SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: DOD20250090

Číslo smlouvy zhotovitele: …..*(POZN.: Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

# 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: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

číslo účtu: 2105677586/2700

zastoupen: Ing. Martin Chovanec, ředitel úseku rozvoj a údržba majetku

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. David Hýža, projektový manažer specialista

email: [David.Hyza@dpo.cz](mailto:David.Hyza@dpo.cz) , tel.: +420 702 207 457

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

email: [Petr.Holusa@dpo.cz](mailto:Petr.Holusa@dpo.cz), tel. +420 603 367 841

David Kubečka, Technický pracovník střediska vrchní vedení,

e-mail:[david.kubecka@dpo.cz](mailto:david.kubecka@dpo.cz) ,tel:597402153

Eduard Ručka, vedoucí střediska vrchní vedení a trakční měnírny, e-mail:[eduard.rucka@dpo.cz](mailto:eduard.rucka@dpo.cz); tel: 597402150

Andrea Videnková, vedoucí oddělení dopravní informační systémy

email: [Andrea.Videnkova@dpo.cz](mailto:Andrea.Videnkova@dpo.cz) , tel.: +420 602 638 174

osoba oprávněná pro změny díla: Ing. Martin Chovanec, ředitel úseku rozvoj a údržba majetku

(dále jen **„objednatel“**) na straně jedné

a

**Zhotovitel:** *(POZN.: Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail: …

kontaktní doručovací adresa:

(dále jen **„zhotovitel“**) na straně druhé

uzavřely dále uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění, a za podmínek dále uvedených tuto **Smlouvu o dílo.** Tato smlouva byla uzavřena v rámci výběrového řízení vedeného u Dopravního podniku Ostrava a.s. pod číslem NR-47-25-PŘ-Ko. Tato smlouva o dílo byla uzavřena v rámci IP 2025 objednatele pod položkou č. 002\_2024.

# Předmět smlouvy

* 1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele dodat a instalovat dílo pod názvem **„Instalace systému pro řízení varovného světelného zařízení řízeného prostřednictvím komunikace V2X“**.

Předmětem smlouvy je dodávka a instalace systému pro řízení varovného světelného zařízení (dále jen „VSZ“) pomocí dat získaných z V2X (dále jen „dílo“). Konkrétně se jedná o spínání osvětlení nástupní hrany a světelných prvků v přechodu pro chodce. Realizované řízení osvětlení bude splňovat specifikaci parametrů dle přílohy č.1 - technická specifikace.

Objednatel se zavazuje za řádně a včas realizované dílo zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

K vyloučení pochybností se za dohodnutý předmět plnění považují všechny práce, dodávky a služby, které jsou nezbytné k realizaci a řádnému dokončení zcela funkčního díla, v souladu s příslušnými předpisy a technologickými postupy.

* 1. Součástí předmětu plnění této smlouvy je rovněž:

1. Dodat Objednateli veškerý potřebný hardware (dále jen „***Zařízení***“), který splňuje standardy V2X komunikace.
2. Popis využité datové sady z V2X mezi tramvajovým vozem a RSU jednotkou.
3. Komunikační protokol a jeho popis mezi RSU jednotkou a VSZ, zajišťujícím spínání osvětlení nástupní hrany a světelných prvků v přechodu pro chodce popsaných v příloze č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění. Schválený komunikační protokol bude výhradním majetkem objednatele. V případě, že bude komunikační protokol splňovat znaky autorského díla, získá objednatel od zhotovitele výhradní licenci k jeho užití (viz čl. 10 odst. 10.16 a násl.).
4. Montáž řídících rozvaděčů varovného světelného zařízení na předem stanovené stožáry k napojení ke zdroji, kterým je trakční trolejová soustava, a ke světelným zdrojům VSZ.
5. Systém řízení VSZ bude splňovat podmínky a obsahovat technologii umožňující začlenění do současného dálkového dohledu tramvajových systémů včetně minimálního rozsahu přenášených dat dle přílohy č.1 - technická specifikace.
6. Zajistit pro Objednatele mimozáruční servis díla a jeho pozáruční servis včetně dodávky náhradních dílů, to vše za ceny a podmínek v místě a čase obvyklých, a to po dobu nejméně 10 let od převzetí díla objednatelem, resp. od odstranění poslední případné vady či nedodělku, bude-li dílo převzato s vadami či nedodělky (dále jen „doba garantované životnosti díla“)
7. Poskytnout Objednateli služby aktualizace a rozvoje Systému nad rámec jeho specifikace uvedené v této Smlouvě, a to nejméně po dobu garantované životnosti díla, za ceny a podmínek v místě a čase obvyklých.
8. Projektová dokumentace skutečného provedení díla bude vyhotovena v českém jazyce, a to v následujícím rozsahu:

* 2 x v tištěné podobě.
* 1 x v elektronické podobě 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.
* 1 x v elektronické podobě na el. nosiči (CD, DVD, USB disk) – výkresová dokumentace a textová část ve formátu \*.pdf.

1. Součástí předmětu plnění je rovněž provedení funkční zkoušky formou imitování provozních předpokládaných stavů ovládači na rozvaděči.
2. Součástí předmětu plnění je také zajištění přístupů na staveniště, zajištění staveniště v souladu s požadavky BOZP.
3. **Zhotovitel zajistí potřebné dokumenty k vydání Průkazu způsobilosti UTZ na Drážním úřadě před uvedením stavby do provozu, v souladu s § 47 Zákona o drahách, č. 266/1994 Sb., v platném znění.** Zhotovitel k předání díla předloží výchozí revize elektro v souladu s vyhláškou Ministerstva dopravy č. 100/1995 Sb., v platném znění, kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení).

Revizní technik musí mít oprávnění vydané Drážním úřadem. Po provedení musí být v koordinaci se zhotovitelem stavby „Modernizace TT na ul. 28. října v úseku Náměstí Republiky – ul. Výstavní“ provedena technická prohlídka a zkouška UTZ (určených technických zařízení) elektro podle § 47 Zákona o drahách, č. 266/1994 Sb., v platném znění, právnickou osobou pověřenou Ministerstvem dopravy. Objednatel se zavazuje poskytnout za tímto účelem potřebnou součinnost. Veškeré odchylky od specifikace předmětu smlouvy mohou být prováděny zhotovitelem pouze tehdy, budou-li písemně odsouhlaseny objednatelem. Jestliže zhotovitel provede práce a jiná plnění nad tento rámec, nemá nárok na jejich zaplacení.

# Vícepráce

* 1. Vícepráce

Objednatel si vyhrazuje právo na provedení dodatečných stavebních prací, služeb nebo dodávek (souhrnně vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění a tyto dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky jsou nezbytné pro realizaci díla a nemění celkovou povahu předmětu plnění, jejich potřeba vznikla z důvodu objektivních a nepředvídatelných okolností, a/nebo 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, a/nebo provedená v důsledku objednatelem výslovně vyžádané změny/úpravy předmětu díla.

* 1. Méněpráce

Jakákoliv část předmětu plnění, která na základě dohody smluvních stran nebude provedena, se považuje za méněpráci. Méněpráce přitom nebudou za žádných okolností zhotovitelem účtovány.

* 1. Celkový cenový nárůst související s těmito změnami (vícepráce) při odečtení služeb, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány (méněpráce), nepřesáhne 30 % původní ceny díla dle této smlouvy.

Tyto vícepráce a méněpráce jsou oprávněni odsouhlasit zástupci objednatele uvedení v čl. I. oprávněni ve věcech technických, a to i každý samostatně, změna díla je však účinná až podpisem dodatku k této smlouvě dle bodu 12.3. této smlouvy. Cena těchto víceprací a méněprací bude schválena ve Změnovém listu zástupcem objednatele, osobou oprávněnou pro změny díla.

# Místo plnění

1. Místem plnění je:

Tramvajová trať v Ostravě – ul. 28. října, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz. Jedná se o objekt nástupní hrany tramvajových zastávek „Krajský úřad“ a přechodů pro chodce“. [Mapy Google](https://www.google.com/maps/@49.8304562,18.2729931,19.25z/data=!5m1!1e1?hl=cs-CZ&entry=ttu&g_ep=EgoyMDI1MDIxMi4wIKXMDSoASAFQAw%3D%3D).

# Doba realizace díla a dokončení díla

* 1. Doba realizace díla**:**
* „Instalace systému pro řízení varovného světelného zařízení pomocí V2X“ – do 30 kalendářních dní od nabytí účinnosti této smlouvy. Tento termín plnění se vztahuje na všechny součástí předmětu plnění dle čl. 2 odst. 2.1 a 2.2 smlouvy.
* Zhotovitel předá projektovou dokumentaci dle skutečného provedení díla při předání dokončeného díla.
  1. Doba realizace díla dle bodu 5.1 smlouvy může být přiměřeně prodloužena:
* vzniknou-li v průběhu provádění díla překážky na straně objednatele;
* v případě realizace sjednání víceprací, bude-li prokázána přímá souvislost vlivu provádění těchto prací na termín dokončení díla;
* V případě nepříznivých klimatických podmínek bránících prokazatelně realizaci díla i při využití všech možných (dostupných) opatření umožňující práci v nepříznivých klimatických podmínkách.
  1. Prodloužení doby realizace díla se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků objednatele sjednaných v této smlouvě, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, po písemné dohodě smluvních stran formou dodatku k této smlouvě.
  2. Zhotovitel písemně oznámí objednateli (kontaktní osobě ve věcech technických) dokončení díla nejpozději 2 kalendářní dny předem. Poté oprávněná osoba objednatele vyzve zhotovitele k přejímacímu řízení nejpozději do 10 kalendářních dnů od doručení tohoto oznámení.
  3. O předání a převzetí dokončeného díla bude sepsán Protokol o předání a převzetí díla, ve kterém budou mimo jiné také uvedeny i případné vady a nedodělky s termínem jejich odstranění. Protokol bude podepsán oběma stranami. Za objednatele jsou protokol oprávněny podepsat kontaktní osoby ve věcech technických, a to i každá samostatně. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla s vadami či nedodělky.

# Cena předmětu smlouvy

* 1. Cena je stanovena ve smyslu nabídky zhotovitele jako cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady na provedení předmětu plnění (viz bod 2.1, 2.2 a příloha č. 1), platná po celou dobu realizace díla.
  2. Cena za dílo je stanovena jako cena dohodou a činí:

**Cena celkem za dílo …………………………………………….…. Kč bez DPH**

* 1. Poskytovaný předmět této smlouvy o dílo je zařazen do číselného kódu klasifikace produkce CZ CPA 42, to znamená, že plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH), v platném znění. Zhotovitel bude fakturovat bez daně z přidané hodnoty, daň je povinen přiznat a zaplatit objednatel. Faktura bude mít náležitosti dle § 29 odst. 1 písm. a) až j) a dle § 29 odst. 2, písm. c) zákona o DPH.
  2. Objednatel prohlašuje, že financování prací a dodávek, které jsou předmětem této smlouvy, má zajištěno.
  3. Výši sjednané ceny lze překročit pouze na základě dohody obou smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě, a to pouze v případě:
* v odůvodněných případech změn rozsahu a druhu prací a dodávek a doplňků technické specifikace předmětu plnění provedených v souladu s body 3.1 této smlouvy, a to však pouze a výlučně, na základě písemného požadavku ze strany objednatele;
* pokud v průběhu plnění dojde ke změnám legislativních či technických předpisů a norem, které budou mít prokazatelný vliv na výši sjednané ceny.
  1. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení celého díla.
  2. Zhotovitel prohlašuje, že v uvedené ceně jsou zahrnuty veškeré dodávky, výkony, náklady a nákladové faktory všeho druhu vztahující se k předmětu díla (např. náklady na provedení zkoušek a revizí, náklady na zajištění staveniště, skládkovné, atd.), které zhotoviteli vzniknou při realizaci díla až do doby předání provedeného díla v požadovaném termínu, a to se zahrnutím všech vedlejších činností nutných pro funkčnost zhotoveného díla (včetně koordinace mezi jednotlivými profesemi a jejich návaznosti), které zhotovitel mohl a měl reálně na základě svých odborných znalostí předvídat při uzavření této smlouvy.

# Platební podmínky

* 1. Úhradu ceny za provedení díla provede objednatel na základě faktury po ukončení díla (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Nedílnou součástí faktury bude kopie oběma smluvními stranami potvrzeného Soupisu provedených prací, a kopie oběma smluvními stranami potvrzeného Protokolu o předání a převzetí díla dle příslušného vzoru objednatele.
  2. Jakékoli změny závazku ze smlouvy dle čl. 3. budou fakturovány po odsouhlasení změnového listu (viz také bod 12.3.) a uzavření příslušného smluvního dodatku.
  3. U každého daňového dokladu bude provedena 10 % pozastávka. Pozastávka z daňových dokladů bude uvolněna do 30 dnů od odstranění všech vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol. V případě, že v protokolu o předání a převzetí díla nebudou uvedeny žádné vady a nedodělky, nebude pozastávka uplatněna.
  4. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktury 30 kalendářních dnů ode dne její doručení objednateli, přičemž protokol o odsouhlasených pracích bude přílohou faktury.
  5. Pokud faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. V tomto případě se ruší původní lhůta splatnosti dle bodu 7.4 a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené či doplněné faktury – daňového dokladu zpět objednateli.
  6. Smluvní strany se dohodly na platbách formou bezhotovostního bankovního převodu na účty uvedené ve vystavených fakturách (daňových dokladech). Za správnost údajů o svém účtu odpovídá zhotovitel. Bankovní účet zhotovitele musí být zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup.
  7. Bankovní účet, na který bude objednatelem placeno, musí být vždy bankovním účtem zhotovitele.
  8. Zhotovitel uvede na faktuře číslo smlouvy objednatele.
  9. Na realizaci tohoto díla objednatel neposkytne žádnou finanční zálohu.
  10. Faktury budou zhotovitelem vystavovány ve formátu PDF a zasílány včetně naskenovaného soupisu provedených prací se zjišťovacím protokolem potvrzeným technickým dozorem objednatele (tyto dokumenty jsou nedílnou součástí faktury) na adresu [elektronicka.fakturace@dpo.cz](mailto:elektronicka.fakturace@dpo.cz). Z důvodu přenosu je nutné, aby byly faktury zasílány jednotlivě,  tzn. jedna faktura v PDF rovná se jeden e-mail, přičemž součástí tohoto e-mailu budou další přílohy náležející k této jedné faktuře.

# Záruka na předmět smlouvy

1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo jako celek i jeho jednotlivé části záruku za jakost v trvání 24 měsíců.
2. Zhotovitel je odpovědný za to, že převzatý předmět smlouvy po dobu záruky za jakost bude splňovat určené technické parametry, bude sloužit sjednanému účelu či účelu obvyklému a bude v souladu s normami a předpisy určenými objednatelem.
3. Záruka za jakost začíná plynout ode dne protokolárního převzetí díla či jeho části. V případě, že bylo dílo převzato s vadami či nedodělky, prodlužuje se záruční doba o dobu od převzetí díla nebo jeho části do odstranění poslední vady či nedodělku.

Vyskytne-li se v průběhu záruční lhůty na provedeném díle vada, oznámí objednatel kontaktní osobě zhotovitele její výskyt, a to elektronicky na email: \_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_.cz *(POZN. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)* azároveň na telefonní číslo +420 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(POZN. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*.

Jakmile objednatel odeslal toto oznámení na určený e-mail, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady následovně:

* Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dní od jejího nahlášení, tzn. od doručení e-mailové zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak (např. s ohledem na klimatické podmínky a technologické postupy). E-mailová zpráva se považuje za doručenou v den jejího odeslání, nebude-li prokázáno, že do e-mailové schránky zhotovitele byla doručena v jiný den. Za doručení do emailové schránky zhotovitele se považuje rovněž zachycení zprávy ve spamovém či jiném filtru.

1. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
2. Provedené odstranění vad a nedodělků zhotovitel objednateli předá. Na provedené odstranění vady poskytne zhotovitel záruku za jakost v délce minimálně 12 měsíců. Běh této záruční doby však neskončí před uplynutím záruční doby na předmětnou část díla dle odstavce 8.1 a 8.3 této smlouvy.
3. Zhotovitel nese veškeré náklady spojené se zárukou za předmět smlouvy.
4. Obecně platí, že jakékoliv nároky plynoucí z odpovědnosti za vady, uplatněné objednatelem vůči zhotoviteli, považují obě strany za oprávněné a platné, pokud zhotovitel neprokáže jejich neoprávněnost. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení nároků uplatněných objednatelem.

# Sankční ujednání

* 1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním díla oproti sjednanému termínu, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
  2. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním záručních vad (viz bod 8.3), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu.
  3. Při prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pětset korun českých) za každý i započatý den prodlení při odstranění každé jednotlivé vady či nedodělku.
  4. Za každý jednotlivě zjištěný případ porušení sjednaných podmínek nebo předpisů k zajištění BOZP, viz Příloha č. 2: Základní požadavky k zajištění BOZP, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pěttisíc korun českých).
  5. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
  6. Jednotlivé smluvní pokuty se navzájem neruší a mohou být uplatněny souběžně a samostatně. Uplatněním smluvních pokut se nevylučuje ani neomezuje povinnost smluvních stran nahradit druhé straně škodu vzniklou porušením povinností ze závazkového vztahu.
  7. Zhotovitel uhradí objednateli poplatky, sankce, škody a práce vzniklé navíc (dále jen více náklady) z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy.
  8. Nárok na zaplacení jakékoli smluvní pokuty nevznikne tehdy, jestliže k porušení povinnosti došlo v důsledku případu vyšší moci.
  9. Zhotovitel bere na vědomí, že pokud objednateli vznikne právo účtovat smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn tak vždy učinit, nicméně není to jeho povinností. Objednatel má právo při svém rozhodování o uplatnění smluvních pokut dle této smlouvy zohledňovat jako spravedlivý a poctivý obchodník veškeré okolnosti vzniku nároku na smluvní pokutu, včetně objektivních důvodů porušení smlouvy na straně zhotovitele či míru škody vzniklé v majetkové sféře objednatele, to vše s přihlédnutím k racionálnímu a spravedlivému uspořádání vzájemných vztahů (pozn.: pokud se však objednatel rozhodne smluvní pokutu v případě vzniku nároku na její zaplacení vyúčtovat, není zhotovitel oprávněn s ohledem na výše uvedené aspekty namítat, že smluvní pokuta neměla být účtována).

# 10. Provádění díla, vyšší moc, licenční ujednání

10.1. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi a na přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel je podle § 5 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů v platném znění, původcem odpadů.

* 1. Objednatel má právo v době realizace předmětu plnění provádět kontroly, zda odpad vznikající činností zhotovitele není neoprávněně ukládán na pozemky nebo do nádob objednatele. Při zjištění takovéto skutečnosti si objednatel vyhrazuje právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy desettisíc korun českých) za každý zjištěný případ. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno ani omezeno právo objednatele na náhradu škody. Zhotovitel – původce odpadu si je vědom toho, že je povinen veškerý vzniklý odpad předat osobě oprávněné k jeho převzetí podle § 13 zákona č. 541/2020Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů, v platném znění. 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](mailto:ekologie@dpo.cz). Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení občanského zákoníku v platném znění za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobil svou stavební činností.
  2. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit v souladu s platnými právními předpisy zejména podle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem.
  3. Zástupci smluvních stran, uvedení v této smlouvě, jako osoby oprávněné ve věcech technických, jsou zmocněni k převzetí provedeného díla, a to i každý jednotlivě.
  4. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, u kterého byla při předání zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit bezpečně svému účelu a ke kterému zhotovitel doloží veškeré dokumenty (výchozí revizní zprávy, výsledky zkoušek, výsledky měření umělého osvětlení, atesty použitých materiálů) dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění, a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek.
  5. Při přejímce zhotovitel předá objednateli rovněž doklady o nakládání s odpady vzniklými při výstavbě.
  6. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, dohodne se zhotovitelem písemně způsob a termín odstranění vad a nedodělků díla.
  7. Objednatel není oprávněn jakkoliv užívat nepředané dílo bez předchozí dohody se zhotovitelem. Dohoda o předání části díla k užívání musí být písemná a musí být podepsána osobami uvedenými v čl. 1. této smlouvy. Ze strany objednatele, kontaktní osobou ve věcech technických Ing. Petr Holuša, vedoucí odboru dopravní cesta. E-mail: [Petr.Holusa@dpo.cz](https://myteam.dpo.cz/webdav/ContractEntity/X61974757_1_272_11829_1/5.%20K%20výbierovému%20řízení/Petr.Holusa@dpo.cz), tel.: 59 740 2170. Ze strany zhotovitele: …………., email: ......@......cz, tel. … … … *(POZN.: Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*.
  8. Bude-li objednatel jakkoliv užívat nepředané dílo bez předchozí dohody se zhotovitelem, nenese zhotovitel odpovědnost za vady a zhoršení vlastností díla, vzniklé v důsledku tohoto užívání.
  9. Zhotovitel nese až do lhůty předání a převzetí díla jako celku nebezpečí škod na zhotovovaném díle s výjimkou případů, kdy bude objednatel užívat nepředané dílo nebo jeho část na základě dohody ve smyslu bodu 10.8 této smlouvy.
  10. Základní požadavky k zajištění BOZP jsou stanoveny v Příloze č. 2 této smlouvy.
  11. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
  12. Smluvní strany se dohodly na provedení díla jako celku v I. jakosti (užití materiálů či komponentů v jiné jakosti je nepřípustné). Dílo bude provedeno dle platných českých technických norem (ČSN), převzatých evropských norem (EN) a ostatních příslušných platných obecně závazných předpisů a vyhlášek včetně resortních platných na území České republiky.
  13. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude prováděno v souvislosti s realizací stavby „Modernizace TT na ul. 28. října v úseku Náměstí Republiky – ul. Výstavní“. V případě potřeby objednatel zajistí součinnost zhotovitele této stavby.
  14. Pokud některé ze Smluvních stran brání ve splnění jakékoli její povinnosti z této smlouvy překážka v podobě vyšší moci, nebude tato Smluvní strana odpovědná za újmu plynoucí z jejího porušení, avšak překážka v podobě vyšší moci lhůtu k plnění nestaví a nebrání tak možnosti odstoupení od smlouvy v případě prodlení s plněním či z jiných důvodů stanovených touto smlouvou či zákonem. Pro vyloučení pochybností se předchozí věta uplatní pouze ve vztahu k povinnosti, jejíž splnění je přímo nebo bezprostředně vyloučeno vyšší mocí.

Vyšší mocí se pro účely této Smlouvy rozumí mimořádná událost, okolnost nebo překážka, kterou, ani při vynaložení náležité péče, nemohl zhotovitel před podáním nabídky (nabídka byla zhotovitelem podána dne *…………(POZN.: Zhotovitel nevyplňuje, doplní DPO až před podpisem smlouvy))* a DPO před uzavřením smlouvy předvídat ani ji předejít, a která je mimo jakoukoliv kontrolu takové Smluvní strany, a nebyla způsobena úmyslně ani z nedbalosti jednáním nebo opomenutím této Smluvní strany.

Takovými událostmi, okolnostmi nebo překážkami jsou zejména, nikoliv však výlučně:

* živelné události (zejména zemětřesení, záplavy, vichřice),
* události související s činností člověka, např. války, občanské nepokoje,
* epidemie a s tím případná související krizová a další opatření orgánů veřejné moci.

Smluvní strana dotčená vyšší mocí je povinna informovat druhou smluvní stranu o existenci překážky v podobě vyšší moci bez zbytečného odkladu, a dále podniknout veškeré kroky, které lze po takové smluvní straně rozumně požadovat, aby se zmírnil vliv vyšší moci na plnění povinnosti dle této smlouvy.

* 1. Pokud je výsledkem činnosti zhotovitele podle této smlouvy dílčí plnění, které naplňuje znaky díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*autorské* *dílo*“) (např. komunikační datový protokol a jeho popis ve smyslu bodu 2.2 písm. c) této smlouvy), získává objednatel od zhotovitele veškerá práva související s ochranou duševního vlastnictví vztahující se k autorskému dílu, a to v rozsahu nezbytném pro jeho řádné užívání objednatelem po celou dobu trvání příslušných práv.
  2. Objednatel zejména získává od zhotovitele k takovému dílu ke dni jeho předání veškerá majetková práva, a to formou dále uvedeného licenčního ujednání (dále jen „*licence*“). Licence je udělena jako výhradní k veškerým známým způsobům užití takového díla, zejména k účelu, ke kterému bylo takové dílo zhotovitelem či třetí osobou vytvořeno v souladu se smlouvou, a to v rozsahu minimálně nezbytném pro řádné užívání díla objednatelem. Licence je udělena jako neodvolatelná, neomezená časovým, územním či množstevním rozsahem a rovněž tak neomezená způsobem nebo rozsahem užití.
  3. Oprávněným užitím autorského díla se zejména rozumí:
  4. běžné užívání autorského díla jako výsledku plnění dle této Smlouvy;
  5. úprava, rozšíření, zúžení, update, upgrade, aktualizace a jakékoliv další formy změn autorského díla nebo jeho části prováděných objednatelem nebo prostřednictvím třetí osoby;
  6. spojování autorského díla či jeho části s jiným dílem či jej zařadit do díla souborného;
  7. poskytnutí autorského díla třetí osobě, zejména jako součást zadávací dokumentace v rámci budoucích výběrových řízení;
  8. vytvoření záložních kopií autorského díla.
  9. Smluvní strany konstatují, že odměna za poskytnutí licence byla ze strany zhotovitele zahrnuta v ceně za dílo dle čl. 6 této smlouvy.
  10. Licence se automaticky vztahuje na všechny nové verze, aktualizované verze, na jakékoliv úpravy a změny autorského díla dodané zhotovitelem.
  11. Budou-li součástí předmětu plnění dle této smlouvy či případně vytvořeného autorského díla jiná autorská díla nebo jiné předměty ochrany práv duševního vlastnictví vytvořená třetími osobami, zavazuje se zhotovitel udělit objednateli právo užívat (nebo zajistit udělení takového práva objednateli) takové autorské dílo nebo jiný předmět ochrany práv duševního vlastnictví v rozsahu nezbytném pro řádné užívání díla vytvořeného dle této smlouvy a pro splnění účelu této smlouvy, resp. dílčího požadavku objednatele dle této smlouvy. Práva užívat autorská díla či předměty ochrany dle předchozí věty tohoto odstavce jsou zhotovitelem poskytnuta bezúplatně.
  12. Pro odstranění všech pochybností a pro případ, že by se některé z výše uvedených ujednání stalo neplatným nebo neúčinným, smluvní strany sjednávají, že licence je udělována v nejširším možném rozsahu tak, jak to umožňují obecně závazné právní předpisy.

# Další práva a povinnosti smluvních stran

* 1. Objednatel může od smlouvy odstoupit za podmínek upravených zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě stanovených v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, tj. v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, na jehož základě došlo k uzavření této smlouvy o dílo.
  2. Jestliže je smlouva ukončena dohodou či odstoupením před dokončením předmětu smlouvy, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, služeb, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících.
  3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně písemnou zásilkou na doručenku nebo do datové schránky.
  4. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli při plnění jeho závazků z této smlouvy přiměřenou součinnost, zejména se vyjadřovat k průběhu realizace předmětu smlouvy, k návrhům zhotovitele, podávat zhotoviteli potřebné informace a poskytovat nezbytné podklady, které má ve svém držení.
  5. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti a právní poměry z této smlouvy vyplývající, vznikající a související, ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Dojde-li mezi smluvními stranami ke sporu, a tento bude řešen soudní cestou, pak místně příslušným soudem bude soud objednatele a rozhodným právem je české právo.
  6. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pravdivé relevantní informace týkající se zajišťování souladu s aplikovatelnými předpisy v oblasti společenské odpovědnosti a udržitelnosti – ESG (zodpovědné chování firem ve vztahu k životnímu prostředí, společnosti i řízení rizik), kyberbezpečnosti, jakož i v dalších oblastech, kde aplikovatelné právní předpisy vyžadují od objednatele získávání dat od dodavatelů. Zhotovitel je také povinen umožnit objednateli provedení auditu v uvedených oblastech a poskytnout mu potřebnou součinnost.

# Účinnost smlouvy a závěrečná ujednání

* 1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění na Portálu veřejné správy v Registru smluv, které zprostředkuje objednatel. O zveřejnění smlouvy se objednatel zavazuje informovat zhotovitele bez zbytečného odkladu, a to na e-mailovou adresu: \_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_.cz *(POZN. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)* nebo do jeho datové schránky. Plnění předmětu smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
  2. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění za škodu vzniklou jinému v souvislosti s činnostmi pojištěného (zhotovitel), a to s dostatečnou výší pojistného plnění a s přiměřenou spoluúčastí, přičemž se zhotovitel zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou uvedené pojištění nejméně ve stejném rozsahu na své náklady udržovat. Objednatel je oprávněn zkontrolovat (tj. vyzvat k předložení kopie dané pojistné smlouvy) plnění zhotovitele dle tohoto bodu smlouvy. Za dostatečnou výši pojistného plnění dle tohoto bodu se považuje částka minimálně 2 mil. Kč pro jednu pojistnou událost a celková částka pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč ročně.
  3. Veškeré změny a doplňky smlouvy lze provést pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami. V případě, že smluvní dodatek bude obsahovat změnu ceny díla, bude podkladem pro jeho uzavření oběma stranami odsouhlasený změnový list (za objednatele je změnový list oprávněna odsouhlasit osoba oprávněná pro změny díla uvedená v čl. 1. smlouvy).
  4. Zhotovitel podpisem této smlouvy bere na vědomí, že Dopravní podnik Ostrava a.s. je povinným subjektem v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím (dále také jen „zákon“) a v souladu a za podmínek stanovených v zákoně je povinen tuto smlouvu, příp. informace v ní obsažené nebo z ní vyplývající zveřejnit. Podpisem této smlouvy dále bere zhotovitel na vědomí, že Dopravní podnik Ostrava a.s. je povinen za podmínek stanovených v zákoně č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zveřejňovat smlouvy na Portálu veřejné správy v Registru smluv.
  5. Tato smlouva se vyhotovuje v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě, které bude poskytnuto oběma smluvním stranám.

V případě, že oprávněné osoby smluvních stran, které budou tuto smlouvu podepisovat, nemají uznávaný elektronický podpis, bude smlouva vyhotovena ve dvou (2) vyhotoveních v papírové podobě a podepsána ručně, s tím, že každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení. (POZN.: Toto bude upraveno před podpisem této smlouvy.

* 1. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují svoje podpisy.

**Přílohy smlouvy:**

Příloha č. 1 – Technická specifikace,

Příloha č. 2 – Základní požadavky k zajištění BOZP.

V Ostravě dne: V  dne:

…………………………..…………... …………………………………..…..

Ing. Martin Chovanec *jméno a funkce statutárního nebo*

ředitel úseku rozvoj a údržba majetku *oprávněného zástupce dodavatele*

*(POZN. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*