Příloha č. 2 ZD

NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: DOD20191710

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

# Smluvní strany

**Objednatel: Dopravní podnik Ostrava a.s.**

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

právní forma: akciová společnost

zapsaná v obch. rejstříku: vedeném u Krajského soudu Ostrava, oddíl B., vložka číslo 1104

IČ: 61974757

DIČ: CZ61974757 plátce DPH

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Ostrava, Nádražní 12

číslo účtu: 5708761/0100

zastoupen: *(Pozn. Doplní objednatel)*

kontaktní osoba ve věcech smluvních: *(Pozn. Doplní objednatel)*

kontaktní osoba ve věcech technických: Karel Žaluda, vedoucí střediska správa a údržba ostatního majetku

email: [Karel.Zaluda@dpo.cz](mailto:Karel.Zaluda@dpo.cz), tel.: 59 740 2163

Ing. Sylva Řezáčová, projektový manažer

email: Sylva.Rezacova@dpo.cz , tel.: 59 740 1044

Pavel Zimčík, referent oddělení bezpečnost práce a požární ochrana

e-mail: [Pavel.Zimcik@dpo.cz](mailto:Pavel.Zimcik@dpo.cz) , tel. 59 740 1576

Vladislav Gierc, vedoucí oddělení revize a technická kontrola

email: [Vladislav.Gierc@dpo.cz](mailto:Vladislav.Gierc@dpo.cz), tel.: 59 740 2540

osoba oprávněná pro změny díla: Ing. Martin Chovanec, ředitel úseku technického

(dále jen **„objednatel“**)

na straně jedné

a

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

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech technických:

tel.: …, e-mail: …

kontaktní doručovací adresa:

(dále jen **„zhotovitel“**)

na straně druhé

uzavřely dále uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění, a za podmínek dále uvedených tuto **Smlouvu o dílo.** Tato smlouva byla uzavřena v rámci výběrového řízení vedeného u Dopravního podniku Ostrava a.s. pod číslem………..*.* *(Pozn. doplní Objednatel).*

# Předmět smlouvy

* 1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele realizovat dílo pod názvem **„Modernizace systému detekce úniku plynu“** (souhrnně dále jen *„stavba“ nebo „Systém detekce“*) v jednotlivých areálech Dopravního podniku Ostrava a.s., poskytnout související dodávky a služby (souhrnně dále také jen „dílo“), a to řádně a včas za níže uvedených podmínek.

Systém detekce musí umožnit bezpečnou detekci metanu (CH4). Modernizovaný systém detekce úniku plynu musí být provedený tak, aby umožnil rozšíření o detekci vodíku (H2) ve všech objektech v Areálu autobusy Hranečník.

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

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

* 1. Základní členění díla podle jednotlivých areálů:

1. **Areál autobusy Hranečník**

* **Hala I – Hala těžké údržby**
* **Hala II – Hala lehké údržby**
* **Přístřešek pro mycí rampu, Hala mycí**
* **Hala pro opravu autobusů – karosárna**

1. **Areál autobusy Poruba**

* **Hala I – Hala těžké údržby**
* **Hala II – Hala lehké údržby**

1. **Areál dílny Martinov**

* **Opravna silničních vozidel** 
  1. Dílo je dále členěno do jednotlivých dílčích částí. Vymezení předmětu plnění jednotlivých částí, pro všechny areály, je následující:

1. **První dílčí část díla - Vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby (PD DPS)**

Bližší vymezení požadavků na vyhotovení projektové dokumentace ve stupni provádění stavby (dále jen „PD DPS“) je uvedeno v příloze č. 2 této smlouvy.

1. **Druhá dílčí část díla - Realizace/instalace systému detekce úniku plynu**
   * + Systém detekce bude realizován podle projektové dokumentace pro provádění stavby, kterou zpracoval zhotovitel, a kterou následně odsouhlasil objednatel.
     + Realizace díla bude prováděna bez výluky provozu v jednotlivých areálech a jednotlivých objektech (halách), a může být prováděna ve všech areálech souběžně.
     + Součástí realizace díla je provedení veškerých nutných stavebních úprav potřebných pro instalaci Systému detekce.
     + V rámci realizace díla zhotovitel doloží následující dokumenty:

* výchozí revizní zprávu elektrických zařízení,
* kalibrační protokoly,
* výchozí protokol o zkoušce činnosti vyhrazeného zařízení,
* doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje o pověření výrobce zařízení k montáži, údržbě, kontrolám a revizím; doklad o tom, že systém je homologován pro použití v ČR a splňuje veškeré náležitosti ČSN EN 54, osvědčení TIČR o registraci k montáži, revizi a zkouškám vyhrazených zařízení,
* atesty použitých materiálů, záruční listy, certifikáty a prohlášení o shodě, apod.,
* a další dokumenty dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek.
  1. Bližší vymezení Druhé dílčí části díla, a součásti předmětu plnění Druhé části díla, je následující:

1. **Dílo bude prováděno bez výluky provozu** v jednotlivých areálech a v objektech objednatele. Realizace stavby bude probíhat za provozu v objektech, vždy pouze s částečným omezením provozu objednatele v určité části objektu, po jednotlivých etapách/částech – po předchozí dohodě mezi objednatelem a zhotovitelem.

Realizace díla může být prováděna v několika areálech souběžně. Další požadavky a podmínky pro provádění díla jsou rovněž uvedeny v čl. XI. Provádění díla a v příloze č. 4 této smlouvy.

1. **Provedení Komplexní funkční zkoušky**

Před uvedením Systému detekce do provozu provede zhotovitel za účasti objednatele Komplexní funkční zkoušku. Při Komplexní funkční zkoušce bude provedeno:

* Ověření funkčnosti plynové detekce – při dosažení 1. stupně (10% dolní meze výbušnosti) plynová detekce zapne akustickou a optickou signalizaci, provede ohlášení do místa s trvalou obsluhou; při dosažení 2. stupně (20% dolní meze výbušnosti) vypne přívod elektrického proudu, zapne nouzové osvětlení a havarijní větrání. Zkouška bude provedena softwarově na ústředně a pomocí plynu.
* Ověření funkčnosti zajištění napájení dieselagregátem se samočinným startem.
* Ověření funkčnosti přívodu vzduchu při zapnutí havarijního větrání.
* Ověření funkčnosti TOTAL STOP tlačítka (vypíná všechny zařízení vč. požárně bezpečnostních).

Zhotovitel provede Komplexní funkční zkoušku před předáním díla objednateli mimo jiné za těchto podmínek:

* Komplexní funkční zkouška bude provedena pro každý areál samostatně, a pro každý objekt samostatně, vč. napojení každého areálu do Dohledového centra.
* Provedení Komplexní funkční zkoušky bude objednateli oznámeno minimálně 7 kalendářních dnů předem, v termínu po předchozí dohodě mezi objednatelem a zhotovitelem (v denní směně – v době 8 – 14 hod., nebude-li předem dohodnuto jinak).
* O provedení Komplexní funkční zkoušky bude vyhotoven Protokol, ve kterém bude popsán průběh Komplexní funkční zkoušky, a vyhodnocení, zda Komplexní funkční zkouška proběhla úspěšně nebo neúspěšně. V případě, že Komplexní funkční zkouška nebude úspěšná, bude možné ji opakovat. Funkční zkoušku bude možné na náklady objednatele opakovat, v každém areálu, pouze jednou. Případná další opakování již budou na náklady zhotovitele, a zhotovitel uhradí objednateli náklady spojené s opakováním Komplexní funkční zkoušky. Náklady za každé opakování Komplexní funkční zkoušky objednatel stanovil na 15.000,- Kč bez DPH (platí pro každý areál).

Úspěšné provedení Komplexní funkční zkoušky je jednou z podmínek převzetí díla objednatelem.

1. **Zpracování projektové dokumentace dle skutečného provedení stavby**. Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v rozsahu a obsahu uvedeném v příloze č. 14, vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Dokumentace skutečného provedení stavby bude výhradně zpracována dle § 4, odst. 1 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění. Při zpracování dokumentace skutečného provedení stavby nebude použito ustanovení § 4, odst. 2 vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění.

Dokumentace bude vyhotovena v českém jazyce, a to v následujícím rozsahu:

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

1. **Zaškolení pracovníků objednatele**

Zaškolení pracovníků objednatele bude provedeno prokazatelně a řádně ještě před předáním díla objednateli, bude provedeno pro každý areál, a Dohledové centrum, samostatně, v rozsahu:

* Podrobného a praktického seznámení s dodaným a zprovozněným zařízením, vč. uživatelského ovládání grafické nadstavby Dohledového centra..
* Zaškolení pracovníků objednatele k provádění pravidelné měsíční kontroly provozuschopnosti ústředen a doplňujících zařízení.

Zaškolení pracovníků objednatele bude provedeno pro každý areál samostatně. Zaškolení pracovníků bude provedeno na náklady zhotovitele.

Termíny jednotlivých zaškolení budou dohodnuty na základě provozních možností objednatele, a to min. 5 pracovních dnů předem, a s ohledem na průběh realizace díla.

Nebude-li dohodnuto jinak, zaškolení pracovníků objednatele proběhne v max. 6 termínech, v pracovních dnech, v předpokládané době 13 – 14 hod., a jedna skupina může mít maximálně 10 osob (pokud nebude předem stanoveno jinak).

1. Zhotovitel zajistí 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.
2. Zajištění přístupů na staveniště, zajištění staveniště v souladu s požadavky BOZP.
3. **Poskytnutí SW licencí**
4. Součástí předmětu plnění je poskytnutí práva užívat SW. 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.

1. 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*“).
2. 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.
3. 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.
4. **Závazek „dodavatele náhradních dílů poslední instance“**

Po celou dobu technické životnosti díla (viz bod 8.9 smlouvy) garantuje zhotovitel dostupnost všech náhradních dílů za obvyklých podmínek (tzv. „dodavatel náhradních dílů poslední instance“). V případě, že zhotovitel nebude schopen dodat některé náhradní díly za obvyklých podmínek, je odpovědný za veškerou škodu, která v této souvislosti objednateli vznikne.

Odstraňování vad po dobu sjednaných záruk je upraveno touto smlouvou o dílo (viz čl. VIII.). Provádění ostatních úkonů servisu, pravidelných kontrol a kalibrace čidel Systému detekce úniku plynu je upraveno v samostatné servisní smlouvě (číslo smlouvy DOD20191780).

* 1. 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.

# Nové dodávky, stavební práce a vícepráce

* 1. Objednatel si vyhrazuje po celou dobu trvání smlouvy právo na rozšíření sjednaného objemu a rozsahu předmětu veřejné zakázky, a to o nové dodávky a stavební práce, spočívající v opakování obdobných dodávek a stavebních prací specifikovaných v předmětu plnění, či v dalších obdobných technických požadavcích spjatých s předmětem plnění.

V případě, že objednatel využije tohoto opčního práva, vyzve objednatel zhotovitele k jednání. Objednatel předpokládá, že finanční objem hodnoty opčního práva nepřesáhne 30 % z ceny předmětu plnění.

* 1. Objednatel si vyhrazuje právo na provedení dodatečných dodávek, služeb či stavebních prací (vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění, a jejichž potřeba vznikla v důsledku nepředvídatelných okolností, a tyto dodatečné dodávky, služby nebo dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro poskytnutí původních dodávek, služeb či stavebních prací.

Celkový rozsah těchto prací (víceprací a méně prací) nesmí překročit v absolutním součtu 50 % z původní ceny díla dle této smlouvy, tzn. sčítá se rozšíření předmětu plnění, jeho zmenšení (zúžení) i změny (neprovedení), přičemž celkový nárůst ceny nepřesáhne 30 % původní ceny za provedení díla dle této smlouvy.

Tyto práce jsou oprávněni odsouhlasit zástupci objednatele uvedení v záhlaví této smlouvy jako kontaktní osoby ve věcech technických, a to i každý samostatně. Cena těchto prací bude schválena ve Změnovém listu (viz čl. VII. odst. 7.4 této smlouvy) zástupcem objednatele, osobu oprávněnou pro změny díla.

# Místo plnění

* 1. Místem plnění jsou jednotlivé objekty v areálech Dopravního podniku Ostrava a.s.:

1. **Areál autobusy Hranečník, ul. Počáteční 1962/36, 710 00 Ostrava - Slezská Ostrava.**
2. **Areál autobusy Poruba, ul. Slavíkova 6229/27A, 708 00 Ostrava – Poruba.**
3. **Areál dílny Martinov, Martinovská 3293/40, 723 00 Ostrava - Martinov.**
   1. Zhotovitel prohlašuje, že je mu místo realizace díla známo a rovněž tak jsou mu známy technické vlastnosti objektů, ve kterých má být dílo realizováno, a které mohl zjistit vykonáním běžné prohlídky staveniště.

# Doba realizace díla a dokončení díla

* 1. Realizaci díla **„Modernizace systému detekce úniku plynu“** objednatel rozdělil podle jednotlivých dílčích částí a areálů.

1. **První dílčí část díla - Vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby (PD DPS)**

* **do 120 kalendářních dnů** od doručení výzvy objednatele, kterou zpracuje a zašle objednatel bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy, předá zhotovitel objednateli zpracovanou projektovou dokumentaci PD DPS pro všechny areály, v členění dle bodu 2.2, a v rozsahu dle bodu 2.3.1 této smlouvy.

Uvedený termín plnění v kalendářních dnech platí za předpokladu:

* dodržení standardních lhůt dotčených orgánů k vydání vyjádření/stanovisek k PD,
* že objednatel vydá souhlasné stanovisko k PD (viz Příloha č. 2 této smlouvy, bod 12), bez dalších požadavků na dodatečné změny/dopracování/doplnění předmětu plnění, dle čl. II.

V případě, že objednatel bude v rámci svého souhrnného stanoviska požadovat dodatečné změny/dopracování/doplnění rozsahu předmětu plnění čl. II. této smlouvy, posouvá se sjednaný termín plnění o adekvátní počet dní – kterým je počet požadavků objednatele násobený 5 kalendářními dny, nebude-li v rámci jednání o využití opčního práva dle čl. III., bod 3.1 dohodnuto jinak.

1. **Druhá dílčí část díla - Realizace/instalace systému detekce úniku plynu**

Doba realizace díla (v rozsahu dle čl. II. této smlouvy):

1. **Areál autobusy Hranečník do 90 kalendářních dnů** od předání a převzetí staveniště.
2. **Areál autobusy Poruba do 60 kalendářních dnů** od předání a převzetí staveniště.
3. **Areál dílny Martinov do 30 kalendářních dnů** od předání a převzetí staveniště.

Předání a převzetí staveniště pro jednotlivé areály proběhne v souladu s bodem 11.1 této smlouvy.

* 1. Výzvu objednatele dle bodu 5.1 a dle bodů 11.1 a 11.2 této smlouvy bude objednatel zasílat na adresu zhotovitele …….. *(POZ. Doplní zhotovitel elektronickou adresu nebo adresu datové schránky. Poté poznámku vymažte*).

Mají-li se dle předchozí věty výzvy zasílat do datové schránky zhotovitele, je zhotovitel povinen zajistit možnost příjmu datových zpráv od soukromých subjektů do jeho datové schránky. V opačném případě je objednatel oprávněn zaslat výzvu na kteroukoliv emailovou adresu uvedenou v čl. I této smlouvy. Pro doručování výzvy do datové schránky se použijí ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, o fikci doručení.

Mají-li se výzvy dle věty první tohoto bodu 5.2 smlouvy zasílat na emailovou adresu, považují se za doručené v den jejich odeslání, nebude-li prokázáno, že do emailové schránky zhotovitele byly doručeny v jiný den. Za doručení do emailové schránky zhotovitele se považuje rovněž zachycení zprávy ve spamovém či jiném filtru.

* 1. Doba realizace díla pro předání díla dle bodu 5.1 této smlouvy 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 díla další vyvolané práce vzniklé např. v důsledku legislativních nařízení na základě zákona (např. zjištění výskytu jedinců zvláště chráněných druhů živočichů, 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.
  1. Prodloužení doby realizace díla se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků objednatele sjednaných v této smlouvě, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, po písemné dohodě smluvních stran.
  2. Místo předání První dílčí části díla - PD DPS se sjednává u objednatele, středisko správa a údržba ostatního majetku, Areál dílny Martinov, adresa: Martinovská 3293/40, 723 00 Ostrava - Martinov. Předání bude provedeno osobně, osoba oprávněná pro převzetí díla ze strany objednatele je Karel Žaluda, vedoucí střediska správa a údržba ostatního majetku (nebo jím pověřená osoba).
  3. Zhotovitel písemně oznámí objednateli (kontaktní osobě ve věcech technických) dokončení Druhé dílčí části díla, respektive jednotlivých areálů, nejpozději 5 kalendářních dnů předem. Poté oprávněná osoba objednatele vyzve zhotovitele k přejímacímu řízení nejpozději do 10 kalendářních dnů od doručení tohoto oznámení.
  4. O předání a převzetí dokončené Druhé dílčí části díla, respektive jednotlivých areálů, bude sepsán Protokol o předání a převzetí díla, ve kterém budou mimo jiné také uvedeny i vady a nedodělky s termínem jejich odstranění. Protokol bude podepsán oběma stranami, kontaktními osobami ve věcech technických, uvedenými v čl. I.

Osoba oprávněná pro převzetí díla ze strany objednatele je Karel Žaluda, vedoucí střediska správa a údržba ostatního majetku (nebo jím pověřená osoba). Osoba oprávněná pro převzetí díla ze strany zhotovitele je ……….. *(POZ. Doplní zhotovitel elektronickou adresu nebo adresu datové schránky. Poté poznámku vymažte*).

Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla s vadami či nedodělky.

* 1. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a uvést ho do náležitého stavu nejpozději do 10 kalendářních dnů po převzetí dílčí části díla objednatelem. O vyklizení staveniště obě strany sepíší protokol potvrzující předání a převzetí vyklizeného staveniště. Případnou vzniklou škodu se zhotovitel zavazuje uhradit.

# Cena předmětu smlouvy

* 1. Cena je stanovena ve smyslu nabídky zhotovitele jako cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady na provedení předmětu plnění, platná po celou dobu realizace díla.

Cena je určena jako součet cen položek, které jsou nedílnou součástí nabídky zhotovitele v rámci veřejné zakázky **„Modernizace systému detekce úniku plynu”** ze dne ……….. *(POZN. Doplní Zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

1. Cena za **První dílčí část díla - Vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby (PD DPS)** (bod 2.3.1 této smlouvy):
2. **Areál autobusy Hranečník Kč bez DPH**
3. **Areál autobusy Poruba Kč bez DPH**
4. **Areál dílny Martinov Kč bez DPH**

**Cena celkem za První dílčí část díla Kč bez DPH**

1. Cena za **Druhou dílčí část díla - Realizace/instalace systému detekce úniku plynu** dle bodu 2.3.2, 2.4 a přílohy č. 1 této smlouvy, a je platná po celou dobu realizace díla. V ceně nejsou zahrnuty náklady na zaškolení pracovníků objednatele (čl. II., bod 2.4.4 této smlouvy). Zaškolení pracovníků objednatele bude provedeno na náklady zhotovitele.
2. **Areál autobusy Hranečník Kč bez DPH**
3. **Areál autobusy Poruba Kč bez DPH**
4. **Areál dílny Martinov Kč bez DPH**

**Cena celkem za Druhou dílčí část díla Kč bez DPH**

1. Cena celkem za dílo (součet cen celkem uvedených v bod 6.1.1. a 6.1.2.) činí:

**První dílčí část díla Kč bez DPH**

**Druhá dílčí část díla Kč bez DPH**

**Cena celkem za dílo Kč bez DPH** *(Pozn. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte. Tento údaj bude předmětem hodnocení.)*

* 1. Poskytovaný předmět této smlouvy o dílo je zařazen do číselného kódu klasifikace produkce CZ CPA 42, to znamená, že plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH), v platném znění. Zhotovitel bude fakturovat bez daně z přidané hodnoty, daň je povinen přiznat a zaplatit objednatel. Faktura bude mít náležitosti dle § 29 odst. 1 písm. a) až j) a dle § 29 odst. 2, písm. c) zákona o DPH.
  2. Objednatel prohlašuje, že financování prací a dodávek, které jsou předmětem této smlouvy, má zajištěno.
  3. Výši sjednané ceny lze překročit pouze na základě dohody obou smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě, a to pouze v případě:
* v odůvodněných případech změn rozsahu a druhu prací a dodávek a doplňků technické specifikace předmětu plnění provedených v souladu s čl. II. a III. a bodem 6.7 této smlouvy, a to však pouze a výlučně, na základě písemného požadavku ze strany objednatele;
* pokud v průběhu plnění dojde ke změnám legislativních či technických předpisů a norem, které budou mít prokazatelný vliv na výši sjednané ceny.
  1. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení celého díla.
  2. Zhotovitel prohlašuje, že v uvedené ceně jsou zahrnuty veškeré dodávky, výkony, náklady a nákladové faktory všeho druhu vztahující se k předmětu díla (např. náklady na provedení zkoušek a revizí, náklady na zajištění staveniště, skládkovné, atd.), které zhotoviteli vzniknou při realizaci díla až do doby předání provedeného díla v požadovaném termínu, a to se zahrnutím všech vedlejších činností nutných pro funkčnost zhotoveného díla (včetně koordinace mezi jednotlivými profesemi a jejich návaznosti), které zhotovitel mohl a měl reálně na základě svých odborných znalostí předvídat při uzavření této smlouvy.
  3. V případě, že bude objednatel požadovat realizaci dodatečných požadavků, kvalitativních či množstevních 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.

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.

# Platební podmínky

* 1. Úhradu ceny za provedení První dílčí části díla - Vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby (PD DPS)v rozsahu bodu 2.3.1 této smlouvy, 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 První dílčí části díla. Nedílnou součástí faktury bude kopie příslušného oběma smluvními stranami potvrzeného Protokolu o předání a převzetí První dílčí části díla (PD DPS) dle příslušného vzoru objednatele.

* 1. Úhradu ceny za provedení Druhé dílčí části díla, v rozsahu bodu 6.1.2 této smlouvy, 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 Druhé dílčí části díla, respektive jednotlivých areálů.

Nedílnou součástí jednotlivých faktur bude kopie příslušného oběma smluvními stranami potvrzeného Soupisu provedených prací, a kopie oběma smluvními stranami potvrzeného Protokolu o předání a převzetí Druhé části díla, jednotlivých areálů, dle příslušného vzoru objednatele. Platí pro všechny jednotlivé areály Druhé dílčí části díla.

* 1. U každého daňového dokladu vztahující se k bodu 7.2 této smlouvy bude provedena 10% pozastávka.

Pozastávka u daňových dokladů bude evidována pro Druhou dílčí část díla, pro každý areál samostatně.

Pozastávka z daňových dokladů bude uvolněna do 30 dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí Druhé dílčí části díla, respektive jednotlivého areálu.

V případě, že v Protokolu o předání a převzetí Druhé dílčí části díla, každého jednotlivého areálu, nebudou evidovány žádné vady a nedodělky, bude 10% pozastávka (vztahující se k jednotlivému areálu) uvolněna do 30 kalendářních dnů od předání a převzetí Druhé dílčí část díla, každého jednotlivého areálu.

* 1. Opční právo a vícepráce dle bodu 3.1 a 3.2 budou fakturovány po odsouhlasení Změnového listu (za objednatele osobou oprávněnou pro změny díla) a uzavření příslušného smluvního dodatku.
  2. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli, přičemž protokol o odsouhlasených pracích, resp. Protokol o předání a převzetí dílčích části díla, bude přílohou faktur.
  3. 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 7.5 a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené či doplněné faktury – daňového dokladu zpět objednateli.
  4. Smluvní strany se dohodly na platbách formou bezhotovostního bankovního převodu na účty uvedené ve vystavených fakturách (daňových dokladech).
  5. Bankovní účet, na který bude objednatelem placeno, musí být vždy bankovním účtem zhotovitele.
  6. Zhotovitel uvede na faktuře číslo smlouvy objednatele.
  7. Na realizaci tohoto díla objednatel neposkytne žádnou finanční zálohu.
  8. 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 [elektronicka.fakturace@dpo.cz](mailto:elektronicka.fakturace@dpo.cz). 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.

# Záruka na předmět smlouvy

* 1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo jako celek i jeho jednotlivé části záruku za jakost v trvání:
* 60 měsíců na stavební a montážní práce.
* 36 měsíců na dodávky strojů a technologická zařízení.
* 60 měsíců na projektovou dokumentaci pro provádění stavby.

Zhotovitel předá objednateli při předání díla soupis jednotlivých strojů a technologických zařízení s uvedenou zárukou za jakost v délce pro dodávky strojů a technologických zařízení. Dále budou součástí předaných dokumentů i záruční listy. U dodávek, které nebudou v tomto soupise uvedeny, se má za to, že jsou součástí stavebního celku a záruka za jakost je v délce stavebních a montážních prací. Platí pro všechny jednotlivé areály.

* 1. Zhotovitel je odpovědný za to, že převzatý předmět smlouvy po dobu záruky za jakost bude splňovat určené technické parametry, bude sloužit sjednanému účelu či účelu obvyklému a bude v souladu s normami a předpisy určenými objednatelem.
  2. Záruka za jakost začíná plynout ode dne předání a převzetí díla, každého areálu samostatně, objednatelem. Platí pro všechny dílčí části díla, pro všechny jednotlivé areály.
  3. Vyskytne-li se v průběhu záruční lhůty na provedeném díle vada, oznámí objednatel kontaktní osobě zhotovitele její výskyt, a to elektronicky na email ………………….. azároveň na telefonní číslo …………….. *(Pozn. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*

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

* Zhotovitel je povinen vadu, která brání řádnému provozu Systému detekce, odstranit bezodkladně, nejpozději však do 24 hodin od jejího nahlášení tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak.
* Zhotovitel je povinen vadu, která nebrání řádnému provozu Systému detekce, odstranit bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dní od jejího nahlášení tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak.
* V případě, že projektová dokumentace pro provádění stavby (bod 2.3.1) bude obsahovat vady, je zhotovitel povinen tyto vady odstranit ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne oznámení vady objednatelem, nebude-li dohodnuto jinak.
  1. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
  2. Provedené odstranění vad a nedodělků zhotovitel objednateli předá. Na provedené odstranění vady poskytne zhotovitel záruku za jakost v délce minimálně 12 měsíců. Běh této záruční lhůty však neskončí před uplynutím záruční lhůty na předmětnou část díla dle odstavce 8.1 a 8.3 této smlouvy.
  3. Zhotovitel nese veškeré náklady spojené se zárukou za předmět smlouvy.
  4. Obecně platí, že jakékoliv nároky plynoucí z odpovědnosti za vady, uplatněné objednatelem vůči zhotoviteli, považují obě strany za oprávněné a platné, pokud zhotovitel neprokáže jejich neoprávněnost. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení nároků uplatněných objednatelem.
  5. Zhotovitel garantuje technickou životnost realizované stavby v délce minimálně 10 let od jejího předání objednateli. Zhotovitel bude zbaven závazků plynoucích z garantované životnosti (viz bod 2.4.8 smlouvy), pokud prokáže, že garantované životnosti nebylo dosaženo zaviněním objednatele.

# Sankční ujednání

* 1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním První dílčí částí díla – Projektové dokumentace pro provádění stavby dle bodu 5.1.1, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
  2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním Druhé částí díla (jednotlivých areálů) dle bodu 5.1.2 oproti sjednanému termínu, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny celkem Druhé dílčí části díla bez DPH (uvedené v bodě 6.1.2), za každý i započatý den prodlení a za každý areál samostatně.
  3. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním záručních vad nebránících řádnému provozu Systému detekce (viz bod 8.4), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu.
  4. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním záručních vad bránících řádnému provozu Systému detekce (viz bod 8.4), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč (slovy třitisíce korun českých) za každou i započatou hodinu prodlení a každou jednotlivou vadu.
  5. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním záručních vad projektové dokumentace pro provádění stavby (viz bod 8.4), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení a každou jednotlivou vadu.
  6. Objednatel je oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý jednotlivý případ chybně uvedeného právního předpisu nebo odkazu na něj v projektové dokumentaci pro provádění stavby.
  7. Při prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla nebo jeho části po dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pětset korun českých) za každý i započatý den prodlení při odstranění každé jednotlivé vady či nedodělku.
  8. Při prodlení s vyklizením staveniště je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pětset korun českých) za každý i započatý den prodlení, a každé jednotlivé staveniště.
  9. Za každý jednotlivě zjištěný případ nebo kalendářní den, kdy zhotovitel nepovede stavební deník, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pětset korun českých) za každý i započatý den, kdy zhotovitel nepovede stavební deník, a za každý neprovedený zápis do stavebního deníku dle platných právních předpisů a této smlouvy. Platí pro Druhou dílčí část díla, pro všechny jednotlivé areály.
  10. 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 českých).
  11. 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.
  12. V případě, že vozidla stavby vjíždějící na pozemní komunikaci (komunikace v jednotlivých areálech) znečistí pozemní komunikaci, a zhotovitel bez průtahů nezajistí (denně a po celou dobu realizace stavby) odstranění znečištění a uvedení pozemní komunikace do původního stavu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč (slovy dvacettisíc korun českých) za každý zjištěný případ.
  13. Objednatel je oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč (slovy stotisíc korun českých) za porušení povinnosti stanovené v čl. XII. bodu 12.6 nebo 12.7.
  14. V případě, že zhotovitel bez předchozího písemného odsouhlasení zástupcem objednatele uvedeném v čl. I., osobou oprávněnou pro změny díla, provede změnu poddodavatele, kterým byla prokazována kvalifikace a jejichž zkušenosti byly hodnoceny v rámci výběrového řízení, jsou uvedeni v jeho nabídce a v příloze č. 7 této smlouvy, (viz  bod 11.22), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý zjištěný případ.
  15. Objednatel je oprávněn účtovat zhotoviteli náklady spojené s dalším opakováním Komplexní funkční zkoušky ve výši 15.000,- Kč (slovy patnácttisíc korun českých) bez DPH (platí pro každou další Funkční zkoušku a pro každý areál) viz čl. II., bod 2.4.2.
  16. 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.
  17. 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.

# Stavební deník

* 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.
  2. Objednatel je povinen stavební deník sledovat a k zápisům připojovat své stanovisko.
  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.
  1. 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.
  2. 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.
  3. Do deníku je oprávněn provádět záznamy kromě státního stavebního dohledu také zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických, projektant v rámci autorského dozoru, případně osoby objednatelem pověřené zápisem do stavebního deníku.
  4. 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.
  5. Nesouhlasí-li objednatel s obsahem záznamu ve stavebním deníku, zašle námitky zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu - jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
  6. Zhotovitel bude objednateli pravidelně předávat druhý průpis denních záznamů. Po dokončení stavby předá objednateli originály stavebních deníků. V době provádění díla musí být stavební deník trvale dostupný na staveništi.

# Provádění díla

* 1. Staveniště (vztahující se k místu plnění dle čl. IV. této smlouvy) bude za účelem realizace předmětu plnění (v rozsahu dle čl. II. této smlouvy), předáno a převzato do 5-ti pracovních dní od doručení výzvy ze strany objednatele.

Objednatel výzvu k předání a převzetí staveniště jednotlivých areálů zašle zhotoviteli do 60 kalendářních dnů po vydání souhlasného stanoviska objednatele ke zpracované projektové dokumentaci pro provádění stavby, dle přílohy č. 2 Požadavky na vyhotovení projektové dokumentace, bod 12.

Zhotovitel je povinen si staveniště na základě výzvy převzít. V případě, že zhotovitel staveniště ve stanovené lhůtě nepřevezme z důvodů na jeho straně, považuje se staveniště za předané a převzaté uplynutím stanovené lhůty.

* 1. Staveniště bude předáno pro každý areál samostatně.

O předání staveniště bude vypracován Protokol o předání a převzetí staveniště dle příslušného vzoru objednatele. Při předání a převzetí staveniště předloží zhotovitel aktualizovaný Harmonogram realizace Druhé dílčí části díla, pro všechny areály.

* 1. Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných i mimořádných kontrolních dnů. Pravidelné kontrolní dny se budou konat minimálně 1x týdně v místě stavby, pokud nebude předem stanoveno jinak. Mimořádné kontrolní dny se budou konat na místě určeném objednatelem, a v jím určených termínech.
  2. Zhotovitel provede dílo dle dokumentace pro provádění stavby, zápisu z předání staveniště a případných dodatků uplatněných objednatelem zápisem ve stavebním deníku a dohodnutých smluvně mezi oběma stranami.
  3. 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.
  4. 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. Požaduje-li přesto objednatel dodatečné odkrytí, je povinen hradit náklady zhotovitele na předmětné dodatečné odkrytí.

Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny zřejmě vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.

* 1. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi a na přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel je podle § 4 odst. 1 písm. x) zákona č. 185/2001Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů v platném znění, původcem odpadů.
  2. 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 deset tisíc korun českých) za každý zjištěný případ. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno ani omezeno právo objednatele na náhradu škody. Zhotovitel – původce odpadu si je vědom toho, že je povinen veškerý vzniklý odpad předat osobě oprávněné k jeho převzetí podle §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 [ekologie@dpo.cz](mailto:ekologie@dpo.cz). Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení občanského zákoníku v platném znění za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobil svou stavební činností.
  3. Kovový odpad je majetkem objednatele, a zhotovitel je povinen tento ukládat do určených kontejnerů nebo prostor objednatele, pokud nebude dohodnuto jinak. Majetkem objednatele je rovněž další vyzískaný materiál vhodný pro opětovné použití. Objednatel určí, jak bude s těmito materiály naloženo.
  4. 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.
  5. Zástupci smluvních stran, uvedení v této smlouvě, jako osoby oprávněné ve věcech technických, jsou zmocněni k převzetí provedeného díla, a to i každý jednotlivě.
  6. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, u kterého byla při předání zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit bezpečně svému účelu a ke kterému zhotovitel doloží veškeré dokumenty (výchozí revizní zprávy, výsledky zkoušek, atesty použitých materiálů) dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek; dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 – Elektrická zařízení. Všeobecné předpisy; dle TDG 982 01 Vybavení garáží a jiných prostorů pro motorová vozidla s pohonným systémem CNG; dle TDG 982 02 Podmínky provozu, oprav, údržby, kontroly, vystavování a prodeje motorových vozidel s pohonným systémem CNG; dle TDG 938 01 Detekční systémy pro zajištění provozu před nebezpečím úniku hořlavých plynů.
  7. Při přejímce zhotovitel předá objednateli rovněž doklady o nakládání s odpady vzniklými při výstavbě a podrobnou fotografickou dokumentaci průběhu výstavby a zakrývaných částí díla 1x na elektronickém nosiči.
  8. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, dohodne se zhotovitelem písemně způsob a termín odstranění vad a nedodělků díla.
  9. Objednatel není oprávněn jakkoliv užívat nepředané dílo bez předchozí dohody se zhotovitelem. Dohoda o předání dílčí části díla k užívání musí být písemná a musí být podepsána osobami uvedenými v čl. I. této smlouvy. Ze strany objednatele, kontaktní osobou ve věcech technických, p. Karlem Žaludou, vedoucím střediska správa a údržba ostatního majetku. Ze strany zhotovitele :……………. *(POZN. Doplní zhotovitel, poté poznámku vymažte)*
  10. 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.
  11. 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 11.15 této smlouvy.
  12. Základní požadavky k zajištění BOZP jsou stanoveny v Příloze č. 3 této smlouvy.
  13. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
  14. Smluvní strany se dohodly na provedení díla jako celku v I. jakosti (užití materiálů či komponentů v jiné jakosti je nepřípustné). Dílo bude provedeno dle platných českých technických norem (ČSN), převzatých evropských norem (EN) a ostatních příslušných platných předpisů a vyhlášek včetně resortních platných na území České republiky.
  15. Dílo bude prováděno v souladu s Přílohou č. 4 - Podmínky pro provádění díla.
  16. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím jiných osob (dále jen „poddodavatelem“), kterými byla prokazována kvalifikace a jejichž zkušenosti byly hodnoceny v rámci výběrového řízení, jsou uvedeni v jeho nabídce a v příloze č. 7 této smlouvy.

Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokazoval splnění části kvalifikace, a jejíž zkušenosti byly předmětem hodnocení ve výběrovém řízení pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele. Žádost o souhlas se změnou poddodavatele bude doložena doklady potřebnými k prokázání potřebné kvalifikace a zkušeností, které byly předmětem hodnocení ve výběrovém řízení. Nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, jakou původní poddodavatel. Změnu poddodavatele je oprávněn odsouhlasit zástupce objednatele uvedený v čl. I, osoba oprávněná pro změny díla.

# Další práva a povinnosti smluvních stran

* 1. Objednatel může od smlouvy odstoupit za podmínek upravených zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě stanovených v 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.
  2. Jestliže je smlouva ukončena dohodou či odstoupením před dokončením předmětu smlouvy, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, služeb, prací a dodávek provedených k datu, kdy smlouva byla ukončena a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících.
  3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně písemnou zásilkou na doručenku.
  4. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli při plnění jeho závazků z této smlouvy přiměřenou součinnost, zejména se vyjadřovat k průběhu realizace předmětu smlouvy, k návrhům zhotovitele, podávat zhotoviteli potřebné informace a poskytovat nezbytné podklady, které má ve svém držení.
  5. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti a právní poměry z této smlouvy vyplývající, vznikající a související, ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Dojde-li mezi smluvními stranami ke sporu, a tento bude řešen soudní cestou, pak místně příslušným soudem bude soud objednatele a rozhodným právem je české právo.
  6. Veškerá data, která vzniknou provozem dodávaného **Systému detekce úniku plynu**, jsou majetkem objednatele a zhotovitel musí zajistit přístup k těmto datům.
  7. Zhotovitel je povinen dodat všechny potřebné licence pro řádný provoz dodávaného Systému detekce úniku plynu.

# Účinnost smlouvy a závěrečná ujednání

* 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, a to na e-mailovou adresu ….. *(Pozn. Doplní dodavatel (elektronickou adresu). Poté poznámku vymažte.)* nebo do jeho datové schránky. Plnění předmětu smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
  2. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění za škodu vzniklou jinému v souvislosti s činnostmi pojištěného (zhotovitel), a to s dostatečnou výší pojistného plnění a s přiměřenou spoluúčastí, přičemž se zhotovitel zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou uvedené pojištění nejméně ve stejném rozsahu na své náklady udržovat. Objednatel je oprávněn zkontrolovat (tj. vyzvat k předložení kopie dané pojistné smlouvy) plnění zhotovitele dle tohoto bodu smlouvy. Za dostatečnou výši pojistného plnění dle tohoto bodu se považuje částka minimálně 1 mil. Kč pro jednu pojistnou událost a celková částka pojistného plnění minimálně 5 mil. Kč ročně.
  3. Veškeré změny a doplňky smlouvy lze provést pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami. V případě, že smluvní dodatek bude obsahovat změnu ceny díla, bude podkladem pro jeho uzavření oběma stranami odsouhlasený změnový list.
  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. 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. 5 smlouvy. Ostatní ustanovení smlouvy nepodléhají ze strany zhotovitele obchodnímu tajemství a smluvní strany souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených ve smlouvě, včetně jejich příloh a případných dodatků smlouvy za podmínek vyplívajících 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.
  5. Tato smlouva se vyhotovuje v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě, které bude poskytnuto oběma smluvním stranám.
  6. 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.

Příloha č. 2 – Požadavky na vyhotovení projektových dokumentací.

Příloha č. 3 – Základní požadavky k zajištění BOZP.

Příloha č. 4 – Podmínky pro provádění díla.

Příloha č. 5 – Vymezení obchodního tajemství zhotovitele.

Příloha č. 6 – Harmonogram realizace Druhé dílčí části díla.

Příloha č. 7 – Seznam poddodavatelů.

V Ostravě dne ……………… V …………………. dne ....................

…………………………………. ………………………………….

*(POZN. doplní objednatel) (POZN. doplní zhotovitel, poté poznámku vymažte)*