

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele:

DOD20170196

Číslo smlouvy zhotovitele:

I. Smluvní strany

Objednatel:

se sídlem:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku:

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

osoba oprávněná pro změny díla:

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

Zhotovitel:

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

kontaktní osoba ve věcech technických:

kontaktní doručovací adresa:

e-mail:

(dále jen „zhotovitel“)

Dopravní podnik Ostrava a.s.

Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, PSČ 702 00 Ostrava

akciová společnost

vedeném u Krajského soudu Ostrava, oddíl B., vložka číslo 1104

61974757

CZ61974757 plátce DPH

XXX

XXX

Ing. Daniel Morys, MBA, předseda představenstva

Ing. Martin Chovanec, člen představenstva

XXX

XXX

XXX

XXX

XXX

XXX

XXX

XXX

XXX

Bonett Gas Systems, s.r.o.

Sudoměřská 1293/32, Žižkov, 130 00 Praha 3

společnost s ručením omezeným

Městského soudu v Praze, C 267922

05632986

CZ 05632986

XXX

XXX

ing. Václav Holovčák, jednatel

XXX

XXX

XXX

XXX

Sudoměřská 1293/32, Žižkov, 130 00 Praha 3

XXX

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 **NVZ-36-17-PŘ-Kol**. Souhlas s uzavřením této smlouvy udělila dozorčí rada Dopravního podniku Ostrava a.s. na svém jednání dne 29.6.2017.

II. Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele realizovat stavbu pod názvem „**Plnicí stanice CNG autobusy Hranečnick**“ (dále jen „stavba“ nebo „plnicí stanice CNG“), poskytnout související služby a dodávky (souhrnně dále také jen „dílo“), a to řádně a včas za níže uvedených podmínek. 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.

2.2 Základní vymezení předmětu plnění je:

- a) **Vyhotovení projektové dokumentace** pro vydání umístění stavby nebo zařízení a projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby.
- b) **Zajištění dokladové části a podkladů** pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení a závěrečné kontrolní prohlídky stavby.
- c) **Realizace stavby plnicí stanice CNG** autobusy Hranečnick. Stavba bude realizována v tomto členění:
 - o 1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick.
 - o 2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick.
- d) **Provedení Komplexní funkční zkoušky.**
- e) **Vyhotovení projektové dokumentace dle skutečného provedení stavby.**
- f) **Zajištění změny průkazu způsobilosti UTZ** na dráze tramvajové a trolejbusové při jakékoliv změně, úpravě nebo pořízení nového zařízení.
- g) **Zpracování Místního provozního řádu** plnicí stanice CNG.
- h) **Vypracování dokumentace o ochraně před výbuchem.**
- i) **Zajištění všech podmínek stanovených ve Smlouvě o připojení k distribuční soustavě** č. 310090004485, číslo smlouvy DOD20160114, viz. příloha č.10 této smlouvy.
- j) **Zajištění připojení plnicí stanice CNG na distribuční soustavu dodavatele plynu.**
- k) **Poskytování servisu a údržby včetně vzdáleného přístupu dle Místního provozního řádu a platné legislativy po dobu ověřovacího provozu.**
- l) **Zaškolení pracovníků objednatele určených k obsluze a užívání plnicí stanice CNG.**
- m) **Poskytnutí SW licencí pro řádné užívání plnicí stanice CNG.**
- n) **Závazek „dodavatele náhradních dílů poslední instance“.**

III. Bližší vymezení předmětu plnění

Pro každou etapu díla je stanoven následující rozsah plnění:

3.1 Vyhotovení projektové dokumentace

Bližší vymezení požadavků na vyhotovení projektové dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení a projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby, je uvedeno v příloze č. 5 této smlouvy o dílo.

Projektové dokumentace budou zpracovány v rozsahu dle přílohy č. 8 „Investiční záměr-textová část“ vypracované společností KIPS Ostrava s.r.o., IČ: 25837222, se sídlem Sokolská tř. 1615/50, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava.

Zhotovitel bude dále zpracovávat variantu 1 + 4, uvedenou v Investičním záměru (příloha č. 8), tzn. umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick a realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick). Další požadované parametry jsou uvedeny v kapitole 4.6 Investičního záměru, s tím, že celkový výkon plnicí stanice CNG stanice bude navržen a zajištěn pomocí kompresorů o výkonu 4 x 200 kW (4 x 800 Nm³/h), tzn. 3200 Nm³/h, a plnění 3-4 autobusů po dobu cca 8 minut.

3.2 Zajištění dokladové části a podkladů

Bližší vymezení požadavků k zajištění dokladové části a podkladů pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení (povolení k realizaci stavby) je uvedeno v příloze č. 5 této smlouvy o dílo.

Zhotovitel zajistí veškeré potřebné dokumentace k provedení úspěšné závěrečné kontrolní prohlídky (kolaudace) příslušným Stavebním úřadem, zejména průkaz způsobilosti UTZ a dokumenty uvedené v rozhodnutích, stavebním povolení a platných právních předpisech. Objednatel se zavazuje poskytnout za tímto účelem potřebnou součinnost.

3.3 Realizace stavby plnicí stanice CNG

a) Stavba bude realizovaná podle projektové dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení a projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby, kterou zpracoval zhotovitel.

b) Stavba realizována ve dvou etapách:

- 1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick.
- 2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick.

c) Stavba bude realizována podle následně zhotovitelem zpracovaných dokumentací pro pomocné práce, výrobně technických dokumentací a dokumentací výrobků dodávaných na stavbu (dále jen podrobné prováděcí dokumentace).

d) Stavba bude zhotovena v souladu s podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí a podmínkami uvedenými v jednotlivých rozhodnutích, stavebních povoleních.

e) Realizace stavby bude prováděna bez výluky silniční dopravy uvnitř a vně Areálu autobusy Hranečnick.

f) Další podmínky pro realizaci díla jsou stanoveny také v bodě 3.13 a v kapitole XII. této smlouvy.

3.4 Provedení Komplexní funkční zkoušky

Součástí předmětu plnění je provedení Komplexní funkční zkoušky, která prověří zejména funkčnost plnicí stanice CNG a další deklarované či požadované parametry a podmínky díla. Komplexní funkční zkouška bude provedena v rozsahu uvedeném v příloze č. 9 této smlouvy.

3.5 Vyhotovení projektové dokumentace dle skutečného provedení stavby

Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v rozsahu a obsahu uvedeném v příloze č. 7, vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Dokumentace skutečného provedení stavby bude výhradně zpracována dle § 4, odst. 1 vyhl. č. 499/2006 Sb., v platném znění. Při zpracování dokumentace skutečného provedení stavby nebude použito ustanovení § 4, odst. 2 vyhl. č. 499/2006 Sb., v platném znění.

Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v následujícím rozsahu:

- 2 x v tištěné podobě.
- 1 x na el. nosiči (CD, DVD, USB disk) – výkresová dokumentace ve formátu .dwg v editovatelné verzi, textová část ve formátu *.doc nebo *.docx, tabulková část ve formátu *.xls nebo *.xlsx.

3.6 Zajištění změny průkazu způsobilosti UTZ

Zajištění změny průkazu způsobilosti UTZ na dráze tramvajové a trolejbusové při jakékoliv změně, úpravě nebo pořízení nového zařízení podle zákona č. 266/1994 Sb. v platném znění. Jedná se o provedení výchozí revize, technické prohlídky a zkoušky UTZ právnickou osobou a doplnění stávajících průkazů způsobilosti.

3.7 Zpracování Místního provozního řádu plnicí stanice CNG

Obsahem bude zejména stanovení podmínek pro servis a údržbu technologického zařízení plnicí stanice CNG po celou dobu její technické životnosti (viz bod 9.8.). Místní provozní řád plnicí stanice CNG zpracuje zhotovitel a předloží objednateli při předání a převzetí stavby.

3.8 Vypracování dokumentace o ochraně před výbuchem

Dle požadavku Nařízení vlády č. 406/2004 Sb., v platném znění, v návaznosti na Nařízení vlády č. 23/2003 Sb. zpracuje zhotovitel a předloží objednateli při předání a převzetí stavby.

3.9 Poskytování servisu a údržby včetně vzdáleného dohledu plnicí stanice CNG po dobu ověřovacího provozu

Po dobu ověřovacího provozu je zhotovitel povinen zajistit na své náklady kompletní poskytování servisu a údržby (tj. vzdálený dohled, preventivní servis, legislativní servis). Odstraňování vad po dobu sjednaných záruk je upraveno touto smlouvou o dílo (viz kapitola IX.). Provádění ostatních úkonů servisu a údržby po skončení ověřovacího provozu je upraveno v samostatné servisní smlouvě (číslo smlouvy DOD20170197).

3.10 Zaškolení pracovníků objednatele určených k obsluze a užívání plnicí stanice CNG

Zaškolení pracovníků objednatele bude probíhat pro 1. Etapu a pro 2. Etapu realizace stavby samostatně.

a) 1. Etapa - Zaškolení bude provedeno prokazatelně a řádně ještě před zahájením ověřovacího provozu včetně podrobného a praktického seznámení s dodaným a zprovozněným zařízením na místě plnění – před zahájením ověřovacího provozu v rámci 1. etapy realizace stavby.

O provedení zaškolení bude vyhotoven písemný záznam. Zaškolení pracovníků objednatele bude provedeno v následujícím rozsahu:

- Zaměstnanci objednatele pro uživatelské ovládání plnicí stanice CNG v celkovém počtu 120 osob (z toho objednatel předpokládá max. 100 řidičů, max. 10 zaměstnanců údržby autobusů a max. 10 zaměstnanců ostatních útvarů objednatele).
- Zaměstnanci objednatele pro obsluhu plnicí stanice CNG v celkovém počtu 10 osob.
- Zaměstnanci objednatele pro obsluhu dodaného SW pro ovládání plnicí stanice CNG v celkovém počtu 2 osob.
- Z provozních důvodů na straně objednatele se zaškolení může účastnit maximálně 10 řidičů denně.
- Nebude-li dohodnuto jinak, tak jedna skupina účastníků zaškolení může mít maximálně 15 osob.
- Termíny jednotlivých zaškolení budou dohodnuty na základě provozních možností objednatele a s ohledem na průběh stavební prací.
- Pro účely praktického seznámení s plnicí stanicí CNG se objednatel zavazuje zajistit minimálně jeden autobus na CNG pohon.

b) 2. Etapa - Zaškolení bude provedeno prokazatelně a řádně ještě před zahájením ověřovacího provozu včetně podrobného a praktického seznámení s dodaným a zprovozněným zařízením na místě plnění – před zahájením ověřovacího provozu v rámci 2. etapy realizace stavby.

O provedení zaškolení bude vyhotoven písemný záznam. Zaškolení pracovníků objednatele bude provedeno v následujícím rozsahu:

- Zaměstnanci objednatele pro uživatelské ovládání plnicí stanice CNG v celkovém počtu 10 osob.
- Zaměstnanci objednatele pro obsluhu dodaného SW pro ovládání plnicí stanice CNG v celkovém počtu 2 osob.
- Nebude-li dohodnuto jinak, tak jedna skupina účastníků zaškolení může mít maximálně 10 osob.
- Termíny jednotlivých zaškolení budou dohodnuty na základě provozních možností objednatele a s ohledem na průběh stavební prací.
- Pro účely praktického seznámení s plnicí stanicí CNG se objednatel zavazuje zajistit minimálně jeden autobus na CNG pohon.

3.11 Poskytnutí SW licencí

- a) Součástí předmětu plnění je poskytnutí práva užívat SW pro obsluhu plnicí stanice CNG. Pokud se jedná o SW, který není nedílnou součástí dodávaného zařízení a je přenositelný na jiná zařízení objednatele, musí být součástí daňového dokladu:
- Název SW včetně verze.
 - Počet pořízených licencí.
 - Jazyková mutace SW.
- b) Pokud je výsledkem činnosti zhotovitele podle této smlouvy 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*“), získává objednatel od zhotovitele veškerá práva související s ochranou duševního vlastnictví vztahující se k dílu, a to v rozsahu nezbytném pro řádné užívání díla objednatelem po celou dobu trvání příslušných práv. Objednatel zejména získává od dodavatele k takovému dílu nejpozději ke dni jeho předání veškerá majetková práva, a to formou dále uvedeného licenčního ujednání (dále jen „*licence*“).
- c) Licence je udělena jako nevýhradní 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 územním či množstevním rozsahem a rovněž tak neomezená způsobem nebo rozsahem užití. Dále je licence udělena na dobu určitou (po dobu trvání majetkových práv k takovému dílu) a objednatel ji není povinen využít. Licence se automaticky vztahuje na všechny nové verze, aktualizované verze, na úpravy a překlady autorského díla dodané zhotovitelem.
- d) Smluvní strany se výslovně dohodly, že cena za poskytnutí této licence dodavatelem je již zahrnuta v ceně za dílo dle této smlouvy. Při sjednání odměny se přihlédlo k účelu licence a způsobu a okolnostem užití díla a k územnímu, časovému a množstevnímu rozsahu licence.

3.12 Závazek „dodavatele náhradních dílů poslední instance“

Po celou dobu technické životnosti stavby (viz bod 9.8 smlouvy) garantuje zhotovitel dostupnost všech náhradních dílů za obvyklých podmínek (tzv. „dodavatel náhradních dílů poslední instance“) a speciálního servisního nářadí. Speciálním servisním nářadím se rozumí nářadí nad rámec běžného nářadí užívaného při opravách a údržbách obdobných produktů, tedy speciální servisní přípravky určené k údržbě a opravám plnicích stanic CNG, zejména pak servisní nářadí, které je výrobcem určeno výhradně k opravě těchto zařízení. V případě, že zhotovitel nebude schopen dodat některé náhradní díly či speciální servisní nářadí za obvyklých podmínek, je odpovědný za veškerou škodu, která v této souvislosti objednateli vznikne (zejména v důsledku nemožnosti provést opravu či údržbu plnicí stanice CNG).

3.13 Součástí předmětu plnění každé Etapy je rovněž:

- a) Potřebné vytýčení inženýrských sítí, vytýčení obvodu staveniště včetně zajištění a úhrady nákladů za zábor veřejného prostranství v obvodu i mimo obvod stavby a úhrada veškerých ostatních poplatků souvisejících s provedením stavby.
- b) Zpracování projektu zařízení staveniště a zajištění stavebního povolení pro zařízení staveniště.
- c) Zhotovitel nejméně 10 pracovních dní před zahájením prací na příslušném stavebním objektu nebo provozním souboru předloží objednateli ke schválení technologické postupy a kontrolní a zkušební plán (KZP). Práce na této části díla budou zahájeny až po schválení těchto dokumentů objednatelem. Objednatel je povinen uplatnit své připomínky nebo odsouhlasit tyto dokumenty nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení objednateli zhotovitelem.
- d) Zpracování Plánu opatření pro případ havárie, zpracuje zhotovitel a předloží objednateli při předání a převzetí staveniště.
- e) Zajištění a provedení geodetických a geometrických prací po dobu realizace stavby včetně zhotovení geometrického plánu dokončené stavby a geometrických plánů pro zapsání věcných břemen v počtu 10 výtisků pro zápis do katastru nemovitostí.
Geodetické zaměření realizované stavby bude dodáno 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 *.doc nebo *.docx , tabulková část ve formátu *.xls nebo *.xlsx.
- f) V případě zásahu do místní komunikace či jakéhokoliv jejich jiného užívání než k čemu byly určeny, podle ustanovení § 25 odst. 6) písm. C) bodu 3) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů, zajištění povolení zvláštního užívání místní komunikace u příslušného silničního správního úřadu a úhrada veškerých ostatních poplatků souvisejících s vydáním povolení. Součástí předmětu plnění je také projednání a schválení dočasného dopravního značení včetně organizace dopravy po dobu výstavby.
- g) Součástí předmětu plnění je rovněž průběžné pořizování detailní fotodokumentace dokumentující průběh prací na staveništi a všechny části díla, které budou při dalším provádění prací zakryty včetně pořízení fotodokumentace vad a nedodělků bránících a nebránících užívání díla.
- h) Součástí předmětu plnění je také zajištění přístupů na staveniště, zajištění staveniště v souladu s požadavky BOZP.
- i) Součástí předmětu smlouvy o dílo je dále zhotovení podrobných prováděcích dokumentací ke stavbě ve třech vyhotoveních v tištěné podobě a zároveň 2 x v elektronické podobě. Před zahájením prací budou podrobné prováděcí dokumentace odsouhlaseny objednatelem a dále správci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů. Podrobné prováděcí dokumentace zpracované budou objednateli předány nejpozději 20 dnů před zahájením příslušných prací podle této dokumentace.
Objednatel je povinen uplatnit své připomínky nebo odsouhlasit předloženou dokumentaci nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení objednateli zhotovitelem.

3.14 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.

3.15 Objednatel si vyhrazuje právo na provedení dodatečných stavebních prací, dodávek či služeb (souhrnně vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění a jejichž potřeba vznikla v důsledku

nepředvídaných okolností a tyto vícepráce jsou nezbytné pro poskytnutí původního díla. Tyto vícepráce je oprávněn odsouhlasit zástupce objednatele uvedený v kapitole. I oprávněný pro změny díla. Celkový rozsah těchto prací nesmí překročit v součtu 50 % z původní ceny za provedení díla dle této smlouvy.

IV. Nové stavební práce, dodávky či služby

- 4.1 Objednatel si vyhrazuje nové stavební práce, dodávky či služby (souhrnně opční právo) spočívající v opakování obdobných plnění specifikovaných v předmětu plnění, a to až do výše 30 % ceny bez DPH uvedené v této smlouvě. V případě uplatnění tohoto práva objednatel má právo vyzvat zhotovitele k jednání.

V. Místo plnění

- 5.1 Místem plnění je **Areál autobusy Hranečník, ul. Počáteční 1962/36, 710 00 Ostrava - Slezská Ostrava** včetně přilehlého okolí, vše v působnosti zadavatele (přesné vymezení stavby viz Příloha č. 7: Situace – umístění plnicí stanice CNG).
- 5.2 Zhotovitel prohlašuje, že je mu místo realizace stavby známo a rovněž tak jsou mu známy technické a přírodní vlastnosti pozemků pro zhotovení stavby, které mohl zjistit z předaného investičního záměru a vykonáním běžné prohlídky staveniště.
- 5.3 S vlastníky dotčených pozemků, které nejsou ve vlastnictví objednatele, objednatel uzavře smluvní vztahy opravňující provést předmětnou stavbu.

VI. Termín plnění a dokončení díla

- 6.1 Harmonogram výstavby a detailní harmonogram prací ve výlukách pro realizaci stavby tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, kterou zpracoval zhotovitel v souladu se svou nabídkou. Zhotovitel do 10 pracovních dnů od výzvy objednatele k zahájení realizace díla, předloží objednateli aktualizovaný Harmonogram výstavby a detailní harmonogram prací ve výlukách.
- 6.2 Termín předání první dílčí část díla - **Projektová dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení včetně kompletní dokladové části pro vydání územního rozhodnutí** zpracované zhotovitelem:
- a) **1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečník do 90 kalendářních dnů** od výzvy objednatele, kterou zpracuje a zašle objednatel bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy. Termín platí za předpokladu standardních lhůt vyjádření dotčených orgánů.
 - b) **2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečník do 135 kalendářních dnů** od výzvy objednatele, kterou zpracuje a zašle objednatel bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy.
- 6.3 Termín předání druhá dílčí část díla – **Projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby včetně kompletní dokladové části pro vydání stavebního povolení** zpracované zhotovitelem:
- a) **1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečník do 60 kalendářních dnů** od nabytí právní moci územního rozhodnutí. Termín platí za předpokladu standardních lhůt vyjádření dotčených orgánů.
 - b) **2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečník do 90 kalendářních dnů** od nabytí právní moci územního rozhodnutí.
- 6.4 Termín předání třetí dílčí část díla - **Realizace stavby plnicí stanice CNG autobusy Hranečník:**
- a) **1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečník do 180. kalendářních dnů** od výzvy objednatele, kterou zašle objednatel bez zbytečného odkladu od nabytí právní moci územního rozhodnutí.

- b) **2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick do 120 kalendářních dnů** od výzvy objednatele, kterou zpracuje a zašle objednatel bez zbytečného odkladu po nabytí právní moci stavebního povolení.
- 6.5 Součástí termínu plnění jsou výluky objektu trakční měnirny Hranečnick a drážní dopravy, po předchozí dohodě s objednatelem, viz příloha č. 6: Podmínky pro provádění díla, kapitola III.
- 6.6 **Ověřovací provoz**
 Objednatel a zhotovitel se dohodli na ověřovacím provozu v celkové délce trvání minimálně 90 kalendářních dní. Ověřovací provoz bude probíhat u 1. i 2. Etapy. Ověřovací provoz bude zahájen po řádném předání díla – po předání každé Etapy. Může být zahájen i tehdy, když nebyly ještě odstraněny vady, které nebrání běžnému užívání díla, ale dílo je již schopné bezpečného provozu.
 O průběhu ověřovacího provozu budou činěny záznamy ve stavebním deníku. Po ukončení ověřovacího provozu každé Etapy bude vyhotoven protokol o vyhodnocení ověřovacího provozu, ve kterém budou posouzeny a zhodnoceny vzniklé vady a nedodělky, které se vyskytly v průběhu ověřovacího provozu.
 V protokolu bude určeno, zda zjištěné vady byly odstraněny. Pouze v případě, že vyhodnocovací protokol bude konstatovat úspěšné zakončení ověřovacího provozu vč. odstranění nedodělků a všech vad, které se v jeho průběhu vyskytly, může být ověřovací provoz považován za ukončený a tím uvolněna 10% pozastávka (viz bod 8.5 této smlouvy) a zahájeno poskytování servisu a údržby na náklady objednatele (viz servisní smlouva).
 V případě, že v rámci ověřovacího provozu nebudou odstraněny veškeré vady a nedodělky, které se v jeho průběhu vyskytly, bude délka ověřovacího provozu prodloužena o dobu, než budou tyto odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.
- 6.7 Doba dokončení díla či jeho dílčí části může být přiměřeně prodloužena:
- vzniknou-li v průběhu provádění díla překážky na straně objednatele;
 - pokud hodnota sjednaných víceprací překročí hodnotu 15 % ceny díla a bude prokázána přímá souvislost vlivu provádění těchto prací na termín dokončení díla, nebude-li dohodnuto jinak;
 - jestliže přerušení prací bude způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost (tzv. „vyšší moc“), smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat;
 - jestliže bude potřebné provést v průběhu realizace stavby další vyvolané práce vzniklé např. v důsledku legislativních nařízení na základě zákona (např. archeologických, památkových či jiných průzkumů).
 - V případě nepříznivých klimatických podmínek bránících prokazatelně realizaci díla i při využití všech možných (dostupných) opatření umožňující práci v nepříznivých klimatických podmínkách.
- 6.8 Prodloužení doby provádění díla či jeho dílčí části 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.
- 6.9 Zhotovitel písemně oznámí objednateli (kontaktní osobě ve věcech technických) dokončení třetí dílčí části díla nejpozději 10 kalendářních dnů předem. Poté oprávněná osoba objednatele vyzve zhotovitele k převzetí díla nejpozději do 10 kalendářních dnů od doručení tohoto oznámení.
- 6.10 O předání a převzetí dokončeného díla a jeho dílčích částí bude vždy sepsán Protokol o předání a převzetí díla/dílčí části díla, ve kterém budou mimo jiné také uvedeny i vady a nedodělky s termínem jejich odstranění. Protokol bude podepsán oběma stranami, zástupci ve věcech technických uvedených v kapitole I.
- 6.11 Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a uvést dotčené pozemky do náležitého stavu nejpozději do 10 kalendářních dnů po převzetí díla objednatelem dle příslušné etapy díla. O vyklizení staveniště obě strany sepiší protokol potvrzující předání a převzetí vyklizeného staveniště, pro každou etapu. Případnou vzniklou škodu se zhotovitel zavazuje uhradit.

VII. Cena předmětu smlouvy

- 7.1 Cena je stanovena ve smyslu nabídky zhotovitele jako cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady na provedení předmětu plnění, platná po celou dobu provádění díla.
Cena je určena jako součet cen položek dle kapitoly. VII. odst. 7.2, které jsou nedílnou součástí nabídky zhotovitele v rámci veřejné zakázky „**Plnicí stanice CNG autobusy Hranečnick**” ze dne

- 7.2 Dílo se člení do tří dílčích částí, cena za dílo je stanovena jako cena dohodou a činí:

První dílčí část díla - Projektová dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení včetně kompletní dokladové části pro vydání územního rozhodnutí (viz bod 3.1. této smlouvy):

- 1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick 200.000Kč bez DPH
- 2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick 150.000Kč bez DPH

Druhá dílčí část díla - Projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby včetně kompletní dokladové části pro vydání stavebního povolení (viz bod 3.1. této smlouvy):

- 1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick 290.000Kč bez DPH
- 2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick 180.000Kč bez DPH

Třetí dílčí část díla - Realizace stavby plnicí stanice CNG autobusy Hranečnick (Rekapitulace ceny třetí dílčí části díla tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy).

- 1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick 57.785.000Kč bez DPH
- 2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick 4.990.000Kč bez DPH

Zaškolení pracovníků objednatele (viz bod 3.9 této smlouvy)

- 1. Etapa – Umístění plnicí stanice CNG v Areálu autobusy Hranečnick 90.000Kč bez DPH
- 2. Etapa – Realizace záměru umístění externího výdejního stojanu CNG v blízkosti Areálu autobusy Hranečnick 45.000Kč bez DPH

Cena celkem za dílo činí	63.730.000	Kč bez DPH
---------------------------------	-------------------	-------------------

- 7.3 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.
- 7.4 Objednatel prohlašuje, že financování prací a dodávek, které jsou předmětem této smlouvy, má zajištěno.
- 7.5 Výši sjednané ceny lze překročit pouze v případě:
- v odůvodněných případech změn rozsahu a druhu prací a dodávek a doplňků technické specifikace předmětu plnění provedených v souladu s body 3.15, 4.1 a 6.8 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.

- 7.6 Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla, dokončení realizace 2. Etapy.
- 7.7 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, 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.
- 7.8 V případě, že bude objednatel požadovat realizaci dodatečných požadavků, kvalitativních či množství změn, budou tyto práce oceněny pomocí jednotkových cen z příslušných oceněných soupisů prací. Položky v soupisu prací neobsažené budou oceněny na základě ceníků ÚRS Praha v cenové úrovni příslušné roku podání nabídky zhotovitelem ponížené o 15 %.
- V případě, že datová základna ÚRS Praha položky nutné k ocenění neobsahuje, budou oceněny dle dohody obou stran. Ke každému dodatečnému požadavku bude vypracován Změnový list dle příslušného vzoru objednatele.

VIII. Platební podmínky

- 8.1 Úhradu ceny za provedení první a druhé dílčí části díla, a to za:
- a) Zpracování projektové dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení včetně kompletní dokladové části pro vydání územního rozhodnutí (viz bod 3.1 této smlouvy) za 1. a 2. Etapu,
 - b) Zpracování projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby včetně kompletní dokladové části pro vydání stavebního povolení (viz bod 3.1. této smlouvy) za 1. a 2. Etapu,
- provede objednatel na základě faktur (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem vždy do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den převzetí dílčí části díla objednatelem. Nedílnou součástí jednotlivých faktur bude kopie příslušného oběma smluvními stranami potvrzeného předávacího protokolu o předání a převzetí dílčí části díla.
- 8.2 Úhradu ceny za provedení třetí dílčí části díla provede objednatel na základě faktur (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem vždy od 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Faktury budou vystaveny na základě v daném měsíci provedených vzájemně odsouhlasených prací, třetí dílčí část díla (1. i 2. Etapa) se bude členit do dílčích – měsíčních plnění. V případě měsíčních dílčích plnění bude tímto dnem poslední kalendářní den příslušného měsíce.
- V případě dokončení 1. Etapy třetí dílčí části díla, bude dnem uskutečnění zdanitelného plnění den předání a převzetí 1. Etapy stvrzený oběma smluvními stranami zápisem o předání a převzetí 1. Etapy třetí dílčí části díla.
- V případě dokončení 2. Etapy třetí dílčí části díla, bude dnem uskutečnění zdanitelného plnění den předání a převzetí 2. Etapy stvrzený oběma smluvními stranami zápisem o předání a převzetí 2. Etapy třetí dílčí části díla.
- Nedílnou součástí jednotlivých faktur bude kopie příslušného oběma smluvními stranami potvrzeného Soupisu provedených prací a u poslední faktury navíc kopie oběma smluvními stranami potvrzeného Protokolu o předání a převzetí dílčí díla dle příslušného vzoru objednatele.
- 8.3 Úhradu ceny za provedení - Zaškolení pracovníků objednatele (viz třetí dílčí části díla), provede objednatel na základě faktur (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem vždy do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den provedení zaškolení pracovníků objednatele 1. Etapy a den provedení zaškolení pracovníků objednatele 2. Etapy.
- 8.4 Vícepráce dle bodu 3.15 a opční právo dle bodu 4.1 budou fakturovány po uzavření příslušného smluvního dodatku.

- 8.5 U každého daňového dokladu bude provedena 10% pozastávka. Pozastávka bude evidována samostatně pro daňové doklady vztahující se k 1. Etapě a 2. Etapě. Tím se rozumí, že ve lhůtě splatnosti (viz bod 8.6) bude uhrazeno 90 % fakturované částky.
Pozastávka z daňových dokladů vztahujících se k 1. Etapě bude uvolněna do 30 dnů po úspěšném ukončení ověřovacího provozu 1. Etapy a po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí 1. Etapy třetí dílčí části díla a zároveň úspěšné závěrečné kontrolní prohlídky (kolaudace) stavby 1. Etapy. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol.
Pozastávka z daňových dokladů vztahujících se k 2. Etapě bude uvolněna do 30 dnů po úspěšném ukončení ověřovacího provozu 2. Etapy a po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí 2. Etapy třetí dílčí části díla a zároveň úspěšné závěrečné kontrolní prohlídky (kolaudace) stavby 2. Etapy. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol.
- 8.6 Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli, přičemž protokol o odsouhlasených pracích bude přílohou faktur.
- 8.7 Pokud faktury nebudou obsahovat předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit je zhotoviteli k doplnění. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. V tomto případě se ruší původní lhůta splatnosti dle bodu 8.6 a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené či doplněné faktury – daňového dokladu zpět objednateli.
- 8.8 Smluvní strany se dohodly na platbách formou bezhotovostního bankovního převodu na účty uvedené ve vystavených fakturách (daňových dokladech).
- 8.9 Bankovní účet, na který bude objednatelem placeno, musí být vždy bankovním účtem zhotovitele.
- 8.10 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- 8.11 Zhotovitel uvede na faktuře číslo smlouvy objednatele.
- 8.12 Faktury mohou být zhotovitelem vystavovány ve formátu PDF, podepsány zaručeným elektronickým podpisem a zasílány včetně naskenovaného soupisu provedených prací se zjišťovacím protokolem potvrzeným technickým dozorem objednatele (tyto dokumenty jsou nedílnou součástí faktury) na adresu XXX. Pokud zhotovitel nemá možnost takto zasílat faktury, bude je doručovat v písemném vyhotovení na adresu: Dopravní podnik Ostrava a.s., Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava. V případě doručování poštou se v pochybnostech má za to, že faktura byla objednateli doručena třetí pracovní den po jejím odeslání.

IX. Záruka na předmět smlouvy

- 9.1 Zhotovitel poskytuje na provedené dílo jako celek i jeho jednotlivé části záruku za jakost v trvání:
- Stavební a montážní práce 60 měsíců.
 - Dodávky strojů a technologická zařízení 24 měsíců.
 - Projektová dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení, a projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby 60 měsíců.
- 9.2 Zhotovitel předá objednateli při předání díla soupis jednotlivých strojů a technologických zařízení s uvedenou zárukou na jakost v délce pro dodávky strojů a technologických zařízení. U dodávek, které nebudou v tomto soupise uvedeny, se má za to, že jsou součástí stavebního celku a záruka na jakost je v délce stavebních a montážních prací.
- 9.3 Zhotovitel je odpovědný za to, že převzatý předmět smlouvy po dobu záruky na jakost bude splňovat určené technické parametry, bude sloužit sjednanému účelu či účelu obvyklému a bude v souladu s normami a předpisy určenými objednatelem.

- 9.4 Záruka na jakost, za stavební a montážní práce a dodávku strojů a zařízení, začíná plynout ode dne ukončení ověřovacího provozu a protokolárního převzetí odstranění poslední vady nebo nedodělků na díle uvedeném v protokolu o předání a převzetí nebo v jeho příloze.
- 9.5 Záruka za jakost, za projektovou dokumentaci pro vydání umístění stavby nebo zařízení, a projektovou dokumentaci pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby (bod 3.1 této smlouvy), začíná plynout od protokolárního předání a převzetí každého stupně projektové dokumentace.
- 9.6 Zhotovitel poskytuje záruku na skutečnost, že projektové dokumentace (bod 3.1 a 9.5 této smlouvy) budou zpracovány dle platných právních předpisů, a že všechny relevantní právní předpisy, nebo odkazy na ně, budou v projektových dokumentacích uvedeny správně.
- 9.7 Pokud výrobce na strojní a technologická zařízení poskytuje záruku na jakost v trvání delší než uvedenou v bodě 9.1, je zhotovitel povinen přenést tuto delší záruku na objednatele.
- 9.8 Zhotovitel garantuje technickou životnost realizované stavby v délce minimálně 20 let od jejího předání objednateli. Zhotovitel bude zbaven závazků plynoucích z garantované životnosti, pokud prokáže, že garantované životnosti nebylo dosaženo zaviněním objednatele.
- 9.9 Vyskytne-li se v průběhu záruční lhůty na provedeném díle vada, oznámí objednatel kontaktní osobě zhotovitele její výskyt, a to elektronicky na email XXX a zároveň na telefonní číslo XXX).
- Jakmile objednatel odeslal toto oznámení na určený e-mail, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady následovně:
- Zhotovitel je povinen vady, která nebrání řádnému provozu plnění stanice CNG, odstranit bezodkladně nejpozději však do 24 hodin od jejího nahlášení tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak.
 - Zhotovitel je povinen vady, která brání řádnému provozu plnění stanice CNG (zejména pokles celkového soudobého výkonu sestavy pod 2500 m³/hod., nefunkčnost výdejního místa), odstranit bezodkladně nejpozději však do 8 hodin od jejího nahlášení tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak.
 - V případě, že projektovou dokumentaci pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby (bod 3.1 a 9.5 této smlouvy) bude obsahovat vady, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit ve lhůtě 7 dnů ode dne oznámení vady objednatelem, nebude-li dohodnuto jinak.
- 9.10 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
- 9.11 Provedené odstranění vad a nedodělků zhotovitel objednateli předá. Na provedené odstranění vady poskytne zhotovitel záruku na jakost v délce minimálně 12 měsíců. Běh této záruční lhůty však neskončí před uplynutím záruční lhůty na předmětnou část díla dle odstavce 9.1 této smlouvy.
- 9.12 Zhotovitel nese veškeré náklady spojené se zárukou na předmět smlouvy. V případě, že zhotovitel prokáže, že odstraněná vada byla mimozáručního charakteru (tj. nepodléhá sjednané záruce), je oprávněn vyúčtovat objednateli náklady na její odstranění s tím, že pro stanovení výše nákladů se použije ustanovení související servisní smlouvy (pro pozáruční servis).

X. Sankční ujednání

- 10.1 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním první a druhé dílčí části díla - Projektové dokumentace pro vydání umístění stavby nebo zařízení včetně kompletní dokladové části pro vydání územního rozhodnutí dle bodu 6.2 této smlouvy, a Projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení v podrobnostech dokumentace pro provádění stavby včetně kompletní dokladové části pro vydání stavebního povolení dle bodu 6.2 této smlouvy oproti sjednanému termínu, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli:
- Smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč (slovy dvatisíce korun) za každý započatý den prodlení s dodáním plnění pro 1. Etapu.

- Smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč (slovy jedentisíc korun) za každý započatý den prodlení s dodáním plnění pro 2. Etapu.
- 10.2 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním příslušné etapy v rámci třetí dílčí části díla - Realizace stavby plnicí stanice CNG autobusy Hranečnick oproti sjednanému termínu, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové částky díla bez DPH za každý i započatý den prodlení. Platí pro 1. i 2. Etapu.
- 10.3 V případě, že zhotovitel bude v prodlení s řádným předáním podrobných prováděcích dokumentací stavby u příslušné etapy díla, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun) za každý i započatý den prodlení. Platí pro 1. i 2. Etapu.
- 10.4 V případě, že dojde ze strany zhotovitele k překročení doby výluky objektu trakční měnirny Hranečnick a drážní dopravy dle bodu 6.5, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč (slovy dvacetisíc korun) za každou i započatou hodinu prodlení výluky objektu trakční měnirny Hranečnick a drážní dopravy.
- 10.5 V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním záručních vad nebránící řádnému provozu plnění stanice CNG (viz bod 9.9), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun) za každý i započatý den prodlení.
- 10.6 V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním záručních vad bránící řádnému provozu plnění stanice CNG (viz bod 9.9), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pětisíc korun) za každou i započatou hodinu prodlení.
- 10.7 Při prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí třetí dílčí části díla po dohodnutém termínu, nebo vad, uvedených v protokolu o vyhodnocení ověřovacího provozu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun) za každý i započatý den prodlení při odstranění každé jednotlivé vady.
- 10.8 Při prodlení s vyklizením staveniště je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun) za každý i započatý den prodlení. Platí pro 1. i 2. Etapu.
- 10.9 Za každý jednotlivě zjištěný případ porušení sjednaných podmínek nebo předpisů k zajištění BOZP, viz Příloha č. 3: Základní požadavky k zajištění BOZP, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun).
- 10.10 V případě, že vozidla stavby vjíždějící na pozemní komunikaci (zejména komunikace v Areálu autobusy Hranečnick, příjezdové komunikace do Areálu autobusy Hranečnick a přilehlé komunikace, ul. Počáteční) znečistí pozemní komunikaci, a zhotovitel bez průtahů nezajistí (denně a po celou dobu realizace stavby) odstranění znečištění a uvedení pozemní komunikaci do původního stavu, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč (slovy dvacetisíc korun) za každý zjištěný případ.
- 10.11 V případě, že zhotovitel bez předchozího písemného odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech smluvních dle kapitoly I. provede změnu na pozici vedoucích pracovníků uvedených v příloze č. 4 (viz bod 12.34. smlouvy), je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pětisíc korun) za každý zjištěný případ.
- 10.12 Při porušení záruky dle kapitoly IX., bod 9.6, této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ chybně uvedeného právního předpisu nebo odkazu na něj.
- 10.13 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.
- 10.14 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.

- 10.15 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.

XI. Stavební deník

- 11.1 Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Stavební deník musí obsahovat veškeré náležitosti dané účinnými právními předpisy. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací (co se týče druhu, množství, atd.) od projektové dokumentace a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy.
- 11.2 Objednatel je povinen stavební deník sledovat a k zápisům připojovat své stanovisko.
- 11.3 Stavební deník zejména obsahuje:
- základní list, ve kterém se uvádí název a sídlo objednatele, projektanta a změny těchto údajů;
 - identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace;
 - přehled smluv včetně dodatků a změn;
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby;
 - seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění;
 - přehled zkoušek všech druhů.
- 11.4 Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy, a to vzestupnou řadou. Perforované listy budou číslovány shodně s listy pevnými.
- 11.5 Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
- 11.6 Do deníku je oprávněn provádět záznamy kromě státního stavebního dohledu také zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických, projektant v rámci autorského dozoru, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), případně osoby objednatelem pověřené zápisem do stavebního deníku.
- 11.7 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se záznamem orgánů a osob, uvedených v předchozím ustanovení, připojí k jejich záznamu do tří pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- 11.8 Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku, zašle námítky zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu - jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- 11.9 Zhotovitel bude objednateli pravidelně předávat druhý průpis denních záznamů. Po dokončení stavby předá objednateli originály stavebních deníků.
- 11.10 V době provádění díla musí být stavební deník trvale dostupný na staveništi.

XII. Provádění díla

- 12.1 Realizace stavby bude probíhat v souladu s přílohou číslo 6: Podmínky pro provádění díla, této smlouvy.
- 12.2 Při zjištění podzemních zařízení, která nebyla správci v jejich vyjádřeních uvedena a brání realizaci prací, je zhotovitel oprávněn po předchozím oznámení objednateli (telefonicky na kontaktní osobu objednatele) přerušit práce v bezprostřední blízkosti nalezené sítě.
- 12.3 Staveniště bude předáno a převzato do 10 pracovních dnů od doručení výzvy ze strany objednatele. Výzvu objednatel doručí na adresu zhotovitele XXX. O předání staveniště bude vypracován Protokol o předání a převzetí staveniště dle příslušného vzoru objednatele. Platí pro 1. i 2. Etapu.

- 12.4 Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných i mimořádných kontrolních dnů. Pravidelné kontrolní dny se budou konat minimálně 1x týdně v místě stavby. Mimořádné kontrolní dny se budou konat na místě určeném objednatel v jím určených termínech.
- 12.5 Zhotovitel ke dni předání a převzetí staveniště provede aktualizaci Harmonogramu výstavby, který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Tato aktualizace bude provedena v souladu s nabídkou zhotovitele. Detailní harmonogram prací v příslušných výlukách bude předložen nejméně 10 pracovních dní před zahájením výluky.
- 12.6 Zhotovitel provede stavbu dle dokumentace pro provádění stavby a objednatel odsouhlasených podrobných prováděcích dokumentací, pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy, vyjádření správců inženýrských sítí, zápisu z předání staveniště a případných dodatků uplatněných objednatel zápisem ve stavebním deníku a dohodnutých smluvně mezi oběma stranami.
- 12.7 Zhotovitel vyzve objednatele písemně do stavebního deníku nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality a rozsahu prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty, nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak neučiní je objednatel oprávněn požadovat odkrytí díla a zhotovitel je povinen takové zpřístupnění na vlastní náklady provést.
- 12.8 Objednatel je povinen provést prověření kvality a rozsahu prací ve stanoveném termínu a výsledek tohoto prověření tentýž den zapsat do stavebního deníku. Nedostaví-li se objednatel k prověření zakrývaných prací, ačkoliv byl řádně vyzván, má se za to, že souhlasí se zakrytím prací bez prověření. V tomto případě zhotovitel provede detailní fotodokumentaci příslušných zakrývaných konstrukcí, kterou předá zástupci objednatele.
- 12.9 Požaduje-li přesto objednatel dodatečné odkrytí, je povinen hradit náklady zhotovitele na předmětné dodatečné odkrytí.
- 12.10 Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny zřejmě vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
- 12.11 Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k překračování hygienických limitů, ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem.
- 12.12 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 § 4 odst. 1 písm. x) zákona č. 185/2001Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů v platném znění, původcem odpadů.
- 12.13 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 desetitisíc korun) za každý zjištěný případ. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno 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 §12 zákona č. 185/2001Sb., 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 XXX. Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení občanského zákoníku v platném znění za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobil svou stavební činností.
- 12.14 Kovový odpad je majetkem objednatele, a zhotovitel je povinen tento ukládat do určených kontejnerů nebo prostor objednatele, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 12.15 Majetkem objednatele je rovněž další vyzískaný materiál vhodný pro opětovné použití. Objednatel určí, jak bude s těmito materiály naloženo.
- 12.16 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.

- 12.17 Zhotovitel zajistí na své náklady povolení k uzavírkám a prokopávkám komunikací, projednání dočasného dopravního značení vč. organizace dopravy po dobu výstavby, projednání výluk drážní dopravy nebo autobusového provozu a koordinace postupu prací s objednatelem.
- 12.18 Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při převjímcce stavby předá objednateli.
- 12.19 Zástupci smluvních stran, uvedení v této smlouvě, jako osoby oprávněné ve věcech technických, jsou zmocněni k převzetí provedeného díla, a to i každý jednotlivě.
- 12.20 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 (revizní zprávy, výsledky zkoušek, atesty použitých materiálů, protokoly právnické osoby, průkazy způsobilosti určených technických zařízení, záruční listy, apod.) nutné dle zákona č. 266/1994 Sb. o drahách, v platném znění, a příslušných vyhlášek a zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek.
- 12.21 Při převjímcce zhotovitel předá objednateli rovněž doklady o nakládání s odpady vzniklými při výstavbě a podrobnou fotografickou dokumentaci průběhu výstavby a zakrývaných částí díla 1x v papírové formě a 1x na elektronickém nosiči.
- 12.22 Zkoušky a certifikace jednotlivých zařízení budou provedeny autorizovanou osobou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a návazných předpisů Nařízení vlády ČR č. 26/2003 Sb., v platném znění.
- 12.23 Před uvedením vyhrazených tlakových zařízení do provozu je nutno dodržet požadavky vyhl. ČÚBP č.18/1979 Sb., v platném znění, a souvisejících předpisů týkajících se provozu TNS, zejména ČSN 69 0012.
- 12.24 Tlakové zkoušky potrubí budou provedeny v rámci certifikace zařízení autorizovanou osobou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a návazných předpisů Nařízení vlády ČR č. 26/2003 Sb., v platném znění, za přítomnosti státního odborného dozoru v souladu se zákonem č. 174/1968 Sb., v platném znění, a vyhl. č. 21/1979Sb., v platném znění.
- 12.25 Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, dohodne se zhotovitelem písemně způsob a termín odstranění vad a nedodělků díla.
- 12.26 Zhotovitel je povinen vždy bezodkladně po dokončení části stavby, kterou bude nutno dle dokumentace pro provádění stavby uvést do provozu pro zajištění veřejného provozu, tuto část předat objednateli k užívání. Předání dané části stavby k užívání objednatelem proběhne na základě výzvy zhotovitele, kterou je povinen doručit zástupci objednatele ve věcech technických nejméně 3 pracovní dny předem. 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 bodech I. této smlouvy.
- 12.27 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.
- 12.28 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 12.30 této smlouvy.
- 12.29 Základní požadavky k zajištění BOZP jsou stanoveny v Příloze č. 3.

- 12.30 Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- 12.31 Zhotovitel je povinen dodržovat a řídit se pokyny koordinátora BOZP, kterého zajistí objednatel.
- 12.32 Veškerá jednání mezi zhotovitelem a objednatelem v ústním i písemném styku budou vedena výhradně v jazyce českém.
- 12.33 Zhotovitel je povinen realizovat zakázku pracovníky na vedoucích pozicích uvedenými ve své nabídce a příloze č. 4 této smlouvy o dílo. Změna na těchto pozicích podléhá souhlasu objednatele. V případě požadavku zhotovitele na náhradu vedoucího pracovníka, je zhotovitel povinen nominovat takového vedoucího pracovníka, který plně splňuje původní kvalifikační požadavky.
- 12.34 Smluvní strany se dohodly na provedení díla jako celku v I. jakosti (užití materiálů či komponentů v jiné jakosti je nepřipustné). Dílo bude provedeno dle platných českých technických norem (ČSN), převzatých evropských norem (EN) a ostatních příslušných platných předpisů a vyhlášek včetně resortních platných na území České republiky.

XIII. Další práva a povinnosti smluvních stran

- 13.1 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 ZZVZ, 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.
- 13.2 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.
- 13.3 Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně písemnou zásilkou na doručenkou.
- 13.4 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.
- 13.5 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.
- 13.6 Technický dozor této stavby nesmí provádět osoba či osoby zhotovitele, jakož i osoby, které jsou propojeny se zhotovitelem. Toto ustanovení se nepoužije, pokud si technický dozor objednatel provádí sám.

XIV. Doložka o bezúhonnosti

- 14.1 Zhotovitel při podání nabídky prohlásil, že nabídka byla připravena v souladu se zásadami volné soutěže, poctivého obchodního styku a nestrannosti zhotovitele. Pokud by nestrannost zanikla během plnění smlouvy, musí o tom zhotovitel objednatele neprodleně informovat.
- 14.2 Zhotovitel musí vždy jednat nestranně v souladu s etickým kodexem své profese. Musí se zdržet veřejných prohlášení o projektu či pracích, nemá-li k tomu předchozí souhlas objednatele. Nesmí objednatele žádným způsobem zavazovat, nemá-li k tomu jeho předchozí písemný souhlas.

- 14.3 Po dobu trvání smlouvy budou zhotovitel a jeho zaměstnanci a experti, kteří jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k zhotoviteli, respektovat lidská práva a zavazují se, že budou respektovat politické, kulturní a náboženské zvyklosti ČR.
- 14.4 Zhotovitel nesmí přijmout žádnou jinou platbu v souvislosti se smlouvou kromě plateb v ní stanovených. Zhotovitel a jeho zaměstnanci a experti, kteří jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k zhotoviteli, nesmějí vykonávat žádnou činnost ani přijmout jakoukoli výhodu, která není v souladu s jejich závazky vůči objednateli.
- 14.5 Zhotovitel a jeho zaměstnanci a experti, kteří 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.
- 14.6 Zhotovitel se zdrží jakýchkoli vztahů, které by mohly zpochybnit jeho nezávislost či nezávislost jeho zaměstnanců a dalších expertů. Pokud zhotovitel přestane být nezávislý, může objednatel bez ohledu na škody odstoupit od smlouvy, aniž by zhotovitel měl jakýkoli nárok na odškodnění
- 14.7 V případě, že vyjde najevo, že se zhotovitel v procesu přidělování veřejné zakázky či plnění smlouvy dopustil protiprávního jednání, jako jsou např. korupční, podvodné či donucovací praktiky, má objednatel právo od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení povinností uvedených v kapitole XIV. této smlouvy ze strany zhotovitele. Pro účely tohoto ustanovení se korupčními, podvodnými či donucovacími praktikami rozumí např. nabídka úplatku, daru, odměny či provize jakékoli osobě za účelem ji motivovat, nebo jí naopak ohrožovat či vyhrožovat jakoukoli újmou, aby vykonala, či naopak nevykonala takový čin, který může ovlivnit přidělování veřejné zakázky nebo plnění již uzavřené smlouvy.
- 14.8 Objednatel má právo od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smluvních povinností zhotovitelem také v případě, dojde-li ze strany zhotovitele k neobvyklým obchodním výdajům. Takovými neobvyklými výdaji jsou provize neuvedené ve smlouvě nebo takové, které nevyplývají z řádně uzavřené smlouvy, provize převedené do daňového ráje nebo provize zaplacené příjemci, jehož totožnost není jasně zjištěna, nebo provize zaplacené společnosti, jež má všechny příznaky toho, že je společností fiktivní.

XV. Účinnost smlouvy a závěrečná ujednání

- 15.1 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění na Portálu veřejné správy v Registru smluv, které zprostředkuje objednatel. O nabytí účinnosti smlouvy se objednatel zavazuje informovat zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- 15.2 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 uvedeného 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 výší pojistného plnění dle tohoto bodu se považuje částka minimálně 65 mil. Kč pro jednu pojistnou událost a celková částka pojistného plnění minimálně 100 mil. Kč ročně.
- 15.3 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.
- 15.4 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.

- 15.5 Obě smluvní strany jsou obecně povinny zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, jež jsou obchodním tajemstvím smluvních stran a na něž se nevztahuje zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, se kterými se při realizaci plnění nebo v souvislosti s ním seznámí.
- 15.6 Tato smlouva je vyhotovena v 3 (třech) stejnopisech dle určení:
- 2 x objednatel
 - 1 x zhotovitel
- 15.7 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 této smlouvy tvoří:

- Příloha č. 1: Rekapitulace ceny provozních souborů a stavebních objektů.
Příloha č. 2: Harmonogram výstavby a detailní harmonogram prací ve výlukách.
Příloha č. 3: Základní požadavky k zajištění BOZP.
Příloha č. 4: Seznam a profesní životopisy vedoucích pracovníků zhotovitele, kteří budou řídit provedení díla.
Příloha č. 5: Požadavky na vyhotovení projektové dokumentace.
Příloha č. 6 : Podmínky pro provádění díla.
Příloha č. 7: Koordinační situace – Etapa I. a II .
Příloha č. 8: Investiční záměr Plnicí stanice CNG autobusy Hranečnick-textová část.
Příloha č. 9: Specifikace komplexní funkční zkoušky.
Příloha č. 10: Smlouva o připojení k distribuční soustavě.

V Ostravě dne

V Praze dne

.....
Ing. Daniel Morys, MBA
předseda představenstva

.....
Ing. Václav Holovčák, jednatel

.....
Ing. Martin Chovanec
člen představenstva