

Smlouva o dílo

na zhotovení výrobní dokumentace uzavřená podle § 2586 a násl. občanského zákoníku

č. smlouvy objednatele:

I.

Smluvní strany

Společnost: **Dopravní podnik města Brna, a.s.**
Sídlo: Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00, doručovací číslo: 656 46
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2463
Osoba oprávněná k podpisu smlouvy: Ing. Miloš Havránek, předseda představenstva
Vít Prýgl, místopředseda představenstva

IČ: 25508881
DIČ: CZ25508881
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Brno - město
Číslo účtu: 8905621/0100
Společnost je plátcem DPH

dále jen „objednatel“

a

Společnost:
Sídlo
.....,
zapsané v obchodním rejstříku, vedeném soudem v, pod sp. zn.
(oddíl, vložka)
Osoba oprávněná k podpisu smlouvy:
IČ:
DIČ:
Bankovní spojení:

dále jen „zhotovitel“

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku a v souladu s platnými normami a dalšími souvisejícími předpisy vztahujícími se k prováděnému dílu. Dílo bude provedeno dle patných norem ČSN, EN a dle závazné vládní vyhlášky platné pro Českou republiku. Všechny v díle odkazované technologie budou zhotovitelem označeny dle příslušných norem.
2. Tato smlouva je uzavírána na základě proběhlého zadávacího řízení pro nadlimitní sektorovou

veřejnou zakázku na dodávky a služby zadávanou v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“), s názvem „Dodávka komponentů pro kompletaci nové středně kapacitní tramvaje a poskytnutí souvisejících služeb, zhotovení výrobní dokumentace pro kompletaci nové středně kapacitní tramvaje a uzavření licenční smlouvy k výrobní dokumentaci pro kompletaci nové středně kapacitní tramvaje“, ev. č. VVZ: Z2018-011226. Zhotovitel prohlašuje, že při plnění povinností dle této smlouvy je vázán podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci výše uvedeného zadávacího řízení a tyto se zavazuje dodržovat.

3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu platnosti této smlouvy bude mít sjednanou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody, kterou kdykoliv na požádání předloží zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.

Smluvní strany konstatují, že účelem smlouvy je zpracování technické výrobní dokumentace, obsahující detailní postup pro realizaci, tj. sestavení a kompletaci středně kapacitních tramvajových vozidel podle technických požadavků objednatele uvedených v příloze č. 1 této smlouvy – Technická specifikace požadavků na středně kapacitní tramvajové vozidlo a v souladu s Technickými podmínkami pro provoz vozidla zpracovanými dodavatelem dle vyhlášky ministerstva dopravy ČR 173/1995 Sb., kterou se vydává dopravní řád drah, včetně příloh, tvořící přílohu č. 3 této smlouvy. Příloha č. 1 a Příloha č. 3 této smlouvy tvoří nedílnou součást této smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele zpracovat:
 - a) technickou výrobní dokumentaci, obsahující detailní postup pro realizaci, tj. sestavení a kompletaci středně kapacitního tramvajového vozidla podle technických požadavků objednatele uvedených v příloze č. 1 této smlouvy – Technická specifikace požadavků na středně kapacitní tramvajové vozidlo (v příloze č. 1 specifikované vozidlo dále označováno jen jako „vozidlo“ nebo „tramvaj“) a v souladu s Technickými podmínkami pro provoz vozidla zpracovanými dodavatelem dle vyhlášky ministerstva dopravy ČR 173/1995 Sb., kterou se vydává dopravní řád drah, včetně příloh, tvořící přílohu č. 3 této smlouvy; technická výrobní dokumentace musí obsahovat tyto části:
 - obsah
 - seznam výrobních (kompletačních) prostředků,
 - návod na kompletaci části vozidla ... s grafickým znázorněním,
 - výkresový dokumentace v členy dle jednotlivých celků minimálně dle vzoru v příloze č. 4 smlouvy o dílo

- b) úplný seznam komponentů pro kompletaci vozidla vycházející ze vzoru tvořícího přílohu č. 2 této smlouvy, kterou tvoří vzorový seznam komponentů pro kompletaci vozidla,
- c) úplný seznam a technická specifikace technických prostředků a přípravků potřebných pro kompletaci vozidla u objednatele,
- d) návod k údržbě a pravidelným technickým kontrolám vozidla,
- e) úplný seznam a technická specifikace diagnostického zařízení a speciálního nářadí pro údržbu a opravy vozidla.

Výše uvedená dokumentace specifikovaná v tomto odstavci pod písmeny a) až e) je dále označována jen jako „dokumentace“.

- 2. Dokumentace bude vyhotovena v souladu s platnými normami a dalšími souvisejícími předpisy vztahujícími se k prováděnému dílu. Dílo bude provedeno dle patných norem ČSN, EN a dle závazné vládní vyhlášky platné pro Českou republiku. Všechny v díle odkazované technologie budou zhotovitelem označeny dle příslušných norem.
- 3. Součástí plnění je i průzkum montážních kapacit objednatele a zohlednění zjištěných skutečností při přípravě dokumentace, zejména části dokumentace vymezené v čl. III. odst. 1 písm. c) této smlouvy.

4. Struktura dokumentace:

Dokumentace bude zpracována v členění odpovídajícímu vymezení dokumentace v čl. III. odst. 1 písm. a) až e) této smlouvy. Popis postupu sestavení a kompletace vozidla bude přehledně odkazovat na položky seznamu komponentů a technických prostředků a přípravku nezbytných pro sestavení vozidla. Dokumentace musí být přehledně členěna minimálně v rozsahu dle přílohy č. 4.

Návod k údržbě a pravidelným technickým kontrolám vozidla bude přehledně odkazovat na položky seznamu diagnostického zařízení a speciálního nářadí pro údržbu a opravy vozidla.

Seznam komponentů pro kompletaci vozidla bude vycházet ze vzoru tvořícího přílohu č. 2 této smlouvy, kterou tvoří vzorový seznam komponentů pro kompletaci vozidla a bude u každé položky obsahovat:

- pořadové číslo položky
- kategorii a zatřídění položky, pokud je možné danou položku zatřídit, s číselným označením těchto kategorií
- měrnou jednotku,
- množství v měrné jednotce

- 5. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s ustanoveními této smlouvy a příslušnými právními předpisy.

Závaznými podklady pro zpracování dokumentace jsou:

- Technická specifikace požadavků na středně kapacitní tramvajové vozidlo,
- Vyhláška ministerstva dopravy ČR 173/1995 Sb., kterou se vydává dopravní řád drah, včetně příloh,

- Technické podmínky pro provoz vozidla zpracované dle vyhlášky ministerstva dopravy ČR 173/1995 Sb., kterou se vydává dopravní řád drah, včetně příloh,
- 6. Jednotlivé dokumenty, které jsou předmětem díla - dokumentace, budou objednateli předány v 6 vyhotoveních a 2x na datovém nosiči ve formátu .pdf, pro seznamy komponent, zařízení, prostředků a přípravků ve formátu .xls, pro skenované dokumenty .pdf, pro výkresovou dokumentaci .pdf.
- 7. Dokumentace bude zpracována v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy. Součástí dokumentace bude plán bezpečnosti a ochrany zdraví při montáži komponent do celku vozidla (dále jen plán BOZP) zpracovaný s ohledem na stávající a dodávané vybavení objednatele tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu BOZP budou uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení.

8. Závislé smlouvy

Smluvní strany shodně konstatují, že společně s touto smlouvou uzavírají spolu v souladu s výše specifikovaným zadávacím řízením rámcovou dohodu a licenční smlouvu (dále jen „navazující smlouvy“ nebo „závislé smlouvy“). Tato smlouva zanikne zrušením ve smyslu § 1727 občanského zákoníku v případě zánik závazku některé ze závislých smluv, kdy zánik závazku (skončení platnosti) závislé smlouvy bez uspokojení věřitele zrušuje ostatní závislé smlouvy, a to s obdobnými právními účinky. Předmět plnění závislých smluv vychází z dokumentace zpracované zhotovitelem dle této smlouvy a po odsouhlasení a převzetí dokumentace objednatel se dokumentace stane součástí závislých smluv jako jejich nedílná součást.

9. Závazek zhotovitele zajistit schválení kompletovaných tramvají pro provoz

Zhotovitel se zavazuje zajistit schválení vozidel kompletovaných v souladu s touto smlouvou pro provoz na kolejové síti města Brna a Modřice Drážním úřadem Praha, a to v termínu stanoveném dohodou stran v rámcové dohodě na dodávku komponent uzavřenou stranami v návaznosti na tuto smlouvu.

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen provést a osobně předat objednateli dokumentaci bez vad a nedodělků nejpozději v termínu nejpozději tři měsíce před dodáním komponentů pro kompletaci 1. vozidla.
2. Zhotovitel se zavazuje zajistit schválení vozidel kompletovaných v souladu s touto smlouvou pro provoz na kolejové síti města Brna a Modřice Drážním úřadem Praha, a to v termínu stanoveném dohodou stran v rámcové dohodě na dodávku komponent uzavřenou stranami v návaznosti na tuto smlouvu.
3. Místem plnění pro předání díla je sídlo objednatele na adrese: Hlinky 151, 656 46 Brno.

V. Provádění díla

1. Není-li stanoveno jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanovením § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Zhotovitel je zejména povinen:
 - a) provádět dílo v souladu s touto smlouvou platnou právní úpravou České republiky,
 - b) upozornit objednatele na následky takových rozhodnutí a úkonů, které jsou zjevně neúčelné nebo objednatele poškozují,
 - c) provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
 - d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se díla,
 - e) na základě požadavku objednatele poskytnout dodatečné informace, případně vysvětlení
k dotazům objednatele vztahujícím se k dokumentaci. Požadované informace je zhotovitel povinen objednateli poskytnout v písemné podobě, případně dle požadavku objednatele e-mailem, nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení požadavku objednatele,
 - f) dbát při provádění díla dle této smlouvy na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.
3. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečností a ochrany zdraví při práci na pracovišti po celou dobu všech fází realizace díla.

VI. Cena díla

1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena celkem bez DPH xxxxxxxx Kč DPH v Kč xxxxxxxx Včetně DPH xxxxxxxx Kč
(doplň účastník – je součástí nabídkové ceny a tedy hodnotícím kritériem)
2. Cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti smlouvy.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v této smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel, jakožto odborník, o nich vědět měl nebo mohl vědět.
4. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

VII.

Předání díla, vlastnické právo a užití díla

1. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude provedeno bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla zhotovitel sepíše protokol, ve kterém objednatel prohlásí, zda dílo přijímá či nikoli.
2. Dílo je splněno dnem jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.
3. Vlastnické právo k jednotlivým dokumentacím a dalším dokumentům a hmotným výstupům, které jsou předmětem díla a nebezpečí škody na nich přechází na objednatele dnem převzetí díla.
4. Právo užívat dílo (udělení licence)
Dílo tvořící předmět této smlouvy může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu z. č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon) a znaky průmyslového vzoru dle zákona č. 207/2000 Sb. o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel uděluje objednateli předáním díla právo toto dílo užívat, a to v rozsahu a za podmínek blíže mezi stranami sjednanými v samostatně uzavřené licenční smlouvě. Právo užívat dokumentaci objednatelem, včetně rozsahu tohoto práva a tomu odpovídající úplatě náležející zhotoviteli je tak mezi stranami upraveno v samostatně mezi stranami uzavřené licenční smlouvě, jenž je jednou ze smluv na této smlouvě závislých.

VIII.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Nárok zhotovitele na úhradu ceny díla vzniká až poté, co dojde ke kumulativnímu splnění těchto povinností zhotovitele
 - a) k předání díla objednateli bez vad a nedodělků
 - b) splnění povinnosti zhotovitele dle čl. VIII. odst. 8 rámcové dohody, tj. schválení vozidel kompletovaných v souladu s touto smlouvou a závislými smlouvami pro provoz na kolejové síti města Brna a Modřice Drážním úřadem Praha.Zhotovitel po vzniku nároku na cenu díla, vystaví objednateli fakturu, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura musí být adresována a zaslána do sídla objednatele. Přílohou faktur bude předávací protokol se stanoviskem objednatele, že dílo přijímá.
3. Lhůta splatnosti faktur je dohodou smluvních stran s ohledem na povahu závazku stanovena na 30 kalendářních dnů po jejím doručení objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrady škody aj.).
4. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena, DPH nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
5. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

IX.

Odpovědnost za škodu

1. Povinnost nahradit škodu se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva jinak.
2. Zhotovitel nahradí objednateli škodu v plném rozsahu, pokud byla způsobena v důsledku vadného plnění předmětu této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.

X.

Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se na díle projeví v záruční době, která je stanovena po celou dobu životnosti vozidla, tzn. 25 let.
3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
4. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na předmětu plnění vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
5. Zhotovitel započne s odstraněním vady neprodleně, nejpozději do 5 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
6. Vada bude odstraněna nejpozději do 10 dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
7. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
8. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli řádně předá, o čemž bude proveden zápis. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku v délce uvedené v odst. 2. tohoto článku.

XI.

Sankční ujednání

1. V případě nedodržení termínů plnění dle této smlouvy ze strany zhotovitele je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 5000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že objednatel nebude uhrazena faktura ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy.
3. Pokud zhotovitel nedodrží termín k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč za každý i započatý den prodlení a každý zjištěný případ.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.

XII. Společná a závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.
2. Smlouva zanikne jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) prodlení zhotovitele s předáním díla bez vad a nedodělků objednateli delší než 30 kalendářních dní,
 - b) nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění díla,
 - c) nesplnění závazku zhotovitele dle čl. III. odst. 9 této smlouvy.
3. Smlouva zanikne zrušením ve smyslu § 1727 občanského zákoníku v případě zánik závazku některé ze závislých smluv, kdy zánik závazku (skončení platnosti) závislé smlouvy bez uspokojení věřitele zrušuje ostatní závislé smlouvy, a to s obdobnými právními účinky.
4. Smluvní vztah lze ukončit písemnou dohodou.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou datovány, vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
7. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Pro případ, že ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným neplatným nebo nevymahatelným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
9. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
11. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě a jejích dodatcích.
12. Objednatel si vyhrazuje právo na předání dokumentace třetí osobě jako podkladu pro sestavení a kompletaci vozidel nebo za účelem schválení vozidel k provozu nebo za účelem technické kontroly úplnosti dokumentace.
13. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli veškeré informace, doklady apod. písemnou formou.
14. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
15. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

16. Zhotovitel bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že smlouva včetně příloh a případných dodatků bude zveřejněna.
17. Tato smlouva nabývá účinnosti v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).

Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace požadavků na středně kapacitní tramvajové vozidlo,
Příloha č. 2 – Vzorový seznam komponentů pro kompletaci vozidla
Příloha č. 3 – Technické podmínky pro provoz vozidla zpracované dle vyhlášky ministerstva dopravy ČR 173/1995 Sb., kterou se vydává dopravní řád drah, včetně příloh.
Příloha č. 4 – Minimální rozsah a členění výrobní technické dokumentace pro kompletaci vozidla

V xxxxxxxxx dne

V Brně dne

Zhotovitel

Objednatel

.....
xxx

.....
Ing. Miloš Havránek
předseda představenstva

.....
Vít Prýgl
místopředseda představenstva