**Smlouva o dílo**

č. objednatele DPMO/2018/70/66, č. zhotovitele 4523/2018

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

**I.**

**Smluvní strany**

1**. Dopravní podnik města Olomouce, a.s.**

Koželužská 563/1, 779 00 Olomouc

IČ: 476 76 639

adresa datové schránky: mtsdrnx

zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 803

zastoupený: Ing. Jiřím Kropáčem, předsedou představenstva

Ladislavem Stejskalem, místopředsedou představenstva

kontaktní osoby ve věcech technických:

Mgr. Petr Kocourek, technický náměstek

Václav Stejskal, vedoucí odboru dopravní cesta

**(dále jen objednatel**)

**a**

2. **INTOP OLOMOUC CZ s.r.o.**

Zengrova 38/1, 779 00 Olomouc

IČ: 25875868

adresa datové schránky: nyqcmak

zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 23750

zastoupený: Zdeňkem Filipem, jednatelem společnosti

kontaktní osoby ve věcech technických:

Miloslavem Antlem, vedoucím výroby

**(dále jen zhotovitel)**

**II.**

**Předmět díla**

1. Zhotovitel se na základě této smlouvy zavazuje na své náklady a nebezpečí provést pro objednatele dílo dále specifikované v této smlouvě a objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu cenu za provedení díla.
2. **Dílem dle této smlouvy je Rekonstrukce haly 3. - 4. kolej v rozsahu a podle:**

2.1. Výzvy k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce ze dne 11.5.2018;

2.2. projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „Montážní jámy 3. a 4. kolej vozovny“ zpracované projektantem Rušar mosty, s.r.o. se sídlem Majdalenky 19, 638 00 Brno v 11/2017 pod zakázkovým číslem 21-2017 se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr (dále rovněž jen „SOUPIS PRACÍ“), která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její samostatná příloha číslo 1 (dále rovněž jen „PROJEKT“);

2.3. zhotovitelem oceněných výkazů výměr z PROJEKTU, které tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její samostatná příloha číslo 2;

2.4. nabídky zhotovitele jako dodavatele, jehož nabídka byla vybrána objednatelem jako zadavatelem jako nabídka nejvhodnější v zadávacím řízení uvedeném v odstavci 2.1. výše ze dne 29.5.2018.

1. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí všechny související plnění a práce tvořící předmět díla.
2. Součástí díla dále tvoří:

4.2. Provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení a jejich předání objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání díla ve 2 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. nebo jpg. na vhodném datovém nosiči.

4.3. Předložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod., které jsou nezbytné k vydání průkazu způsobilosti pro trakční vedení tramvajové tratě a jejich předání objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání díla ve 2 tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení ve formátu pdf. nebo jpg. na vhodném datovém nosiči.

4.4. Provedení geodetického zaměření skutečného provedení stavby a jeho předání objednateli nejpozději do 30-ti dnů od zahájení předávání díla ve 3 tištěných vyhotovení a v jednom elektronickém vyhotovení (ve formátu doc., pdf. nebo jpg.) na vhodném datovém nosiči.

4.5. Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 7 vyhlášky č. 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb.; ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona č. 183/2006 Sb., a dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. a její předání objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání díla ve 2 tištěných vyhotovení a v jednom elektronickém vyhotovení (ve formátu doc., pdf. nebo jpg.) na vhodném datovém nosiči.

4.6. Provedení celkového úklidu stavby a staveniště, který zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a jejich okolí, a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele.

1. Součástí díla je i provedení všech předepsaných zkoušek, které vyplývají z právních předpisů a (nebo) z předané dokumentace.
2. Jako součást díla je zhotovitel povinen také vypracovat a zhotovit (zajistit vypracování a zhotovení) návody potřebné pro řádnou obsluhu, provoz a údržbu díla nebo jednotlivých částí díla. Všechny doklady budou vyhotoveny v českém jazyce a budou předány objednateli nejpozději ke dni zahájení předávání díla ve 2 tištěných vyhotovení a v jednom elektronickém vyhotovení (ve formátu doc., pdf. nebo jpg.) na vhodném datovém nosiči.

**III.**

**Doba plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla v místě plnění dne 1.7.2018.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo jako celek a předat předmět díla objednateli bez vad a nedodělků nejpozději do 117 kalendářních dnů od termínu sjednaného v předchozím odstavci (nejpozději však do 31.10.2018).
3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo ve lhůtách a v termínech smluvními stranami sjednaných v Harmonogramu postupu provádění prací a dodávek, který tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha číslo 3.
4. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně pět kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání objednateli. Objednatel je povinen nejpozději do tří kalendářních dnů od tohoto oznámení zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

**IV.**

**Předání a převzetí díla**

1. Smluvní strany se dohodly, že o předání a převzetí díla sepíší předávací protokol, ve kterém uvedou zejména datum předání a převzetí díla.
2. K podpisu předávajícího protokolu jsou oprávněny osoby, které mají právo jednat ve věcech technických, resp. provozních na základě svého pracovního zařazení či pověření.

**V.**

**Cena díla a platební podmínky**

1. Cena díla sjednaná smluvními stranami v této smlouvě je stanovena na základě zhotovitelem oceněného SOUPISU PRACÍ z PROJEKTU. Zhotovitelem oceněný SOUPIS PRACÍ je dále pro účely této smlouvy označený rovněž jen jako „ROZPOČET“. ROZPOČET tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha číslo 2.
2. Objednatel a zhotovitel sjednávají celkovou cenu za dílo podle této smlouvy ve výši

6 319 924,91 Kč

(slovy šest milionů tři sta devatenáct tisíc devět set dvacet čtyři korun českých devadesát jeden haléřů) bez DPH.

Takto sjednaná celková cena za dílo podle této smlouvy je konečná a může být zvýšena pouze po předchozí dohodě obou smluvních stran formou písemného dodatku ke smlouvě, bude-li současně dohodnuta změna předmětu díla.

1. Zhotovitel, jako plátce daně z přidané hodnoty, připočítá k dohodnuté ceně daň z přidané hodnoty v sazbě odpovídající zákonné úpravě v době, kdy bylo zdanitelné plnění uskutečněno.
2. Dohodnutá cena díla zahrnuje veškeré práce a plnění zhotovitele, k nímž se podle této smlouvy zavázal.
3. Po předání a převzetí hotového díla zhotovitel vystaví konečnou fakturu. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu, obchodní listiny a bude v ní uvedeno také číslo této smlouvy a datum splatnosti. Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považován den předání a převzetí díla.
4. Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli.
5. V případě, že faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti nebo bude obsahovat chybné náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit do data její splatnosti. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti.
6. V případě, že zhotovitel bude v době splatnosti faktury označen jako nespolehlivý plátce podle ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, nebo bude na faktuře uveden jiný než tzv. určený účet podle § 96 citovaného zákona, je objednatel oprávněn uhradit daň z přidané hodnoty z fakturovaných plnění zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a citovaného zákona.

**VI.**

**Vady díla**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání objednateli a po dobu sjednané záruky za jakost. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá i za vady díla, které vznikly až po jeho předání (přechodu nebezpečí), jestliže tyto vady byly způsobeny prokazatelně porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně objednatele písemně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

**VII.**

**Záruka**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo (jako celek) zhotovené podle této smlouvy záruku za jakost díla v délce 60 měsíců. Záruční doba začíná běžet od okamžiku, kdy objednatel dílo převezme.
2. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v bodě I. této smlouvy. V reklamaci musí být vady popsány a případně uvedeno, jak se projevují. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
3. Zhotovitel je povinen do tří dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává a sdělit, v jakém termínu a jakým způsobem budou vady odstraněny.
4. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady, nejpozději do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
5. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ani do dvaceti dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

**VIII.**

**Práva a povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu, jakosti a provedení, které určuje tato smlouva.
3. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a požadavků na jeho vlastnosti a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
4. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
7. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat veškeré ČSN, případně jiné normy a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.
8. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Rovněž tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
9. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to až do výše ceny díla. Stejné podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
10. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetí osobě z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit (nejpozději do patnácti dnů) a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
11. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho částí třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Pokud objednatel provádění díla nebo jeho části třetí osobou odsouhlasí, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
12. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku, jako by je prováděl sám.
13. Zhotovitel je povinen zajišťovat bezpečnost, ochranu zdraví a protipožární ochranu při provádění díla v souladu s příslušnými platnými bezpečnostními, hygienickými a protipožárními předpisy, jakož i bezpečnostními předpisy objednatele. O těchto předpisech budou předem vhodně poučeny osoby, které budou vykonávat pracovní činnost na pracovištích nebo zařízeních objednatele.

**IX.**

**Práva a povinnosti objednatele**

1. Objednatel je povinen řádně, včas a bez vad a nedodělků provedené dílo převzít.
2. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel na své náklady odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.

**X.**

**Vlastnické právo a nebezpečí škody**

1. Pro vznik vlastnického práva k předmětu díla se uplatní zákonná úprava, zejm. pak ustanovení §§ 2599 – 2603 zák. č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku.
2. Nebezpečí škody na věci nese od počátku zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
3. Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraněním škody na díle nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
4. Je-li předmětem díla oprava, úprava či údržba věci, nepřechází na zhotovitele vlastnické právo k věci ani nebezpečí škody na věci. Převzal-li zhotovitel věci do opatrování, odpovídá jako skladovatel.
5. Jestliže zhotovitel zhotovuje věc u objednatele na jeho pozemku nebo na pozemku, který objednatel opatřil, nenese objednatel nebezpečí škody za zhotovené věci a není jejím vlastníkem.

**XI.**

**Změna smlouvy**

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran, formou vzestupně číslovaných dodatků.
2. Nastanou-li u některých ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

**XII.**

**Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit písemnou dohodou nebo jednostranným písemným odstoupením jedné nebo druhé smluvní strany od smlouvy z důvodu jejího podstatného porušení.
2. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně. Smluvní strana, které bylo odstoupení od smlouvy doručeno, se k němu musí bez zbytečného odkladu (nejpozději do deseti dnů) písemně vyjádřit. Ve vyjádření uvede, zda důvody odstoupení uznává či nikoli. Pokud důvody odstoupení neuznává, musí své stanovisko řádně zdůvodnit.
3. Smluvní strany pokládají následující skutečnosti za podstatné porušení smlouvy:

3.1. předmět díla je ve stavu, který neumožňuje jeho řádné užívání (provoz);

3.2. zhotovitel je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 15 kalendářních dnů;

3.3. objednatel je v prodlení s placením díla za období delší než dva měsíce.

1. V případě, že bude smluvními stranami odsouhlasena účinnost odstoupení od smlouvy nebo bude účinnost odstoupení od smlouvy nalezena soudem, smluvní stany provedou inventarizaci doposud provedených prací a přijatých plateb, a to do deseti dnů od sdělení či zjištění účinků odstoupení od smlouvy.

**XIII.**

**Smluvní pokuta**

1. V případě prodlení zhotovitele s dodáním díla má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za první den prodlení. Za každý další i započatý den prodlení se smluvní pokuta zvyšuje o 0,1 % až do pátého dne na úroveň 0,5 %.
2. V případě prodlení zhotovitele s plněním ostatních termínů touto smlouvou sjednaných má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý i započatý den takovéhoto prodlení.
3. V případě prodlení s odstraněním reklamovaných vad má objednatel právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý den prodlení.
4. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury za dodané dílo má zhotovitel právo na zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,1 % z nezaplacené částky faktury za každý den i započatý prodlení.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti s důvodem, na jehož základě je smluvní pokuta účtována a vymáhána.
6. Smluvní pokuta musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno s uvedením výše smluvní pokuty a jejího důvodu.

**XIV.**

**Závěrečná ustanovení**

1. V případě, že na jedné nebo na druhé smluvní straně nastanou změny (například změna sídla, změna jednajících osob atd.), je povinna smluvní strana, u níž došlo k těmto změnám, uvedené změny druhé smluvní straně písemně oznámit. Pokud tak neučiní, odpovídá druhé smluvní straně za vzniklou škodu.
2. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze dohodou smluvních stran formou písemných číslovaných dodatků.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech včetně všech jejich příloh, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom z nich.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č.1 PROJEKT – projektová dokumentace pro provedení stavby s názvem „Montážní jámy 3. a 4. kolej vozovny“ zpracované projektantem Rušar mosty, s.r.o. se sídlem Majdalenky 19, 638 00 Brno v 11/2017 pod zakázkovým číslem 21-2017 se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr 7

Příloha č.2 ROZPOČET – zhotovitelem oceněný SOUPIS PRACÍ z PROJEKTU

Příloha č.3 Harmonogram postupu provádění prací a dodávek

1. Tato smlouva, na niž se se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, nabývá platnosti a účinnosti dnem uveřejnění a smluvní strany ujednávají, že jejich vzájemná práva a povinnosti vzniklé z této smlouvy se ode dne její účinnosti budou řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
2. Smluvní strany se dohodly, že uveřejňovat smlouvy v registru smluv, podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv bude objednatel. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, uzavřená smlouva se zveřejní celá.
3. Smluvní strany se dále dohodly, že § 577 zák. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, se nepoužije. Určení množstevního, časového, územní nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat.
4. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník na sebe obě smluvní strany převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy. Tuto smlouvu tedy nelze měnit rozhodnutím soudu.
5. V souladu s § 4 odst. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, kdy se má za to, že každá svéprávná osoba má rozum průměrného člověka i schopnost užívat jej s běžnou péčí a opatrností a že to každý od ní může v právním styku důvodně očekávat, strany posoudily obsah této smlouvy a neshledávají jej rozporným, což stvrzují svým podpisem, jak následuje.

**V Olomouci dne 19.6.2018**

............................................................... ..............................................................

**Ing. Jiří Kropáč, MBA** **Ladislav Stejskal**

předseda představenstva místopředseda představenstva

Dopravní podnik města Olomouce, a.s. Dopravní podnik města Olomouce, a.s.

za objednatele za objednatele

**V Olomouci dne …………………… 2018**

...............................................................

**Zdeněk Filip**

jednatel společnosti

INTOP OLOMOUC CZ s.r.o.

za zhotovitele