplatných pohledávek proti jakýmkoli pohledávkám Zhotovitele vůči Objednateli. Zhotovitel je oprávněn započíst své pohledávky za Objednatelem proti pohledávce Objednatele výlučně na základě písemné dohody Smluvních stran. Zhotovitel není oprávněn jakkoliv zastavit jakékoliv své pohledávky za Objednatelem vyplývající z této Smlouvy.

# Prohlášení a závazky Smluvních stran

* 1. Prohlášení Zhotovitele

Zhotovitel tímto prohlašuje a potvrzuje, že:

1. má autorizaci v rozsahu odpovídající splnění předmětu této Smlouvy,
2. všechny podklady předané mu Objednatelem převzal a překontroloval, popř. že tak učiní ve lhůtách předvídaných touto Smlouvou,
3. veškeré nejasné podmínky pro plnění Díla si s Objednatelem vyjasnil,
4. všechny technické, dodací a jiné podmínky provedení Díla zohlednil v Ceně Díla podle této Smlouvy,
5. veškeré své požadavky na Objednatele uplatnil v této Smlouvě s výjimkou případů, které při vynaložení veškerého úsilí a odborné péče nemohl předvídat,
6. je mu známa situace na Místě realizace a jeho okolí,
7. provedl kompletní prohlídku Místa realizace a seznámil se s jeho stavem.

Zhotovitel výslovně prohlašuje, že pokud se kterékoli z těchto jeho prohlášení ukáže v průběhu provádění Díla jako částečně či zcela nepravdivé, není oprávněn s výjimkou plnění dodatečných výslovných požadavků Objednatele na zvýšení/snížení rozsahu či kvality Díla oproti této Smlouvě uplatňovat úhradu tzv. víceprací vůči Objednateli. Zhotovitel dále prohlašuje, že provede Dílo i v případě, kdy dojde k podstatné změně okolností, za nichž Zhotovitel uzavřel tuto Smlouvu.

* 1. Upozornění na nevhodnost pokynů

Zhotovitel se zavazuje písemně upozornit Objednatele na následky takových jeho rozhodnutí a úkonů či pokynů, které jsou nevhodné, mohly by Objednateli způsobit finanční či jinou újmu, které jsou ve zjevném rozporu se stanovisky dotčených právnických či fyzických osob nebo institucí, mohly by ohrozit termíny plnění Díla stanovené touto Smlouvou nebo vyvolat změnu v Ceně Díla. Zhotovitel se zavazuje rovněž neprodleně písemně informovat Objednatele o eventuálních vadách a nekompletnosti podkladů předaných mu pro účely zhotovení Díla.

* 1. Kontrolní dny

Zhotovitel se zavazuje za účelem kontroly postupu zhotovování Díla a jeho kvality realizovat za přítomnosti Objednatele v Místě realizace pravidelné kontrolní dny (dále jen „**Kontrolní dny**“), a to dle požadavků Objednatele, nejméně však jednou za 2 týdny. Z Kontrolních dnů budou pořizovány písemné zápisy podepsané zástupci Smluvních stran.

* 1. Průběžné kontroly

Objednatel je oprávněn provádět průběžné kontroly při provádění Díla, zejm. kontroly dokončení rozhodujících prací a provádění všech předepsaných zkoušek. Zhotovitel je povinen s předstihem nejméně pěti pracovních dní přizvat Objednatele ke kontrole těch částí Díla, které se v dalším průběhu provádění Díla stanou nepřístupnými a do provedení kontroly Objednatelem je nezakrývat. V případě, že Zhotovitel tuto povinnost nesplní, je Objednatel oprávněn požadovat a Zhotovitel povinen provést odkrytí a po provedení kontroly zakrytí dotčených částí Díla, popř. provést opětovně předepsané zkoušky, a to výhradně na náklady Zhotovitele. Neprovedení kontroly Objednatelem nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za případné vady Díla.

* 1. Pojištění

Zhotovitel je povinen mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu tak, aby plnění z takového pojištění pokrylo případné škody způsobené v souvislosti se Smlouvou a jejím plněním Zhotovitelem nebo osobou, za niž Zhotovitel odpovídá, a to s minimální výší pojistného plnění ve výši Ceny Díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat do okamžiku Převzetí díla výše uvedené pojištění platné a účinné.

Zhotovitel je povinen na základě písemné žádosti Objednatele předložit Objednateli do 7 kalendářních dnů pojistnou smlouvu, včetně potvrzení o zaplacení pojistného.

Pokud Zhotovitel nesjedná pojištění, má Objednatel právo sjednat takové pojištění sám a náklady s tím spojené jednostranně započíst proti Ceně.

* 1. Reklama

Zhotovitel není oprávněn použít ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na obchodní firmu Objednatele nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl, byť i nepřímo vést k identifikaci Objednatele, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

* 1. Prohlášení a závazky Zhotovitele s ohledem na odpovědné veřejné zadávání

Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek.

Zhotovitel se zavazuje:

1. že při plnění Díla zajistí dodržování pracovně-právních předpisů (zákoník práce a zákon o zaměstnanosti) a z nich vyplývajících povinností, mj. zejména ve vztahu k odměňování zaměstnanců, dodržování délky pracovní doby, dodržování délky odpočinku, zaměstnávání cizinců a dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to pro všechny osoby, které se budou na realizaci Díla podílet; v případě využití poddodavatelů Zhotovitel v tomto rozsahu zaváže i své poddodavatele a zajistí, aby i oni takto zavázali své poddodavatele tak, aby byly výše uvedené požadavky splněny ve vztahu ke všem osobám, podílejícím se na plnění předmětu Díla,
2. že zajistí spravedlivé obchodní podmínky ve vztahu ke všem poddodavatelům podílejících se na realizaci Díla, zejména požaduje, aby poddodavatelé působící na veřejné zakázce poskytovali svá plnění na základě smluv zahrnující srovnatelné podmínky, jako jsou obsaženy v této Smlouvě, a to mimo jiné co do okruhu a výše smluvních pokut, splatnosti faktur za poskytnuté plnění či režimu změn Ceny; v případě využití poddodavatelů Zhotovitel v tomto rozsahu zaváže i své poddodavatele a zajistí, aby i oni takto zavázali své poddodavatele tak, aby byly výše uvedené požadavky splněny ve vztahu ke všem poddodavatelům, podílejícím se na plnění předmětu Díla,
3. že zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům, tedy bude řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů za podmínek sjednaných ve smlouvách s těmito poddodavateli,
4. že při plnění Díla zajistí dodržování ochrany životního prostředí dle platných předpisů,
5. že bude dodržovat zásady uvedené v Příloze č. 8 této Smlouvy – Pravidla sociální odpovědnosti.

Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu Objednatele, a to i opakovaně, do 10 kalendářních dnů od doručení výzvy předložit Objednateli čestné prohlášení obsahující jmenný seznam všech svých zaměstnanců, agenturních zaměstnanců, živnostníků a dalších osob, se kterými se na realizaci zakázky podílí. V tomto prohlášení Zhotovitel také potvrdí, že všechny osoby v seznamu uvedené jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že byly proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy. Zhotovitel bere na vědomí, že tato prohlášení je Objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda budou činnosti dle Smlouvy prováděny přímo Zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem.

* 1. Kontrola plnění závazků z odpovědného zadávání

Objednatel je oprávněn plnění povinností vyplývajících z odstavce 8.7 této Smlouvy kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení Zhotoviteli, přičemž Zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se Zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení výzvy Objednatele.

Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod.) zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 8.7 této Smlouvy, a k němuž došlo při plnění zakázky nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení Zhotovitele bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.

Zhotovitel je povinen předat Objednateli kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení v takové věci končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí Objednatel poskytne Zhotoviteli informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.

V případě, že Zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku Smlouvy pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je Zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem.

* 1. Vedoucí pracovníci

Zhotovitel je povinen realizovat Dílo pracovníky na vedoucích pozicích uvedenými v příloze č. 4 této Smlouvy. Změna na těchto pozicích podléhá souhlasu Objednatele. V případě požadavku Zhotovitele na náhradu vedoucího pracovníka, je Zhotovitel povinen nominovat takového vedoucího pracovníka, který plně splňuje původní kvalifikační požadavky.

# Místo realizace

* 1. Předání Místa realizace

Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele k předání Místa realizace do pěti (5) dnů ode dne účinnosti této Smlouvy, a Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli Místo realizace nejpozději do deseti (10) pracovních dnů ode dne výzvy Zhotovitele k předání Místa realizace v den, který Objednatel Zhotoviteli písemně oznámí. Zhotovitel je povinen Místo realizace od Objednatele převzít v den předání Místa realizace. O předání Místa realizace bude sepsán a oběma Smluvními stranami podepsán předávací protokol připravený Objednatelem.

* 1. Povinnosti Zhotovitele ve vztahu k Místu realizace

Zhotovitel je povinen na Místě realizace udržovat pořádek a veškerý odpad vzniklý v souvislosti s plněním dle této Smlouvy odstranit v souladu s právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn ukládat odpad vznikající jeho činností na pozemky nebo do nádob Objednatele. Zhotovitel je také povinen Místo realizace řádně zabezpečit proti vzniku případných škod v průběhu plnění dle této Smlouvy. Z důvodu odstranění pochybností se za škodu považuje také pokuta, která bude Objednateli uložena ve správním řízení. V případě vzniku ekologické události nebo ekologické havárie odstraní tuto Zhotovitel na vlastní náklady a událost nebo havárii oznámí na oddělení energie a ekologie Objednatele na e-mailovou adresu ekologie@dpo.cz. Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení Občanského zákoníku za škody vzniklé mimo Místo realizace, které způsobil svou činností.

Smluvní strany se dohodly, že při vymezení a přípravě Místa realizace bude Zhotovitel dodržovat nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění.

Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování a plnění dalších povinností stanovených právními a ostatními předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany, ochrany životního prostředí a ochrany majetku a osob a dodržování stanovených příkazů a zákazů z nich vyplývající, včetně pokynů směřujících k zamezení poškození zdraví, ohrožení životů, životního prostředí a majetku Objednatele.

* 1. Provoz tramvajové dopravy

Zhotovitel se zavazuje, že svou činností nezpůsobí Ohrožení provozu tramvajové dopravy v Místě realizace. V případě porušení této povinnosti uhradí Zhotovitel Objednateli či jakékoliv třetí osobě, která bude takovým jednáním dotčena, veškeré náklady či škodu s tím spojenou.

* 1. Předání Místa realizace Objednateli

Po Převzetí Díla je Zhotovitel povinen vyklidit Místo realizace od odpadků, obalových materiálů, nástrojů, apod. a do dvou (2) týdnů je vyklizené a uklizené předat Objednateli. O předání Místa realizace Zhotovitelem bude sepsán písemný zápis, který předloží Objednatel.

# Přechod vlastnického práva a duševní vlastnictví

* 1. Vlastnické právo

Objednatel je od počátku vlastníkem Díla a všech jeho součástí. Vlastnické právo   k věcem určeným k zahrnutí do Díla přechází na Objednatele okamžikem zahrnutí, resp. zapracování do Díla.

Zhotovitel se zavazuje, že v okamžiku přechodu vlastnického práva na Objednatele podle tohoto článku X bude neomezeným vlastníkem jednotlivých věcí určených k zahrnutí do Díla a součástí Díla, které nebudou zatíženy žádnými právy třetích osob, zejména na nich nebude váznout právo zástavní, zadržovací ani nebudou předmětem výhrady vlastnického práva třetích osob v jakékoli formě.

* 1. Nebezpečí škody na Díle

Nehledě na přechod vlastnického práva k Dílu a jeho součástem podle tohoto článku X, nese Zhotovitel až do Převzetí Díla nebezpečí vzniku škody na Díle, jeho součástech a věcech určených k zahrnutí do Díla přivezených na Místo realizace, jakož i nebezpečí jejich ztráty či poškození. Tímto ustanovením nejsou dotčeny povinnosti Zhotovitele ze Záruky.

* 1. Licence

Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ke Dni převzetí Díla poskytne, resp. zajistí poskytnutí, Objednateli licencí k těm složkám Díla, které jsou duševním vlastnictvím (dále jen „**Licence**“), a které na Objednatele nepřechází na základě zákona. Bude-li v jednotlivých případech nutné uzavřít zvláštní smlouvu o poskytnutí Licencí (dále jen „**Licenční smlouva**“) mezi Objednatelem a Zhotovitelem, resp. osobou oprávněnou k poskytnutí Licence, uzavře Zhotovitel takovou smlouvu s Objednatelem, resp. její uzavření zajistí. Odměna za Licence je zahrnuta v Ceně. Bude-li třeba uzavřít Licenční smlouvu s třetí osobou, uhradí se odměna za takovou licenci z Ceny. Zhotovitel prohlašuje, že s ohledem na povahu výnosů z Licence dle tohoto odst. 10.3 Smlouvy nemohou vzniknout podmínky pro uplatnění ustanovení § 2374 Občanského zákoníku, tedy že odměna za udělení Licence nemůže být ve zřejmém nepoměru k zisku z využití takové Licence a významu předmětu Licence pro dosažení takového zisku.

K Software tvořícímu součást Díla (včetně všech Aktualizací) poskytuje Zhotovitel Objednateli nevýhradní Licenci (resp. podlicenci), tedy oprávnění k výkonu práva užít veškerý takový Software, a to na území České republiky, v míře neomezené počtem uživatelů nebo mírou užívání a všemi způsoby odpovídajícími účelu, pro který je takový Software, určen, a to na celou dobu životnosti Díla.

Objednatel není povinen Licenci využívat.

Licence podle odst. 10.3 se vztahuje i na veškerou Dokumentaci poskytnutou Zhotovitelem Objednateli dle této Smlouvy.

* 1. Data

Veškerá data zpracovávaná v rámci Díla nebo vytvořená během trvání Smlouvy a v souvislosti s ní náleží Objednateli, ledaže jde o data nezbytná pro realizaci Díla, kdy taková data náležejí Objednateli a rovněž Zhotoviteli (každému samostatně). Objednatel je pořizovatelem veškerých Databází ve smyslu § 89 Autorského zákona, které vznikly v souvislosti s touto Smlouvou.

# Záruka za jakost, podpora a údržba Díla a odstraňování Incidentů

* 1. Záruka

Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla jako celku a zároveň všech jeho jednotlivých částí (dále jen „**Záruka**“). Délka záruční doby činí šedesát (60) měsíců od Převzetí Díla Objednatelem. V případě, kdy Dílo bylo převzato s vadami, počíná záruční doba běžet ode dne odstranění poslední vady a/nebo nedodělku. Záruka se vztahuje na celé Dílo a všechny jeho části (vyjma zařízení, na které udává výrobce záruku kratší, avšak ne méně než 24 měsíců). Uplatněním práv ze Záruky nejsou dotčena práva Objednatele na náhradu škody související s vadným plněním Zhotovitele.

* 1. Podpora a údržba

Po dobu trvání záruční doby dle odst. 11.1 této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje poskytovat Objednateli podporu a údržbu Díla (včetně Software) a zajistit požadovanou Dostupnost Díla dle této Smlouvy, a to včetně lokalizace a odstraňování Incidentů a provádění servisních zásahů.

* 1. Odstranění Incidentů

V případě výskytu Incidentu v záruční době oznámí Objednatel Zhotoviteli tuto skutečnost bez zbytečného odkladu po jejím zjištění na Service Desk a Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování Incidentu bez zbytečného odkladu po jeho zjištění a/nebo oznámení Objednatelem a odstranit příčinu Incidentu v co nejkratším možném termínu v souladu s v dané době dostupnou technologií a příslušnými předpisy, nejpozději však do:

1. do 6 hodin v případě, že vlivem Incidentu hrozí nebezpečí na životě či zdraví osob,
2. do 8 hodin v případě, že se jedná o Incident, který má za následek přerušení drážní dopravy,
3. do 24 hodin v případě, že vlivem Incidentu hrozí nebezpečí na majetku Objednatele či třetích osob,
4. do 10 kalendářních dnů v ostatních případech.

V případě, že Objednatel neposkytne Zhotoviteli na jeho výzvu součinnost nezbytnou k odstranění Incidentu, prodlužuje se lhůta k odstranění Incidentu o dobu vymezenou od okamžiku, kdy Zhotovitel oprávněně požádal o poskytnutí součinnosti, do doby, kdy bude součinnost Objednatele poskytnuta. Lhůta k odstranění Incidentu se dále prodlužuje, brání-li jejímu provedení vyšší moc, jejíž působení Zhotovitel nemohl ovlivnit, a kvůli které není objektivně možno odstranění Incidentu provést.

V případě, že Zhotovitel nezahájí odstranění Incidentu a/nebo neodstraní Incident ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn provést odstranění Incidentu vlastními silami a/nebo prostřednictvím třetích osob a veškeré náklady přefakturovat Zhotoviteli, přičemž takovým postupem není dotčena Záruka.

* 1. Dostupnost pracovníků Zhotovitele

Zhotovitel se zavazuje po dobu stanovenou touto Smlouvou pro účely řešení Incidentů a podpory a údržby Díla zajistit dostupnost svých pracovníků v následujícím rozsahu:

1. 7×24, tj. dvacet čtyři (24) hodin sedm (7) dní v týdnu, prostřednictvím elektronické pošty na adrese: [DOPLNÍ ZHOTOVITEL];
2. sedm (7) dní v týdnu od 6:00 do 22:00, na telefonním čísle: [DOPLNÍ ZHOTOVITEL].
	1. Záznam o odstranění Incidentu

Odstranění Incidentu se považuje za ukončené okamžikem uvedeným v záznamu o odstranění Incidentu za čas ukončení řešení Incidentu za předpokladu, že Dílo nebo jeho část je opět funkční.

* 1. Měření Dostupnosti

Zhotovitel je povinen provozovat monitorovací systém, který bude měřit Dostupnost v měsíčních intervalech dle parametrů dohodnutých písemně mezi Objednatelem a Zhotovitelem. Výstup z monitorovacího systému musí být Objednateli poskytován v pravidelných měsíčních intervalech spolu s měsíčními výkazy dle odst. 11.7 této Smlouvy, a to ve strojově čitelném formátu.

* 1. Měsíční výkaz

Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli nejpozději do deseti (10) dnů od konce příslušného kalendářního měsíce výkaz, který ve vztahu k Dílu obsahuje:

1. počet řešených a doposud nevyřešených Incidentů a jejich kategorii;
2. počet Incidentů a jejich kategorii vyřešených za kalendářní měsíc, za který je měsíční výkaz vyhotovován (nepožádal-li Objednatel o přehled za jiné časové období);
3. počet jiných požadavků Objednatele;
4. počet servisních zásahů k jednotlivým Incidentům;
5. výše smluvních pokut, na které vzniklo Objednateli právo za daný kalendářní měsíc dle této Smlouvy.
	1. Záruka na dodávky a práce v rámci odstranění Incidentu

Zhotovitel nese veškeré náklady spojené s odstraňováním Incidentů v záruční době. Na dodávky a práce v rámci odstranění Incidentu poskytuje Zhotovitel záruku za jakost v délce minimálně 12 měsíců od podpisu záznamu o odstranění Incidentu. Běh této záruční doby však neskončí před uplynutím záruční doby dle odst. 11.1 této Smlouvy

* 1. Převod práv ze Záruky

Objednatel je oprávněn převést práva a povinnosti vyplývající mu ze Záruky poskytnuté Zhotovitelem na třetí osoby a Zhotovitel s postoupením těchto práv souhlasí.

* 1. Bankovní záruka

Zhotovitel je povinen nejpozději čtrnáct (14) dnů před Dnem Převzetí Díla předložit Objednateli originál bankovní záruky ve smyslu § 2029 a násl. Občanského zákoníku za zajištění splnění povinností Zhotovitele po dobu záruční doby dle této Smlouvy (dále jen „**Bankovní záruka**“). Bankovní záruka musí být vydána právnickou osobou z členského státu EU, musí být neodvolatelná, a Objednatel musí být oprávněn čerpat z Bankovní záruky finanční prostředky na první výzvu a bez námitek či omezujících podmínek právnické osoby, která Bankovní záruku vystavila.

Bankovní záruka musí být vystavena na částku odpovídající alespoň 5 % Ceny Díla bez DPH. Doba platnosti Bankovní záruky musí být stanovena tak, aby Bankovní záruka byla platná nejpozději ode Dne Převzetí Díla do uplynutí záruční doby dle odst. 11.1 této Smlouvy, tj. do uplynutí lhůty šedesát (60) měsíců od Převzetí Díla.

Objednatel smí uplatnit nárok z Bankovní záruky pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle zákona a této Smlouvy. Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z Bankovní záruky. Objednatel je povinen vrátit Bankovní záruku Zhotoviteli do čtrnácti (14) dnů po uplynutí záruční doby dle odst. 11.1 této Smlouvy.

Pokud bude Objednatel čerpat plnění z Bankovní záruky, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů, doplnit Bankovní záruku do částky uvedené v tomto odst. 11.10 Smlouvy.

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti Bankovní záruky se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání Bankovní záruky ve prospěch Objednatele, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.

Objednatel má vůči Zhotoviteli právo na zadržení části plateb dle této Smlouvy až do výše Bankovní záruky za prodlení Zhotovitele s předložením Bankovní záruky.

Náklady spojené s vydáním a udržováním v platnosti Bankovní záruky nese Zhotovitel.

# Odpovědnost za škodu a vyšší moc

* 1. Odpovědnost za škodu

Smluvní strany nesou odpovědnost za způsobenou škodu v souladu s platnými právními předpisy a touto Smlouvou. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.

* 1. Vyšší moc

Smluvní strany nejsou odpovědné za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků způsobené vyšší mocí. Za vyšší moc se považují překážky vzniklé po uzavření Smlouvy, které jsou mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné, vzniklé nezávisle na vůli Smluvních stran, a které objektivně brání v plnění povinností Smluvních stran dle Smlouvy. Bezprostředně předcházející věta tohoto odst. 12.2 platí pouze po dobu existence takové okolnosti vyšší moci nebo trvání jejích následků a pouze ve vztahu k povinnosti nebo povinnostem Smluvních strany přímo nebo bezprostředně ovlivněných takovou okolností.

Pro vyloučení pochybností se výslovně stanoví, že za okolnost vyšší moci se nepovažuje prodlení s plněním povinností smluvních partnerů Zhotovitele, stávka zaměstnanců Zhotovitele a jeho smluvních partnerů, výpadky produkce, vady materiálu, selhání technického vybavení Zhotovitele, následky nedodržování právních předpisů nebo Smlouvy Zhotovitelem, insolvence, předlužení, konkurz, reorganizace, likvidace či jiná obdobná událost týkající se Zhotovitele či jakéhokoliv smluvního partnera Zhotovitele a exekuce majetku Zhotovitele nebo jakéhokoliv smluvního partnera Zhotovitele.

Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu informovat Objednatele o tom, že nastala okolnost vyšší moci a okolnostech bránících mu v plnění Smlouvy. Pokud by tak Zhotovitel neučinil, nemůže se na působení vyšší moci odvolávat. V případě trvání vyšší moci po dobu delší třicet (30) dnů, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy, že tuto Smlouvu uzavírají v době trvání hrozby karantény, epidemie či pandemie onemocnění COVID-19 a s tím spojených možných účinných opatření orgánů veřejné moci přijatých za účelem omezení šíření tzv. koronavirové epidemie. Jestliže z důvodů zapříčiněných těmito opatřeními nebude možné plnit povinnosti dle této Smlouvy v dohodnuté době, zakládají tyto okolnosti právo Smluvních stran postupovat podle předchozího odstavce tohoto odst. 12.2 Smlouvy.

# Ochrana informací

* 1. Obchodní tajemství

Smluvní strany jsou obecně povinny zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se při realizaci Díla nebo v souvislosti s ní seznámí, a jež jsou obchodním tajemstvím dané Smluvní strany. Objednatel podpisem Smlouvy bere na vědomí, že některé údaje a pasáže této Smlouvy mohou být obchodním tajemstvím Zhotovitele a zavazuje se je nezveřejnit dle Zákona o registru smluv ani jinak a/nebo nepředat třetí osobě dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ani jinak. Obchodní tajemství Zhotovitele je blíže vyspecifikováno v příloze č. 5 Smlouvy. Ostatní ustanovení Smlouvy nepodléhají ze strany Zhotovitele obchodnímu tajemství a Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených ve Smlouvě, včetně jejích příloh a případných dodatků Smlouvy za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a Zákona o registru smluv.

* 1. Registr smluv

Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle Zákona o registru smluv. Dle dohody Smluvních stran zajistí odeslání této Smlouvy správci registru smluv Objednatel. Objednatel je oprávněn před odesláním Smlouvy správci registru smluv ve Smlouvě znečitelnit informace, na něž se nevztahuje uveřejňovací povinnost podle Zákona o registru smluv.

* 1. Osobní údaje

Objednatel jako správce zpracovává osobní údaje Zhotovitele, je-li Zhotovitelem fyzická osoba, a obě Smluvní strany jako správci osobní údaje kontaktních osob poskytnuté v této Smlouvě, popřípadě osobní údaje dalších osob poskytnuté v rámci Smlouvy výhradně pro účely související s plněním této Smlouvy, a to po dobu trvání Smlouvy, resp. pro účely vyplývající z právních předpisů, a to po dobu delší těmito právními předpisy odůvodněnou. Zhotovitel je povinen informovat obdobně fyzické osoby, jejichž osobní údaje pro účely související s plněním této Smlouvy Objednateli předává.

Objednatel zpracovává osobní údaje členů statutárního orgánu Zhotovitele pro posuzování z hlediska compliance.

Zpracování osobních údajů není předmětem této Smlouvy. Pro případ, že Zhotovitel v rámci plnění Smlouvy získá nahodilý přístup k informacím, které budou obsahovat osobní údaje podléhající ochraně podle platných právních předpisů, je Zhotovitel oprávněn přistupovat k takovým osobním údajům pouze v nezbytném rozsahu pro plnění předmětu Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje nakládat se zpřístupněnými osobními údaji pouze na základě pokynů Objednatele jako správce osobních údajů, pouze pro účely plnění Smlouvy, zachovat o nich mlčenlivost a zajistit jejich bezpečnost proti úniku, náhodnému nebo neoprávněnému zničení, ztrátě, pozměňování nebo neoprávněnému zpřístupnění třetím osobám. Osobní údaje jsou chráněné jako důvěrné informace.

# Poddodavatelé

* 1. Poddodavatelé

Zhotovitel se zavazuje provést Dílo svými zaměstnanci a/nebo za podmínek stanovených touto Smlouvou a zadávacími podmínkami k Zadávacímu řízení svými poddodavateli. Za plnění částí Díla prováděných poddodavateli Zhotovitele odpovídá Zhotovitel společně a nerozdílně s poddodavatelem. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu a nároky z ní vyplývající, ať již z části nebo v celku na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

* 1. Seznam Poddodavatelů

Zhotovitel předložil Objednateli před uzavřením této Smlouvy ke schválení seznam poddodavatelů. Objednatelem schválené znění seznamu poddodavatelů tvoří přílohu č. 6 této Smlouvy (dále jen „**Seznam poddodavatelů**“). Změny v Seznamu poddodavatelů je možné provádět pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele a za podmínek uvedených v zadávacích podmínkách Zadávacího řízení a v ZZVZ.

* 1. Požadavky na obsah smluv s poddodavateli

Zhotovitel zajistí, aby smlouvy s poddodavateli upravovaly okamžik přechodu vlastnického práva k věcem, jež mají být použity ke zhotovení Díla nebo mají být použity při jeho zhotovení, na Zhotovitele tak, aby mohlo vlastnictví k Dílu, jeho částem a věcem určeným k jeho zhotovení platně přejít na Objednatele v souladu s odstavcem 10.1 této Smlouvy.

# Odstoupení od Smlouvy

* 1. Odstoupení ze strany Objednatele

Objednatel je oprávněn kromě dalších případů uvedených v této Smlouvě od této Smlouvy, popř. jen ohledně nesplněného zbytku plnění Díla, odstoupit v případech, kdy Zhotovitel:

1. přes písemné upozornění Objednatele provádí Dílo v rozporu s touto Smlouvou,
2. i přes písemnou výzvu Objednatele se neřídí pokyny Objednatele pro provádění Díla podle této Smlouvy,
3. je v prodlení s prováděním Díla nebo jeho části vůči termínu stanovenému v Harmonogramu o více než 14 kalendářních dnů,
4. je v prodlení s odstraňováním vad a nedodělků Díla uvedených v protokolu o předání a převzetí Díla (Přejímkových vad),
5. nedoloží do 14 kalendářních dní od doručení písemné žádosti Objednatele pojistnou smlouvu nebo potvrzení o zaplacení pojistného ve smyslu odst. 8.5 této Smlouvy,
6. přes opakovanou výzvu poruší povinnost předložit čestné prohlášení podle odst. 8.7 Smlouvy nebo pokud čestné prohlášení podle odstavce 8.7 Smlouvy je nebo se ukáže být nepravdivým,
7. Zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci opakovaně (2x a více) pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle odst. 8.8 Smlouvy,
8. plní-li Zhotovitel povinnosti z této Smlouvy prostřednictvím poddodavatele, aniž by k tomu byly splněny podmínky podle článku XIV této Smlouvy,
9. je v likvidaci nebo vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující.

Tím není dotčeno právo Objednatele odstoupit od této Smlouvy v případech uvedených v § 2002 Občanského zákoníku.

* 1. Odstoupení ze strany Zhotovitele

Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případech, kdy je Objednatel v prodlení s úhradou Ceny Díla nebo její části po dobu delší než 30 dní a byl předtím nejméně dvakrát ze strany Zhotovitele písemně vyzván k úhradě.

Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případech, kdy je Objednatel nejméně dvakrát v prodlení s poskytnutím Nezbytné součinnosti Objednatele a byl předtím nejméně dvakrát ze strany Zhotovitele písemně vyzván k nápravě.

* 1. Účinky odstoupení

Odstoupení od Smlouvy nabývá právního účinku dnem písemného doručení odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně. Smluvní strany jsou povinny nejpozději do jednoho měsíce od nabytí účinnosti odstoupení vyrovnat písemnou dohodou vzájemně poskytnutá plnění na základě této Smlouvy (tj. do té doby provedené práce na Díle a zaplacenou cenu Díla).

Dojde-li k odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele, považuje se Dílo podle této Smlouvy za nesplněné. Zhotovitel má nárok na část ceny Díla provedené ke dni odstoupení Objednatele od této Smlouvy v takovém rozsahu, v jakém je tato část Díla pro Objednatele využitelná.

Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití § 1978 odst. 2 Občanského zákoníku, který stanoví, že marné uplynutí dodatečné lhůty stanovené k plnění může mít za následek odstoupení od této Smlouvy bez dalšího.

Zhotovitel nemá právo odstoupit od této Smlouvy v případě nevhodných příkazů Objednatele či poskytnutí nevhodné věci Objednatelem dle § 2595 Občanského zákoníku.

* 1. Přetrvávající ustanovení

Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy či jejího ukončení jiným způsobem zůstávají v platnosti a účinnosti ustanovení této Smlouvy týkající se odpovědnosti za vady Díla, Licence, Záruky a záruční lhůty, jakož i ustanovení o smluvních pokutách a úroku z prodlení (pokud již dospěl), náhradě škody, cenová ujednání obsažená v této Smlouvě, ustanovení týkající se řešení sporů mezi Smluvními stranami, toto ustanovení odst. 15.4 Smlouvy a jiná ustanovení, která vzhledem ke své povaze mají zavazovat Smluvní strany i po ukončení Smlouvy.

# Sankční ujednání

* 1. Smluvní pokuty
		1. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dodržet jakýkoliv termín dle odst. 5.2 Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
		2. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle odst. 9.3 této Smlouvy, tedy pokud dojde k Ohrožení provozu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč za každou započatou hodinu, kdy došlo k zastavení vozu nad 5 minut.
		3. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle článku XIV. této Smlouvy je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ porušení.
		4. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle odst. 8.9 této Smlouvy je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý případ porušení.
		5. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost neukládat odpad vznikající jeho činností na pozemky nebo do nádob Objednatele dle odst. 9.2 této Smlouvy je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý případ porušení. V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost dle odst. 9.4 této Smlouvy je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení s vyklizením Místa realizace.
		6. V případě, že Zhotovitel poruší jakoukoliv svou povinnost dle odst. 8.7 a 8.8 této Smlouvy je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý případ porušení.
		7. Dojde-li ze strany Zhotovitele k prodlení s odstraňováním přejímkových vad nebo nedodělků (dále jen pro účely tohoto článku „**Přejímkové vady**“) Díla uvedených v protokolu o předání a převzetí Díla, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou jednotlivou neodstraněnou Přejímkovou vadu a každý den prodlení. Objednatel má v takovém případě navíc právo zajistit na náklady Zhotovitele odstranění takových Přejímkových vad třetí osobou a na úhradu nákladů s tím spojených použít pozastávky zadržené Objednatelem podle této Smlouvy.
		8. Dojde-li ze strany Zhotovitele k prodlení s odstraněním Incidentů, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši:
1. 5.000,- Kč za každý jednotlivý neodstraněný Incident a každou započatou hodinu prodlení v případě Incidentu podle odst. 11.3 písm. a) této Smlouvy,
2. 15.000,- Kč za každý jednotlivý neodstraněný Incident a každou započatou hodinu prodlení v případě Incidentu podle odst. 11.3 písm. b) této Smlouvy,
3. 5.000,- Kč za každý jednotlivý neodstraněný Incident a každý započatý den prodlení v případě Incidentu podle odst. 11.3 písm. c) této Smlouvy,
4. 5.000,- Kč za každý jednotlivý neodstraněný Incident a každý započatý den prodlení v případě Incidentu podle odst. 11.3 písm. d) této Smlouvy.

Objednatel má v takovém případě navíc právo zajistit na náklady Zhotovitele odstranění takových Incidentů třetí osobou a právo na úhradu nákladů s tím spojených použít pozastávky zadržené Objednatelem podle této Smlouvy.

* + 1. Zhotovitel je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každé nestandardní chování Díla, jenž překročí limit Tolerovatelné četnosti rizik pro provoz kolejových vozidel ve vozovně uvedených v příloze  č. 2 této Smlouvy (Technická specifikace).
	1. Splatnost smluvní pokuty

Smluvní pokuta je v případě porušení shora uvedených povinností Zhotovitele splatná ve lhůtě deseti (10) dnů od písemné výzvy Objednatele k jejímu zaplacení. Zhotovitel se zavazuje smluvní pokutu zaplatit formou bankovního převodu na bankovní účet Objednatele.

* 1. Úrok z prodlení

Smluvní strany dále sjednávají úrok z prodlení se zaplacením jakéhokoliv peněžitého závazku dle této Smlouvy ve výši 0,05 % (slovy: pět setin procenta) za každý, byť i započatý den prodlení z dlužné částky.

* 1. Náhrada škody vedle smluvní pokuty

Zaplacením smluvní pokuty Zhotovitelem dle tohoto článku není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody. Objednatel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši vedle smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost zajištěná smluvní pokutou. Objednatel je oprávněn započíst splatnou smluvní pokutu proti jakékoliv pohledávce, byť i nesplatné, kterou má Zhotovitel vůči Objednateli.

* 1. Maximální výše smluvních pokut

Celková výše smluvních pokut, které je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli podle této Smlouvy, je stanovena na částku ve výši 20 % z Ceny Díla bez DPH (dále jen „**Maximální Výše Pokut**“), přičemž bude-li Objednatel po Zhotoviteli požadovat uhrazení smluvní pokuty dle této Smlouvy, jejímž uhrazením by byla překročena Maximální Výše Pokut, není Zhotovitel povinen uhradit takovou část požadované smluvní pokuty, o kterou by byla Maximální Výše Pokut překročena.

# Doručování

* 1. Jakékoli oznámení, žádost či jiné sdělení, jež má být učiněno či dáno Smluvní straně, bude učiněno či dáno písemně. Toto oznámení, žádost či jiné sdělení bude, pokud z této Smlouvy nevyplývá jinak, považováno za řádně dané či učiněné druhé Smluvní straně, bude-li doručeno osobně, doporučenou poštou, kurýrní službou nebo emailem na dále uvedenou adresu příslušné Smluvní strany nebo na takovou jinou adresu, kterou tato příslušná Smluvní strana určí v oznámení zaslaném druhé Smluvní straně:

Zhotoviteli:

Adresa: [BUDE DOPLNĚNO];

K rukám: [BUDE DOPLNĚNO];

email: [BUDE DOPLNĚNO];

*[(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže)]*

Objednateli:

Adresa: [BUDE DOPLNĚNO];

K rukám: [BUDE DOPLNĚNO];

email: [BUDE DOPLNĚNO];

Jakékoliv oznámení podle této Smlouvy bude považováno za doručené:

1. dnem fyzického předání oznámení, je-li oznámení zasíláno prostřednictvím kurýra nebo doručováno osobně; nebo
2. dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li oznámení zasíláno doporučenou poštou; nebo
3. dnem, kdy bude, v případě, že doručení výše uvedeným způsobem nebude z jakéhokoli důvodu možné, oznámení zasláno doporučenou poštou na adresu určenou shora uvedeným způsobem anebo na adresu zapsaného sídla příslušné Smluvní strany (bude-li odlišná), avšak k jeho převzetí z jakéhokoli důvodu nedojde, a to ani ve lhůtě tří (3) pracovních dnů od jeho uložení na příslušném poštovním úřadu.

Ostatní, zejména operativní komunikace, v souvislosti s touto Smlouvou, je možná i ústně, telefonicky nebo emailem.

Výše uvedené adresy a telekomunikační spojení mohou být měněny jednostranným písemným oznámením učiněným jednou Smluvní stranou doručeným druhé Smluvní straně. Takováto změna se stane účinnou uplynutím pěti (5) pracovních dnů od doručení takového oznámení dotčené Smluvní straně.

# Závěrečné ujednání

* 1. Platnost a účinnost

Tato Smlouva nabývá platnost dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle odst. 13.2 této Smlouvy.

* 1. Oddělitelnost

Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným, nevymahatelným nebo neúčinným, nedotýká se tato neplatnost, nevymahatelnost či neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit do pěti (5) pracovních dnů po doručení výzvy druhé Smluvní strany neplatné, nevymahatelné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným, vymahatelným a účinným se stejným nebo obdobným obchodním a právním smyslem, případně uzavřít novou smlouvu.

* 1. Změna okolností

Zhotovitel prohlašuje a potvrzuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.

* 1. Stejnopisy

Tato Smlouva se vyhotovuje v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě, které bude poskytnuto oběma Smluvním stranám.

* 1. Rozhodné právo

Tato Smlouva a její výklad se řídí právem České republiky. Smluvní strany se dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona, a to ani před ustanoveními, která nemají donucující účinky.

* 1. Vztah k Občanskému zákoníku

Vedle ustanovení zákona, která se neužijí v důsledku odchylné dohody Smluvních stran v této Smlouvě, se na základě dohody Smluvních stran dále neužijí následující ustanovení Občanského zákoníku: § 1766 (právo soudu závazek ze smlouvy změnit obnovením rovnováhy práv a povinností stran), § 1800 (adhezní smlouva, doložka čitelná jen se zvláštními obtížemi, nesrozumitelná, pro slabší stranu zvláště nevýhodná), § 1805 odst. 2 (věřitel otálí s uplatněním práva, úroky narostly do výše jistiny, ztráta práva na další úroky do uplatnění práva u soudu), § 2050 (nemožnost požadovat náhradu škody vedle smluvní pokuty).

* 1. Neúměrné zkrácení

Za účelem vyloučení možných pochybností Smluvní strany výslovně potvrzují, že jsou podnikateli, uzavírají tuto Smlouvu při svém podnikání, a na tuto Smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 Občanského zákoníku (neúměrné zkrácení).

* 1. Změna Smlouvy

Tato Smlouva může být doplňována, měněna nebo upravována pouze na základě písemné dohody Smluvních stran.

Odpověď Smluvní strany s dodatkem nebo odchylkou ve smyslu § 1740 odst. 3 Občanského zákoníku není přijetím nabídky na uzavření této Smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky. To platí i pro uzavírání dodatků k této Smlouvě

* 1. Řešení sporů

Veškeré spory mezi Smluvními stranami vznikající z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní budou řešeny českými soudy. Smluvní strany dále sjednávají ve smyslu § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, že spory podle předchozí věty budou řešeny u soudu příslušného dle sídla Objednatele.

* 1. Úplná Smlouva

Tato Smlouva:

1. představuje úplné ujednání mezi Smluvními stranami a nahrazují veškeré předchozí dohody, písemné či ústní, týkající se předmětu Smlouvy.
2. Objednatel prohlašuje, že při jednání o uzavření této Smlouvy mu byly sděleny všechny pro něj relevantní skutkové a právní okolnosti k posouzení možnosti uzavřít tuto Smlouvu dle § 1728 Občanského zákoníku.
3. Přílohy tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
	1. Přílohy

Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Harmonogram,

[*TATO PŘÍLOHA BUDE VYTVOŘENA ZHOTOVITELEM A PŘEDLOŽENA SPOLU S NABÍDKOU*.]

Příloha č. 2: Technická specifikace systému stavění vlakové cesty\_2020,

Příloha č. 3: Základní požadavky k zajištění BOZP,

Příloha č. 4: Seznam vedoucích profesních pracovníků,

Příloha č. 5: Vymezení obchodního tajemství Zhotovitele,

Příloha č. 6: Seznam Poddodavatelů a jiných osob

Příloha č. 7: Rekapitulace ceny

[*TATO PŘÍLOHA BUDE VYTVOŘENA ZHOTOVITELEM A PŘEDLOŽENA SPOLU S NABÍDKOU*.]

Příloha č. 8: Pravidla sociální odpovědnosti.

[NÁSLEDUJE PODPISOVÁ STRANA]

V Ostravě dne ……………… V ………….. dne ………………

…………………………………. ………………………………….

Ing. Daniel Morys, MBA oprávněná osoba zhotovitele

předseda představenstva [*POZ. Doplní zhotovitel, poté poznámku vymaže.]*

…………………………………. ………………………………….

Ing. Martin Chovanec

člen představenstva