Příloha č. 2 ZD Návrh smlouvy

**NÁVRH SMLOUVY O DÍLO**

1. **Smluvní strany**
2. **Objednatel: Dopravní podnik Ostrava a.s.**

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

zastoupen: Jiřím Boháčkem, vedoucím odboru dopravní cesta

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. David Hýža, vedoucí oddělení příprava a realizace investic

email: [dhyza@dpo.cz](mailto:dhyza@dpo.cz); tel.: 59 740 1042

kontaktní osoba ve věcech technických: Jiří Boháček, vedoucí odboru dopravní cesta,

email: [jbohacek@dpo.cz](mailto:jbohacek@dpo.cz), tel.: 59 740 2170

Roman Maceček, vedoucí střediska vrchní stavba

email: [rmacecek@dpo.cz](mailto:rmacecek@dpo.cz), tel.: 59 740 2250

Ing. Karel Navrátil, specialista stavebních investic,

email: [knavratil@dpo.cz](mailto:knavratil@dpo.cz), tel.: 59 740 1048

(dále jen **„objednatel“**)

na straně jedné

a

1. **Zhotovitel:**

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních: …

e-mail: …, tel.: …

kontaktní osoba ve věcech technických: …

e-mail: …, tel.: …

(dále jen **„zhotovitel“**)

na straně druhé

*(POZ. Doplní uchazeč. Poté poznámku vymažte)*

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 o dílo byla uzavřena v rámci výběrového řízení vedeného u Dopravního podniku Ostrava a.s. pod číslem TIP-26-17-PŘ-Na.

1. **Předmět smlouvy**
2. Předmětem této smlouvy o dílo (dále jen smlouva) je zpracování následující projektové dokumentace **„PD – Rekonstrukce tramvajové tratě v Sadu B. Němcové“** dle technické specifikace v rozsahu PD pro vydání stavebního povolení (dále jen DSP), v podrobnostech PD pro provádění stavby včetně oceněného i neoceněného soupisu prací (dále jen DPS) a výkon autorského dozoru po celou dobu trvání stavby dle § 152, odstavce 4 stavebního zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění. Vymezení rozsahu provádění autorského dozoru pro tuto stavbu je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

Projektové dokumentace budou zpracovány dle následující technické specifikace:

1. Geodetické zaměření současného stavu
2. Navržení výměny stávajícího tramvajového svršku za svršek s pevnou jízdní dráhou s aplikací prvků snižující hluk a vibrace od provozu tramvajové dráhy, splňující estetické požadavky a umožňující těžkou autobusovou dopravu po tramvajové trati
3. Navržení použití např. celoplošných panelových dílců s drážkami pro uložení kolejnic a min. 2 dalších alternativních řešení konstrukce pevné jízdní dráhy
4. Navržení odvodnění podloží tramvajové dráhy
5. Staticky posudek pro zatížení autobusovou dopravou
6. Soupisy prací a rozpočty

2. Předmětem plnění díla je rovněž výkon autorského dozoru dle § 152, odstavce 4 zákona č 183/2006 Sb. v platném znění pro stavbu. Rozsah výkonu autorského dozoru je stanoven v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Projektová dokumentace bude zpracována v rozsahu přílohy č. 5 a 6 vyhlášky č. 146/2008 Sb., v platném znění, v souladu s požadavky zák. č. 183/2006 Sb., v platném znění, a dalších na něj navazujících vyhlášek a dále v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a vyhl. č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb se soupisem prací, v platném znění.

4. PD stavby ve všech stupních bude vypracována v českém jazyce, a to vždy:

* 6 x v tištěné podobě - dokumentace budou opatřeny příslušnými autorizačními razítky.
* 1 x na el. nosiči – výkresová dokumentace ve formátu DWG v editovatelné verzi, textová část ve formátu WORD, tabulková část ve formátu EXCEL, rozpočtová část zpracovaná v programu KROS+ (cenová úroveň 2017/1) a exportována do formátu EXCEL.
* 1 x na el. nosiči – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu PDF, rozpočtová část ve formátu EXCEL.

5. Zhotovitel svolá v průběhu zpracovávání projektu minimálně co 14 dní výrobní výbory. Prostory pro konání výrobních výborů (na území města Ostravy) zajistí na své náklady zhotovitel a z těchto výrobních výborů pořídí vždy písemný zápis.

6. Projektová dokumentace, která je předmětem této smlouvy, bude podkladem pro zadání veřejné zakázky na stavbu. Zhotovitel se zavazuje na žádost objednatele v průběhu zadávacího řízení na realizaci stavby poskytovat informace k písemným dotazům uchazečů prokazatelně doručených zhotoviteli (tj. i e-mailem na kontaktní osobu zhotovitele ve věcech smluvních) týkajících se projektové dokumentace, a to e-mailem ve lhůtě do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti, nebude-li dohodnuto jinak. Pokud zhotovitel poruší tuto povinnost, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. VIII. odst. 4. této smlouvy.

1. **Technické požadavky na rozsah předmětu díla**
2. Provedení veškerých potřebných stavebně technických průzkumů a zaměření nutných ke zpracování PD.
3. Zpracování PD minimálně v tomto rozsahu:
   1. Zapracování technické specifikace dle bodu II. odst. 1 této SOD.
   2. Zpracování soupisu prací vč. soupisu prací pro všechny SO. Soupis prací nesmí obsahovat komplety, agregace a obdobné kumulované položky, pokud tyto kumulované položky nebudou v příloze popsány a ohodnoceny dle jednotlivých komponentů, z nichž jsou složeny, nebo u nich nebude odkaz na výkresovou dokumentaci.
   3. Zajištění dokladová části k projektové dokumentaci, která bude mimo jiné obsahovat kladné/souhlasné vyjádření/stanovisko:

* Existence všech stávajících dotčených stávajících podzemních a nadzemních inženýrských sítí
* Správců všech dotčených stávajících podzemních a nadzemních inženýrských sítí k projektové dokumentaci
* Magistrátu města Ostravy, útvar hlavního architekta, Koordinované závazné stanovisko.
* Magistrátu města Ostravy, útvar hlavního architekta, oddělení územního plánu a památkové péče.
* Krajské hygienické stanice MSK.
* Hasičského záchranného sboru MSK.
* Veškerá ostatní vyjádření a stanoviska nutná k povolení realizace stavby.
* Objednatele k  PD. Objednatel vydá toto stanovisko po předložení PD, vč. kompletní dokladové části, a to ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti objednateli – na oddělení příprava a realizace investic.

Veškeré podmínky/požadavky dotčených orgánů a organizací uvedené ve vyjádřeních a rozhodnutích, budou zhotovitelem zapracovány do příslušných dokumentací.

1. Vypracovaná projektová dokumentace bude splňovat technické specifikace a standardy podle obecně závazných předpisů, a to českých technických norem, které přejímají evropské normy, evropských norem, evropských technických schválení, technických specifikací zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie, a technických specifikací obsažených v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi.
2. **Cena díla**
3. Cena za zhotovení předmětu smlouvy byla smluvními stranami sjednána dohodou a činí:

**Cena za PD DSP v rozsahu DPS (bez DPH) ………………………. Kč**

**Výkon autorského dozoru na stavbě (bez DPH) ………………………. Kč**

**Cena celkem za celý předmět (bez DPH) ………………………. Kč**

*(Tato cena celkem je předmětem hodnocení. Doplní uchazeč, poté poznámku vymaže)*

1. Cena kryje veškeré náklady nezbytné k řádné realizaci předmětu smlouvy a je stanovena jako cena nejvýše přípustná vč. veškerých poplatků nutných k získání potřebných vyjádření a provedení veškerých potřebných stavebně technických průzkumů nutných ke zpracování PD.
2. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
3. **Nové služby a vícepráce**
4. Objednatel si vyhrazuje po celou dobu trvání smlouvy právo na poskytnutí nových služeb (opční právo) na rozšíření sjednaného objemu a rozsahu předmětu veřejné zakázky, a to o další obdobné technické požadavky nebo stavební řešení, zejména v rámci souhlasného stanoviska objednatele dle bodu III.2. V případě, že objednatel využije tohoto opčního práva, proběhne v této věci jednání za účelem stanovení a odsouhlasení podmínek plnění opce – zejména upřesnění rozsahu a obsahu opce, termínu plnění a ceny. Mezi oběma smluvními stranami bude k tomuto sepsán dodatek k této smlouvě. Objednatel předpokládá, že finanční objem hodnoty opčního práva nepřesáhne 30% z ceny předmětu plnění.
5. Dodatečné služby (vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění, a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, a tyto dodatečné služby jsou nezbytné pro poskytnutí původních služeb. Tyto práce jsou oprávněni odsouhlasit zástupci objednatele uvedení v čl. I. oprávněni ve věcech technických, a to i každý samostatně. Celkový rozsah těchto prací nesmí překročit v součtu 50 % z původní ceny díla. Pokud nastane potřeba víceprací, bude o tom mezi oběma smluvními stranami sepsán dodatek k této smlouvě.
6. **Dodací podmínky**
7. Termín plnění zpracování PD do **120 kalendářních dnů ode dne účinnosti smlouvy** a výkonu autorského dozoru **do vydání posledního kolaudačního souhlasu provedené stavby.** Uvedený termín plnění v kalendářních dnech platí za předpokladu, že objednatel vydá souhlasné stanovisko (dle bodu III. 2), bez dalších požadavků na dodatečné změny/dopracování/doplnění předmětu plnění, dle bodu V. 1. Do termínu plnění se nezapočte doba prodlení s plněním díla, která vznikla z důvodů ne na straně zhotovitele, a která byla vzájemně odsouhlasena na změnovém listu.
8. Místem předání díla se sjednává Dopravní podnik Ostrava a.s., odbor investice, Poděbradova 2/494, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava. Předání bude provedeno osobně.
9. Výkon autorského dozoru bude probíhat na základě písemné výzvy objednatele, po celou dobu realizace stavby do vydání kolaudačního souhlasu (předpoklad realizace akce r. 2018). Objednatel vyzve zhotovitele k případnému zahájení činnosti autorského dozoru 10 dnů před předáním staveniště zhotoviteli stavby.
10. Objednatel se zavazuje PD převzít v případě, že bude způsobilé sloužit svému účelu. O předání a převzetí PD se sepíše předávací protokol, ve kterém objednatel uvede, zda PD přejímá či nikoliv. Pokud objednatel převezme PD vykazující vady a nedodělky, je zhotovitel povinen tyto odstranit ve lhůtě 5 pracovních dnů, nebude-li dohodnuto jinak.
11. Vady PD, které jej činí neupotřebitelnými nebo pokud nemá vlastnosti, které si objednatel vymínil nebo o kterých ho zhotovitel ujistil, se považují za podstatné porušení smlouvy a objednatel může z tohoto důvodu od smlouvy okamžitě odstoupit.
12. Zhotovitel se zavazuje při vypracování PD postupovat s odbornou péčí tak, aby při provádění díla podle jim vypracované PD nedošlo ke škodám, mající původ v této PD.
13. **Platební a fakturační podmínky**
14. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování celé akce.
15. Objednatel se zavazuje za řádně a včas zhotovené dílo zaplatit.
16. Na realizaci tohoto díla objednatel neposkytne žádnou finanční zálohu.
17. Platbu za provedené dílo uskuteční objednatel na základě faktury – daňového dokladu. Faktura bude vystavena zhotovitelem do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí projektové dokumentace. Splatnost faktury je 30 dnů od doručení objednateli, v pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí pracovní den po jejím odeslání.
18. Smluvní strany se dohodly na platbách formou bezhotovostního bankovního převodu na účty uvedené na faktuře.
19. Na faktuře bude uvedeno číslo smlouvy objednatele.
20. Platbu za výkon autorského dozoru stavby dle ustanovení čl. II. odst. 2, této smlouvy, uskuteční objednatel na základě faktury – daňového dokladu. Faktura bude vystavena zhotovitelem do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění, tímto dnem bude den vydání posledního kolaudačního souhlasu stavby. Splatnost faktury je 30 dnů od doručení objednateli, v pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí pracovní den po jejím odeslání.
21. **Sankční ujednání**
22. Objednatel je oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení zhotovitele s dodáním projektové dokumentace.
23. Dohodnutý smluvní úrok v případě prodlení úhrady faktury činí 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
24. V případě, že projektová dokumentace nebude obsahovat všechny náležitosti dokumentace dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a nebude zpracována v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb se soupisem prací, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5% z celkové ceny díla včetně DPH.
25. Pokud zhotovitel poruší svou povinnost dle čl. II. odst. 6. této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý dotaz nezodpovězený v termínu.
26. Zaplacením smluvní pokuty zhotovitelem není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
27. **Záruční podmínky**
28. Zhotovitel se zavazuje, že dle projektové dokumentace, která je předmětem této smlouvy, Projektová dokumentace pro provádění stavby (DPS), bude možno úspěšně zrealizovat výběrové řízení na dodávku stavby, a že tuto stavbu bude možno zrealizovat. Délka této záruky se stanovuje na dobu 60 měsíců od protokolárního předání a převzetí dokumentace zpracované na základě této smlouvy.
29. Zhotovitel poskytuje záruku na skutečnost, že dokumentace stavby bude zpracována dle platných obecně závazných právních předpisů, a že všechny relevantní obecně závazné právní předpisy, nebo odkazy na ně, budou v dokumentaci uvedeny správně.
30. V případě, že projektová dokumentace bude obsahovat vady, je zhotovitel povinen tyto odstranit ve lhůtě 14 dnů ode dne oznámení vady objednatelem, nebude-li dohodnuto jinak.
31. **Závazky objednatele, podmiňující plnění zhotovitele**
32. Objednatel umožní zhotoviteli vstup do objektů, v užívání objednatele, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy dotčené. Žádost o umožnění vstupu do objektu musí zhotovitel prokazatelně objednateli doručit alespoň 3 pracovní dny předem, nebude-li dohodnuto jinak.
33. Objednatel poskytne součinnost při plnění předmětu smlouvy, viz odstavec III. odst. 2c smlouvy, při zajištění vydání pravomocných rozhodnutí. Objednatel neposkytne zhotoviteli generální plnou moc k zajištění vyjádření a stanovisek.
34. **Ostatní ujednání**
35. Zhotovitel a jeho zaměstnanci a osoby, které jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k zhotoviteli, jsou povinni zachovávat důvěrné informace po celou dobu trvání smlouvy a rovněž i po jejím skončení. Veškeré zprávy a dokumenty vypracované či obdržené jsou důvěrné. V případě způsobné škody porušením tohoto ustanovení bude objednateli zhotovitelem uhrazena prokazatelně vzniklá škoda.
36. Věcí neupravené touto smlouvou o dílo se řídí příslušnými právními předpisy České republiky, zejména pak občanským zákoníkem a prováděcími předpis v platném znění.
37. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude způsobilé sloužit svému účelu. O předání a převzetí díla se sepíše předávací protokol, ve kterém objednatel uvede, zda dílo přejímá či nikoliv. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, je zhotovitel povinen tyto odstranit ve lhůtě 14 pracovních dnů, nebude-li dohodnuto jinak.
38. Vady díla, které jej činí neupotřebitelnými nebo pokud nemá vlastnosti, které si objednatel vymínil nebo o kterých ho zhotovitel ujistil, se považují za podstatné porušení smlouvy a objednatel může z tohoto důvodu od smlouvy okamžitě odstoupit.
39. Zhotovitel se zavazuje při vypracování PD postupovat s odbornou péčí tak, aby při provádění díla podle jim vypracované PD nedošlo ke škodám, mající původ v této PD.
40. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy o dílo má uzavřenou pojistnou smlouvu, resp. pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škody vzniklé jinému v souvislosti s činnostmi zhotovitele, a to s dostatečnou výší pojistného plnění a s přiměřenou spoluúčastí, přičemž se zhotovitel zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvu o dílo uvedená pojištění nejméně ve stejném rozsahu na své náklady udržovat. Objednatel je oprávněn zkontrolovat (tj. vyzvat k předložení kopie dané pojistné smlouvy) plnění této smluvní povinnosti zhotovitelem. Za dostatečnou výši pojistného plnění dle tohoto odstavce se považuje částka minimálně 5 mil. Kč pro jednu pojistnou událost a celkový limit pojistného plnění minimálně 20 mil. Kč.
41. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
42. Zhotovitel je zodpovědným za dodržování předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požárních, ekologických a dalších předpisů vč. zásad BOZP a PO vydaných objednatelem tvořící přílohu č. 2, a to až do doby předání díla objednateli.
43. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
44. 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. 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. 3 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 zák. 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 č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
45. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran jejich doručení odmítne či jinak znemožní.
46. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, lze tuto smlouvu změnit nebo doplnit jen formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
47. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
48. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, že jejímu obsahu porozuměly a svůj projev vůle učinily vážně, určitě, srozumitelně, dobrovolně a nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
49. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.
50. **Účinnost smlouvy**

1. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti této smlouvy je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí objednatel. O nabytí účinnosti smlouvy se objednatel zavazuje informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu elektronicky na adresu  [xxxxxx@xxxx.cz](mailto:xxxxxx@xxxx.cz) *(Doplní zhotovitel, poté poznámku vymaže)*

Příloha č. 1 – Minimální rozsah výkonu autorského dozoru

Příloha č. 2 – Základní požadavky k zajištění BOZP

Příloha č. 3 - Vymezení obchodního tajemství

V Ostravě dne: V Ostravě dne:

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

Jiří Boháček za zhotovitele:

vedoucí odboru dopravní cesta *podpis oprávněného zástupce doplní uchazeč*