*Příloha č. 3 ZD – Návrh smlouvy o dílo*

 NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: DOD20250610

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: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

číslo účtu: 2105677586/2700

zastoupen: *(Pozn.: Doplní objednatel před podpisem smlouvy)*

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Sylva Řezáčová, projektový manažer

 email: Sylva.Rezacova@dpo.cz, tel.: 725 903 814

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Petr Holuša, vedoucí odboru dopravní cesta

 email: Petr.Holusa@dpo.cz, tel.: 603 367 841

 Ing. Martin Grohman, vedoucí střediska správa a údržba ostatního majetku

 email: Martin.Grohman@dpo.cz , tel.: 608 068 514

 Ing. Naděžda Vyroubalová, vedoucí provozu příprava a realizace staveb

 email: Nadezda.Vyroubalova@dpo.cz , tel.: 605 249 193

 Roman Hruška, technický pracovník provozu příprava a realizace staveb

 email: Roman.Hruska@dpo.cz , tel.: 720 937 820

osoba oprávněná pro změny díla: *(Pozn.: Doplní objednatel před podpisem smlouvy)*

(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:

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 (dále jen „**OZ**“), a za podmínek dále uvedených tuto **Smlouvu o dílo.** Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení vedeného u objednatele pod číslem SVZ-52-25-OŘ-Ko a v investičním plánu je vedena pod číslem IP 011\_2019.

Předchozí souhlas dozorčí rady objednatele k uzavření této smlouvy byl udělen dne ……….. *(Pozn.: Zhotovitel nevyplňuje, doplní objednatel až před podpisem smlouvy.)*

# Předmět smlouvy

* 1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele realizovat dílo pod názvem **„Areál autobusy Hranečník – Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby II“** (souhrnně dále jen *„dílo“* nebo *„stavba“*)v areálu objednatele, v rozsahu a členění podle projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS) *„PD – Areál autobusy Hranečník Rekonstrukce elektroinstalace a osvětlení, Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby“*, *evidenční číslo 230915D*, a *„PD – Areál autobusy Hranečník Rekonstrukce elektroinstalace a osvětlení, Výměna osvětlení v regulační stanici plynu“ evidenční číslo 230915E,* vypracované společností *Make-Profi s.r.o.*, se sídlem *Jezuitská 582/17, 602 00 Brno*, 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.

* 1. Součástí předmětu plnění je rovněž:
	2. **Dílo bude prováděno bez kompletní výluky provozu** v Areálu autobusy Hranečník. Po celou dobu realizace díla musí být zajištěn provoz kotelny v Hale lehké údržby a funkčnost zařízení EPS a Systému detekce úniku plynu areálu. Další požadavky a podmínky pro provádění díla jsou rovněž uvedeny v čl. XI. Provádění díla a v příloze č. 7 této smlouvy.
	3. **Zpracování podrobné prováděcí dokumentace** pro pomocné práce, výrobně technické dokumentace, detailů a dokumentace výrobků dodávaných na stavbu, a pro jiné části Díla v případě, že její zhotovení bude nutné pro realizaci Díla (dále jen podrobné prováděcí dokumentace). Do 30 kalendářních dnů od podpisu smlouvy o dílo, bude předána podrobná prováděcí dokumentace objednateli k odsouhlasení, pokud nebude předem dohodnuto jinak. Objednatel je povinen uplatnit své připomínky nebo odsouhlasit dokumentaci včas, nejpozději však do 10 pracovních dnů od doručení objednateli zhotovitelem. Při předání a převzetí staveniště musí být podrobné prováděcí dokumentace odsouhlaseny objednatelem.

Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli podklady k vypracování podrobné prováděcí dokumentace v elektronické podobě (ve formátu \*.dwg, \*.docx, \*.xlsx) nebo papírové podobě, které má k dispozici, do 5 kalendářních dní od podpisu smlouvy o dílo.

* 1. Zhotovitel nejpozději do 30 pracovních dní od nabytí účinnosti smlouvy předloží objednateli ke schválení **technologické postupy a kontrolní a zkušební plán (KZP)**. Práce budou zahájeny až po schválení těchto dokumentů objednatelem. Objednatel je povinen uplatnit své připomínky nebo odsouhlasit tyto dokumenty nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení objednateli zhotovitelem.
	2. **Zpracování projektové dokumentace dle skutečného provedení stavby**.

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

* 2 x v tištěné podobě.
* 1 x v elektronické podobě na el. nosiči (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 (USB disk) – výkresová dokumentace a textová část ve formátu \*.pdf.
	1. **Pro instalaci budou použita zařízení dle parametrů specifikovaných v příloze č. 2 a 4 této smlouvy.**
	2. **Zhotovitel zajistí pořizování detailní fotodokumentace:**
	+ před zahájením stavebních prací,
	+ fotodokumentace dokumentující průběh prací na staveništi (zhotovitel ke každému kontrolnímu dni předá fotodokumentaci dosavadního průběhu prací provedených mezi jednotlivými kontrolními dny), fotodokumentace bude zasílána elektronicky po ukončení kontrolního dne na adresu: Roman.Hruska@dpo.cz
	+ pořizování detailní fotodokumentace všech částí díla, které budou při dalším provádění prací zakryty,
	+ pořízení fotodokumentace změn prováděných nad rámec smlouvy o dílo – dohodnutých a prováděných v souladu s touto smlouvou,
	+ pořizování fotodokumentace vad a nedodělků bránících a nebránících užívání díla,
	+ fotodokumentace po ukončení realizace.

Další požadavky na pořízení fotodokumentace jsou v příloze č. 7, čl. V. V případě, že zhotovitel nedodá fotodokumentaci v rozsahu tohoto bodu, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu dle bodu 9.9 této smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo na pořizování vlastní fotodokumentace v průběhu realizace díla.

* 1. **Zajištění vypracování** **Plánu organizace výstavby.**
	2. **Potřebné vytýčení, řádné označení a zabezpečení inženýrských sítí a technických zařízení** proti poškození, ohrožení provozu nebo zamezení přístupu k nim po celou dobu provádění díla, vytýčení obvodu staveniště.
	3. **Zpracování projektu zařízení staveniště**, označení staveniště, zajištění přístupů na staveniště, zajištění staveniště, a to zejména v souladu s požadavky BOZP uvedenými zejména v Příloze č. 6 a č. 7 této smlouvy.
	4. **Zhotovitel zajistí měření umělého osvětlení akreditovanou osobou a vystavení protokolu** následovně:
* **Po ukončení montáže a před předáním díla objednateli – v** protokolu bude posouzeno, zda je instalované osvětlení vyhovující nebo nevyhovující. Vyhovující výsledek měření umělého osvětlení je jednou z podmínek převzetí díla objednatelem.
* **Před uplynutím záruky za jakost** – nejpozději 30 kalendářních dnů před uplynutím záruky za jakost na svítidla, v souladu s bodem 8.1, písmeno c), této smlouvy, předloží zhotovitel objednateli měření umělého osvětlení akreditovanou osobou. V protokolu bude posouzeno, zda je instalované osvětlení vyhovující nebo nevyhovující. Nedodrží-li zhotovitel tuto svou povinnost, záruční doba na svítidla se prodlužuje tak, že skončí až 30 kalendářních dnů po předložení protokolu objednateli.
	1. **V rámci realizace díla zhotovitel doloží mimo jiné následující dokumenty:**
	+ Výchozí revizní zprávu elektrických zařízení.
	+ Osvědčení TIČR před uvedením do provozu na základě provedené prohlídky a zkoušky podle § 6, zákona č. 250/2021 Sb., pro část Výměna osvětlení v regulační stanici plynu.
	+ Atesty použitých materiálů a výrobků (vše v českém jazyce), kusové zkoušky, EU prohlášení o shodě, certifikáty, originály záručních listů, seznam požárních ucpávek apod.
	+ Návody k obsluze a údržbě instalovaných zařízení v elektronické a papírové podobě (vše v českém jazyce).
	+ a další dokumenty dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek.
	1. **Zaškolení pracovníků objednatele**

Zaškolení pracovníků objednatele bude provedeno prokazatelně a řádně ještě před předáním díla objednateli. Podrobné a praktické seznámení s dodaným a zprovozněným zařízením, vč. uživatelského ovládání. Zaškolení pracovníků bude provedeno na náklady zhotovitele.

* 1. **Poskytnutí uživatelských SW a licencí**
1. Součástí předmětu plnění je poskytnutí software (dále jen „SW“) a práva užívat SW dodávaných zařízení. 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 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 autorskému dílu, a to v rozsahu nezbytném pro řádné užívání díla dle této smlouvy objednatelem. Objednatel zejména získává od zhotovitele k takovému autorskému 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 autorského díla, zejména k účelu, ke kterému bylo autorské dílo zhotovitelem či třetí osobou vytvořeno v souladu s touto smlouvou, a to v rozsahu minimálně nezbytném pro řádné užívání díla dle této smlouvy 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 neurčitou 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 zhotovitelem je již zahrnuta v ceně za dílo dle této smlouvy, a to v nejvyšším možném rozsahu dovoleném právními předpisy.
4. **Koordinace prací s demontáží a montáží Systému detekce úniku plynu v Hale lehké údržby**

Před zahájením realizace prací v rámci rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby provede objednatel **demontáž stávajícího Systému detekce úniku plynu v Hale lehké údržby**. Po ukončení realizace rekonstrukce v Hale lehké údržby provede objednatel opětovnou **montáž Systému detekce plynu**. Před předáním a převzetím díla **Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby** proběhne **Komplexní funkční zkouška Systému detekce plynu**, při které bude ověřeno následující:

* 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 a objednatel se zavazují zajistit vzájemnou, potřebnou součinnost při provádění **Komplexní funkční zkouška Systému detekce plynu.** Úspěšné provedení Komplexní funkční zkoušky je jednou z podmínek převzetí díla **Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby** objednatelem.

1. **Koordinace prací s demontáží a montáží Systému elektrické požární signalizace**

Před zahájením realizace prací v rámci rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby provede objednatel **demontáž stávajícího Systému elektrické požární signalizace**. Po ukončení realizace rekonstrukce v Hale lehké údržby, provede objednatel opětovnou **montáž Systému elektrické požární signalizace**. Před předáním a převzetím díla **Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby** proběhne **Komplexní funkční zkouška Systému elektrické požární signalizace.**

Zhotovitel a objednatel se zavazují zajistit vzájemnou, potřebnou součinnost při provádění **Komplexní funkční zkouška Systému elektrické požární signalizace.** Úspěšné provedení Komplexní funkční zkoušky je jednou z podmínek převzetí díla **Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby** objednatelem.

1. **Závazek „dodavatele náhradních dílů poslední instance“**

Po celou dobu technické životnosti díla (viz bod 8.9 této smlouvy) garantuje zhotovitel dostupnost všech náhradních dílů a speciálního servisního nářadí za obvyklých podmínek (tzv. „dodavatel náhradních dílů poslední instance“). 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 elektroinstalace, 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 elektroinstalace).

Odstraňování vad po dobu sjednaných záruk je upraveno touto smlouvou o dílo (viz čl. VIII.). Provádění ostatních úkonů servisu, pravidelných kontrol je upraveno v samostatné servisní smlouvě (číslo smlouvy objednatele DOD20250611).

* 1. **Výkon dozoru projektanta** dle § 161, odstavce 2  zákona č. 283/2021 Sb. v platném znění, **zajišťuje** společnost **Make-Profi s.r.o.**, se sídlem **Jezuitská 582/17, 602 00 Brno**.
	2. 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.

# Vícepráce a méněpráce

* 1. Vícepráce:

Zhotovitel prohlašuje, že jeho nabídka v rámci výše uvedeného zadávacího řízení byla vypracována s ohledem na všechny části zadávacích podmínek a s ohledem na zkušenosti zhotovitele jako profesionála v daném oboru a zhotovitel zaručuje její úplnost a správnost; za vícepráce tedy nejsou považována žádná plnění (dodatečné výkony, navýšení objemu materiálu atd.) potřebná pro provedení Díla (v touto smlouvou řešeném rozsahu), pokud chybou či opomenutím zhotovitele či z jiného důvodu nebyla zahrnuta do nabídky zhotovitele či byla zahrnuta nesprávně. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, tak za vícepráce se nepovažuje ani navýšení nákladovosti na straně zhotovitele z jakýchkoli důvodů a ani práce, jejichž provedení bylo vyvoláno prodlením zhotovitele s prováděním Díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele.

Za vícepráce (dále také jen „Vícepráce“) jsou tedy dle této smlouvy považovány pouze a výlučně:

(i) dodatečná nezbytná plnění rozšiřující předmět Díla nad rámec rozsahu dle čl. II. odst. 2.1 a 2.2 této smlouvy, jejichž potřeba vznikla z důvodu objektivních a zcela nepředvídatelných okolností zjištěných v místě provádění Díla (skryté překážky, které prokazatelně nebylo možno zjistit ani při vynaložení potřebné odborné péče ze strany zhotovitele, či v důsledku prokazatelných vad DPS včetně výkazu výměr),

(ii) dodatečná nezbytná plnění rozšiřující předmět Díla nad rámec rozsahu dle bodu 2.1 a 2.2 této smlouvy, jejichž potřeba vznikla z důvodu změn právních předpisů či technických a jiných norem a/nebo v důsledku specifických požadavků správních orgánů, které nebyly známy v době podání nabídky zhotovitele v rámci zadávacího řízení na zadání veřejné zakázky.

(iii) dodatečná plnění rozšiřující předmět Díla nad rámec rozsahu dle bodu 2.1 a 2.2 této smlouvy, prováděná v důsledku objednatelem výslovně vyžádané změny/úpravy předmětu Díla.

Objednatel si tímto vyhrazuje právo na provedení takovýchto Víceprací ze strany zhotovitele s tím, že smluvní strany se na takovýchto Vícepracích dohodnou vždy před jejich provedením, a to formou změnového listu (viz čl. VI. odst. 6.8 této smlouvy), podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran pro změny díla dle záhlaví této smlouvy, případně statutárními zástupci smluvních stran. Součástí změnového listu bude i dohoda o ceně takovýchto Víceprací, jinak zhotoviteli nevzniká nárok na jejich proplacení (tím není dotčena povinnost smluvních stran učinit tyto Vícepráce předmětem dodatku k této smlouvě). Nebude-li ve změnovém listu smluvními stranami sjednána změna termínu plnění, nemají Vícepráce vliv na sjednané termíny dle této smlouvy.

* 1. Méněpráce:

Není-li v této smlouvě uvedeno výslovně jinak, tak jakékoli omezení rozsahu Díla či omezení plnění (kvalitativní i kvantitativní) podléhá vždy předchozímu souhlasu objednatele formou změnového listu podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran pro změny díla dle záhlaví této smlouvy, případně statutárními zástupci smluvních stran (bez takovéto dohody se jedná o vadu či nedodělek předmětu Díla) s následným uzavřením dodatku k této smlouvě. Méněpráce nebudou za žádných okolností zhotovitelem účtovány.

# Místo plnění

* 1. Místem plnění je areál objednatele:

**Areál autobusy Hranečník,** adresa: **ul. Počáteční 1962/36, 710 00 Ostrava- Slezská Ostrava.**

* 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. Harmonogram realizace díla pro **„Areál autobusy Hranečník – Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby II“** tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, kterou zpracoval zhotovitel v souladu se svou nabídkou.

Zhotovitel předloží objednateli aktualizovaný Harmonogram realizace díla při předání a převzetí staveniště. Předmětem této aktualizace bude pouze přepracování Harmonogramu výstavby na konkrétní data. Aktualizovaný harmonogram bude navíc doplněn o platné týdny, ve kterých realizace bude probíhat.K této aktualizaci nebude potřeba sjednávat dodatek. V případě jiných úprav Harmonogramu výstavby bude nutné dodatek uzavřít.

* 1. Doba realizace díla

**„Areál autobusy Hranečník – Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby II“ - do …….. kalendářních dní od předání a převzetí staveniště.**

*(Pozn.: Doplní zhotovitel v souladu se svou nabídkou údaj v celých kalendářních dnech, v souladu s přílohou č. 5 této smlouvy.* ***Zadavatel stanovil, že tento údaj nesmí přesáhnout hodnotu 150 kalendářních dnů.*** *Poté poznámku vymažte.* ***Tento údaj bude předmětem hodnocení.****)*

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

* 1. Doba realizace díla dle bodu 5.2 smlouvy může být přiměřeně prodloužena:
1. Vzniknou-li v průběhu provádění díla překážky na straně objednatele.
2. V případě realizace sjednaných víceprací, bude-li prokázána přímá souvislost vlivu provádění těchto víceprací na termín dokončení díla, nebude-li dohodnuto jinak. V takovémto případě však pouze za předpokladu, že zhotovitel ještě před uzavřením Změnového listu pro provedení víceprací, jednoznačně prokáže vliv víceprací na sjednanou Dobu realizace stavebních prací s ohledem na technologické postupy dle aplikovatelných technických norem. Pro tento případ je zhotovitel oprávněn požadovat prodloužení Doby realizace stavebních prací pouze o takový počet dnů, o které se prokazatelně prodlouží doba realizace, s ohledem na výše uvedené technologické postupy.
3. 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) a tyto práce budou mít vliv na termín dokončení díla. Doba realizace díla se prodlouží maximálně o dobu, po kterou nemůže být Dílo prokazatelně prováděno.
4. V případě nepříznivých klimatických podmínek bránících prokazatelně realizaci díla i při využití všech možných (dostupných) opatření umožňující práci v nepříznivých klimatických podmínkách, přičemž zhotovitel je povinen tuto skutečnost zaznamenat do stavebního deníku vč. zdůvodnění neprovádění prací. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován výlučně stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky a venkovní teploty, neumožňují prokazatelně dle technicko - kvalitativních podmínek provádět dané stavební práce (pozn.: nejedná o případ „nepohodlné“ realizace prací, ale výlučně o případ objektivní nemožnosti výkonu prací s ohledem na objektivně stanovené technologické postupy).
	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, a to písemnou dohodou smluvních stran formou dodatku k této smlouvě.
	2. Pokud některé ze Smluvních stran brání ve splnění jakékoli její povinnosti z této smlouvy, překážka v podobě vyšší moci, nebude tato Smluvní strana odpovědná za újmu plynoucí z jejího porušení, avšak překážka v podobě vyšší moci lhůtu k plnění nestaví a nebrání tak možnosti odstoupení od smlouvy v případě prodlení s plněním či z jiných důvodů stanovených touto smlouvou či zákonem. Pro vyloučení pochybností se předchozí věta uplatní pouze ve vztahu k povinnosti, jejíž splnění je přímo nebo bezprostředně vyloučeno vyšší mocí.

Vyšší mocí se pro účely této Smlouvy rozumí mimořádná událost, okolnost nebo překážka, kterou, ani při vynaložení náležité péče, nemohl zhotovitel před podáním nabídky (nabídka byla zhotovitelem podána dne ………… *Pozn.: Zhotovitel nevyplňuje, doplní objednatel před podpisem smlouvy*) a objednatel před uzavřením smlouvy předvídat ani ji předejít, a která je mimo jakoukoliv kontrolu takové Smluvní strany, a nebyla způsobena úmyslně ani z nedbalosti jednáním nebo opomenutím této Smluvní strany.

Takovými událostmi, okolnostmi nebo překážkami jsou zejména, nikoliv však výlučně:

* živelné události (zejména zemětřesení, záplavy, vichřice),
* události související s činností člověka, např. války, občanské nepokoje,
* epidemie a s tím případná související krizová a další opatření orgánů veřejné moci.
	1. Smluvní strana dotčená vyšší mocí je povinna informovat druhou smluvní stranu o existenci překážky v podobě vyšší moci bez zbytečného odkladu, a to nejpozději do patnácti (15) kalendářních dnů od jejího vzniku, a dále podniknout veškeré kroky, které lze po takové smluvní straně rozumně požadovat, aby se zmírnil vliv vyšší moci na plnění povinnosti dle této smlouvy. V případě vlivu vyšší moci na termín plnění je zhotovitel povinen objednateli při oznámení existence překážky v podobě vyšší moci předložit předpokládaný rozdílový časový harmonogram plnění zohledňující veškeré faktory vyšší moci mající vliv na dobu plnění. Porušením povinností dle tohoto odstavce je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit.
	2. Zhotovitel písemně oznámí objednateli (kontaktní osobě ve věcech technických) dokončení díla nejpozději 5 kalendářních dnů předem. Poté oprávněná osoba objednatele vyzve zhotovitele k přejímacímu řízení nejpozději do 5 kalendářních dnů od doručení tohoto oznámení.
	3. O předání a převzetí dokončeného díla 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, zástupcem ve věcech technických uvedených v čl. I. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla s vadami či nedodělky.
	4. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a uvést ho do náležitého stavu nejpozději do 10 kalendářních dnů po převzetí části díla objednatelem. O vyklizení staveniště obě strany sepíší protokol potvrzující předání a převzetí vyklizeného staveniště. Případnou vzniklou škodu se zhotovitel zavazuje uhradit.
	5. Objednatel si dále vyhrazuje možnost prodloužení doby realizace, a to v případě, že zhotovitel doloží výpadek materiálu nebo výrobků nebo komponent, u kterých je nedostatek na trhu a současně doloží nemožnost nahrazení dodavatele tohoto materiálu/výrobku/komponent jiným dodavatelem, a to průzkumem trhu.

Zhotovitel doloží alespoň 2 doklady, z nichž musí být patrné: jaký dodavatel byl zhotovitelem osloven, kontakt na odpovědnou osobu za takového dodavatele, datum doručení informace, že daný materiál/výrobek/komponent není na trhu dostupný.

Zhotovitel je povinen výše popsaným způsobem trvání výpadku prokazovat minimálně jednou za 15 kalendářních dnů až do opětovného naskladnění materiálu/výrobku/komponent.

Doba realizace plnění může být v tomto případě prodloužena maximálně o dobu, po kterou nebylo možné pokračovat v realizaci plnění pro výpadek materiálu/výrobku/komponent. O prodloužení termínu bude sepsán dodatek, ve kterém bude situace řádně odůvodněna. Musí se jednat o objektivní skutečnost, kterou zhotovitel jednoznačně a průkazně doloží v souladu s tímto ustanovením. Objednatel nemusí žádat o objasnění a doplnění předložených informací a dokladů, nejsou-li průkazné, pak nebude příslušná výhrada uplatněna.

# 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.
	2. Cena za dílo je stanovena jako cena dohodou (viz bod 2.1, 2.2 a přílohy č. 1 a č. 3) a činí:

**Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby Kč bez DPH**

**Výměna osvětlení v regulační stanici plynu Kč bez DPH**

**Cena celkem za dílo Kč bez DPH**

*(Pozn.: Doplní zhotovitel v souladu se svou nabídkou. Poté poznámku vymažte.* ***Cena celkem za dílo 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 6.8 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.
	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, které tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy.

Položky v soupisu prací neobsažené budou oceněny na základě ceníků ÚRS Praha v cenové úrovni v době prováděných prací.

V případě, že datová základna ÚRS Praha položky nutné k ocenění neobsahuje, budou oceněny dle dohody obou stran a to na základě transparentní kalkulace ceny s využitím obvyklých cen a obvyklé marže. Ke každému dodatečnému požadavku bude vypracován Změnový list dle příslušného vzoru objednatele. Změnový list bude ze strany objednatele podepsán osobou oprávněnou pro změny díla uvedenou v čl. I. této smlouvy.

* 1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností a smluvní strany tak vylučují použití ustanovení první věty § 2620 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“).
	2. Zhotovitel přebírá podle § 1765 odst. 2 OZ riziko změny okolností v souvislosti s touto smlouvou – pro zhotovitele tedy bezvýjimečně platí, že změní-li se po uzavření smlouvy okolnosti do té míry, že se plnění podle smlouvy stane pro zhotovitele obtížnější, nemění to nic na jeho povinnosti plnit. Smluvní strany dále konstatují, že výše ceny stanovené touto smlouvou je přiměřená a nemůže tedy za žádných okolností odůvodnit využití institutu tzv. „neúměrného zkrácení“ dle § 1793 OZ.

# Platební podmínky

* 1. Úhradu ceny za provedení díla provede objednatel na základě faktur (daňových dokladů) vystavených zhotovitelem vždy do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

Faktury budou vystaveny na základě v daném měsíci provedených vzájemně odsouhlasených prací a budou se členit do dílčích – měsíčních plnění. V případě měsíčních dílčích plnění bude dnem uskutečnění zdanitelného plnění poslední kalendářní den příslušného měsíce.

V případě dokončení díla bude dnem uskutečnění zdanitelného plnění den předání a převzetí díla, stvrzený oběma smluvními stranami Protokolem o předání a převzetí 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 díla dle příslušného vzoru objednatele.

* 1. Vícepráce dle bodu 3.1 budou fakturovány po odsouhlasení Změnového listu (za objednatele osobou oprávněnou pro změny díla), uzavření příslušného smluvního dodatku a jejich provedení.

Úhradu ceny za vícepráce provede objednatel na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí prací (víceprací), stvrzený oběma smluvními stranami Protokolem o předání a převzetí prací (víceprací).

Nedílnou součástí faktury bude kopie příslušného oběma smluvními stranami potvrzeného Soupisu provedených prací (víceprací), a kopie oběma smluvními stranami potvrzeného Protokolu o předání a převzetí prací (víceprací) dle příslušného vzoru objednatele.

* 1. U každého daňového dokladu vztahujícího se k bodu 7.1 a 7.2, včetně daňových dokladů vztahujících se k vícepracím, bude provedena 10 % pozastávka. Zhotovitel nebude uvádět na fakturách (daňových dokladech) informace o pozastávce (zejména její vyčíslení).

Pozastávka z daňových dokladů bude uvolněna na žádost zhotovitele do 30 kalendářních dnů od odstranění všech vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol.

V případě, že v Protokolu o předání a převzetí díla nebudou evidovány žádné vady a nedodělky, bude pozastávka na žádost zhotovitele uvolněna do 30 kalendářních dnů od předání a převzetí díla.

* 1. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli, přičemž protokol o odsouhlasených pracích bude přílohou faktur.
	2. 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 7.4 a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené či doplněné faktury – daňového dokladu zpět objednateli.
	3. Smluvní strany se dohodly na platbách formou bezhotovostního bankovního převodu na účty uvedené ve vystavených fakturách (daňových dokladech). Bankovní účet, na který bude objednatelem placeno, musí být vždy bankovním účtem zhotovitele. Za správnost údajů o svém účtu odpovídá zhotovitel. Bankovní účet zhotovitele musí být zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Zhotovitel na vyzvání objednatele doloží platnou smlouvu k bankovnímu účtu uvedeného na faktuře, popř. jinak doloží potvrzení k vlastnictví tohoto bankovního účtu.

* 1. Zhotovitel uvede na faktuře číslo smlouvy objednatele.
	2. Na realizaci tohoto díla objednatel neposkytne žádnou finanční zálohu.
	3. Faktury budou zasílány elektronicky na adresu elektronicka.fakturace@dpo.cz. Objednatel zpracovává faktury zaslané e-mailem výhradně elektronicky ve formátu PDF. Z důvodu přenosu je nutné, aby byly faktury zasílány jednotlivě, tzn. jedna faktura v PDF rovná se jeden e-mail, přičemž součástí tohoto e-mailu budou další přílohy náležející k této jedné faktuře. Faktury jiného formátu než PDF a zaslané hromadně v jednom e-mailu, nebudou objednatelem akceptovány.

# Záruka na předmět smlouvy

* 1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo jako celek i jeho jednotlivé části záruku za jakost v trvání:
	2. 60 měsíců na stavební a montážní práce,
	3. 36 měsíců na dodávky technologických zařízení.
	4. 60 měsíců na dodávky svítidla, včetně komponentů.

Zhotovitel předá objednateli při předání díla soupis jednotlivých technologických zařízení s uvedenou zárukou za jakost v délce pro dodávky technologických zařízení. Dále budou součástí předaných dokumentů i originály záručních listů. U dodávek, které nebudou v tomto soupise uvedeny a současně se nebude jednat o svítidlo či jeho komponent, se má za to, že jsou součástí stavebního celku a záruka za jakost je v délce stavebních a montážních prací. Pro vyloučení pochybností smluvní strany sjednávají, že v případě, že zhotovitel uvede do soupisu technologických zařízení některé položky v rozporu s výše uvedenými podmínkami (tj. že se nebude v daném případě jednat o dodávku technologického zařízení), platí pro takovéto části díla záruční doba v délce 60 měsíců.

* 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 protokolárního převzetí díla, objednatelem. V případě, že bylo dílo převzato s vadami či nedodělky, prodlužuje se záruční doba o dobu od převzetí díla nebo jeho části do odstranění poslední vady či nedodělku.
	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 zhotovitel. 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 odstranit bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dní od jejího nahlášení, tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak (např. s ohledem na klimatické podmínky a technologické postupy). E-mailová hlášení se považují za doručená v den jejich odeslání, nebude-li prokázáno, že do emailové schránky zhotovitele byla doručena v jiný den. Za doručení do emailové schránky zhotovitele se považuje rovněž zachycení zprávy ve spamovém či jiném filtru. Zhotovitel je povinen potvrdit přijetí hlášení objednatele; nepotvrzení však nemá vliv na povinnost zhotovitele plnit dle této smlouvy.
	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 realizovaného díla v délce minimálně 10 let od jeho předání objednateli. Zhotovitel bude zbaven závazků plynoucích z garantované životnosti, pokud prokáže, že garantované životnosti nebylo dosaženo zaviněním objednatele.

# Sankční ujednání

* 1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním díla oproti sjednanému termínu dle bodu 5.2, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,10 % z ceny celkem za dílo bez DPH (uvedené v bodě 6.2), a to za každý i započatý den prodlení.
	2. Při prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla 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.
	3. Při prodlení zhotovitele s odstraněním záruční vady dle bodu 8.4 této smlouvy, je objednatel oprávněn zhotoviteli účtovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy jedentisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení při odstranění každé jednotlivé vady.
	4. Při prodlení s vyklizením staveniště je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun českých) za každý i započatý den prodlení.
	5. Objednatel je oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pětset korun českých) za každý i započatý den, kdy zhotovitel nepovede řádně stavební deník dle platných právních předpisů, a za každý neprovedený zápis do stavebního deníku dle platných právních předpisů a této smlouvy.
	6. Za každý jednotlivě zjištěný případ porušení sjednaných podmínek nebo předpisů k zajištění BOZP, viz Příloha č. 6: Základní požadavky k zajištění BOZP, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pěttisíc korun českých).
	7. 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.
	8. V případě, že vozidla stavby vjíždějící na pozemní komunikaci (komunikace uvedené v čl. I. písm. G přílohy č. 7 této smlouvy) 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 dvacet tisíc korun českých) za každý zjištěný případ.
	9. V případě nedodání fotodokumentace je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy pětset korun českých) za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel nedodá fotodokumentaci v rozsahu dle bodu 2.2, písm. f), této smlouvy.
	10. V případě, že zhotovitel bez předchozího písemného odsouhlasení zástupcem objednatele, osobou oprávněnou pro změny díla dle kapitoly I., provede změnu na pozici vedoucích pracovníků uvedených v příloze č. 10 (viz bod 11.24 této smlouvy), je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pět tisíc korun) za každý zjištěný případ.
	11. V případě porušení povinnosti zhotovitele vyzvat objednatele ke kontrole všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými dle bodu 11.7 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy deset tisíc korun českých) za každý zjištěný případ, a při každém třetím porušení této povinnosti smluvní pokutu 100.000,- Kč (slovy sto tisíc korun českých) za každý třetí zjištěný případ porušení této povinnosti.
	12. V případě porušení povinnost zhotovitele provádět denní úklid, v souladu s bodem 11.9 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy deset tisíc korun českých).
	13. 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.
	14. 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.
	15. Nárok na zaplacení jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy nevznikne tehdy, jestliže k porušení povinnosti povinné smluvní strany došlo v důsledku případu vyšší moci.
	16. Zhotovitel bere na vědomí, že pokud objednateli vznikne právo účtovat smluvní pokutu dle této smlouvy, je objednatel oprávněn tak vždy učinit, nicméně není to jeho povinností. Objednatel má právo při svém rozhodování o uplatnění smluvních pokut dle této smlouvy zohledňovat jako spravedlivý a poctivý obchodník veškeré okolnosti vzniku nároku na smluvní pokutu, včetně objektivních důvodů porušení smlouvy na straně zhotovitele či míru škody vzniklé v majetkové sféře objednatele, to vše s přihlédnutím k racionálnímu a spravedlivému uspořádání vzájemných vztahů (pozn.: pokud se však objednatel rozhodne nárok na smluvní pokutu uplatnit, není zhotovitel oprávněn s ohledem na výše uvedené aspekty namítat, že smluvní pokuta neměla být objednatelem uplatňována).
	17. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné do 30 kalendářních dnů od doručení výzvy k úhradě smluvní pokuty druhé smluvní straně.

# 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. Zhotovitel je povinen minimálně po dobu realizace Díla zajistit přístup ke stavebnímu deníku pro objednatele.
	2. Objednatel je povinen stavební deník sledovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Za objednatele jsou oprávněny zapisovat ve stavebním deníku také kontaktní osoby ve věcech technických.
	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 výkonu dozoru projektanta, Koordinátor BOZP, 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 článku II. této smlouvy), předáno a převzato do 15 pracovních dní od doručení výzvy ze strany objednatele.

**Objednatel předpokládá, že výzvu k předání a převzetí staveniště zašle zhotoviteli do 30 kalendářních dnů po nabytí účinnosti této smlouvy. Tímto však není vyloučeno předání a převzetí staveniště i v jiném termínu, s ohledem na provozní podmínky a požadavky objednatele.**

Zhotovitel je povinen si staveniště na základě výzvy převzít. O předání a převzetí staveniště bude sepsán předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. 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. Výzvu objednatele dle bodu 11.1 této smlouvy bude objednatel zasílat na emailovou adresu zhotovitele …………. nebo do jeho datové schránky *(Pozn.: Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte.)*.

Výzva zaslaná e-mailem se považuje za doručenou v den jejího odeslání na výše uvedenou adresu, nebude-li prokázáno, že do emailové schránky zhotovitele byla doručena v jiný den. Za doručení do emailové schránky zhotovitele se považuje rovněž zachycení zprávy ve spamovém či jiném filtru.

* 1. Osoba oprávněná k předání a převzetí staveniště:
* za objednatele: *(Pozn.: Doplní objednatel)*
* za zhotovitele: *(Pozn.: Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte.)*
	1. 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 objednatelem v jím určených termínech.
	2. Zhotovitel provede dílo dle podrobné prováděcí dokumentace, kterou zpracoval zhotovitel dle bodu 2.2 písmeno b), zápisu z předání staveniště, a případných dodatků dohodnutých smluvně mezi oběma stranami.
	3. Zhotovitel zajistí průběžné vzorkování všech dodaných materiálů a výrobků, včetně předložení všech technických listů a jiných oprávnění technickému dozoru stavebníka, materiály a výrobky neuvedené v dokumentaci. Materiály a výrobky lze použít teprve po prokazatelném odsouhlasení technickým dozorem stavebníka, proces odsouhlasení je stanoven min. na 7 dní.
	4. 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.

V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Jestliže objednatel bude požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, provede zhotovitel toto odkrytí na náklady objednatele. Pokud se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí tyto náklady v plném rozsahu zhotovitel. V případě, že se však objednatel nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací v důsledku toho, že zhotovitel nevyzval objednatele dle tohoto článku ve Stavebním deníku ve stanovené lhůtě, hradí náklady takového okrytí vždy zhotovitel, a to i tehdy, pokud se ukáže, že zhotovitel řádně provedl práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě dle tohoto odstavce a podle principů tohoto odstavce, vyzvat objednatele a uvědomit jej o funkčních a tlakových zkouškách, které již nelze z důvodu zakrytí provést.

* 1. Přejímka jednotlivých prvků ocelových konstrukcí, dodávaných na stavbu, a jejich svarů, bude zástupci objednatele vykonána na základě výzvy zhotovitele po provedení konstrukcí v černém stavu před nanesením PKO (protikorozní ochrany) ve výrobních prostorech zhotovitele – před dodáním prvků na místo plnění.
	2. 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 § 5 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů v platném znění, původcem odpadů.

Zhotovitel se zavazuje každý kalendářní den, ve kterém prováděl dílo, provést po skončení prováděných prací přiměřený úklid staveniště a v rozsahu dotčeném prováděním díla a činností svých pracovníků (včetně subdodavatelů) také ostatních prostor a míst dotčených prováděním díla dle této smlouvy. Tento úklid zahrnuje zejména likvidaci a odvoz odpadu vzniklého v důsledku provádění díla a zabezpečení stavební techniky a nástrojů, aby nepřekážely případnému jinému provozu objednatele a nepředstavovaly nebezpečí vzniku škody na životě, zdraví a majetku a na životním prostředí.

* 1. 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 desettisíc 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 a řídit se zejména ustanoveními § 13 a § 15 zákona č. 541/2020 Sb., 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. Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení OZ v platném znění za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobil svou stavební činností.

* 1. Kovový odpad je majetkem objednatele, a zhotovitel je povinen tento ukládat do určených kontejnerů nebo prostor objednatele, pokud nebude dohodnuto jinak. V případě kovového odpadu je Objednatel v roli původce odpadů. Majetkem objednatele je rovněž další vyzískaný materiál vhodný pro opětovné použití. Objednatel určí, jak bude s těmito materiály naloženo.
	2. 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.

Pokud je činností zhotovitele (konáním nebo opomenutím, nedbalostí nebo neplněním povinností vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývající z této smlouvy) způsobená škoda objednateli nebo třetím stranám (včetně škod na stavbě budovy, např. poškození podlahových krytin, aj.), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, finančně ji uhradit. Veškeré náklady s tím nese zhotovitel. Zhotovitel zodpovídá i za škodu způsobenou těmi, kteří pro něj dílo provádějí. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem a zhotovitel musí být tak pro tyto případy pojištěn.

* 1. Zástupci smluvních stran, uvedení v této smlouvě, jako osoby oprávněné ve věcech technických, jsou zmocněni k převzetí provedeného díla, a to i každý jednotlivě.
	2. 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 elektroinstalace, výsledky zkoušek, atesty použitých materiálů), dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon v platném znění a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek.
	3. Při přejímce zhotovitel předá objednateli rovněž doklady o nakládání s odpady vzniklými při výstavbě a podrobnou fotografickou dokumentaci průběhu výstavby a zakrývaných částí díla 2x na USB, a v souladu s bodem 2.2, písmeno f.
	4. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, dohodne se zhotovitelem písemně způsob a termín odstranění vad a nedodělků díla.
	5. 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 čl. I. této smlouvy. Ze strany objednatele, osobou oprávněnou pro změny díla. Ze strany zhotovitele …………….. *(POZN.: Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte.)*. Ujednání tohoto odstavce nevylučuje podepsání takové dohody statutárními zástupci smluvních stran.
	6. 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.
	7. 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 11.17 této smlouvy.
	8. Základní požadavky k zajištění BOZP jsou stanoveny v Příloze č. 6 této smlouvy.
	9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
	10. 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.
	11. Dílo bude prováděno v souladu s přílohou č. 7 Požadavky a podmínky pro provádění díla v Areálu autobusy Hranečník.
	12. Zhotovitel je povinen realizovat zakázku pracovníky, odbornou osobou, případně poddodavatelem na pozicích uvedených ve své nabídce a v příloze č. 10 této smlouvy.

Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokazoval splnění části kvalifikace, či jinou osobu, prostřednictvím které prokázal odbornou způsobilost / kvalifikaci v zadávacím řízení (dále jen „odborná osoba“) pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele. Žádost o souhlas se změnou poddodavatele či odborné osoby bude doložena doklady potřebnými k prokázání potřebné kvalifikace, která byla předmětem posouzení v zadávacím řízení. Nový poddodavatel musí disponovat minimálně kvalifikací, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení; nová odborná osoba musí disponovat minimálně kvalifikací, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení.

# Další práva a povinnosti smluvních stran

* 1. Objednatel může od smlouvy odstoupit za podmínek upravených OZ. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě stanovených v § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen“ „**ZZVZ**“).
	2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, bude-li prokázáno pravomocným rozhodnutím soudu, orgánu veřejné moci nebo jiným hodnověrným důkazem, že v souvislosti s uzavřením smlouvy se zhotovitel nebo osoby ho zastupující dopustily korupčního jednání podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, zejména dle jeho § 331 a násl. Objednatel je v případě odstoupení od smlouvy oprávněn k okamžiku odstoupení určit, zda se odstoupením smlouva ruší od počátku (ex tunc) nebo od okamžiku odstoupení (ex nunc). Nebude-li odstoupení od smlouvy obsahovat toto určení, smluvní strany sjednávají, že se smlouva ruší od počátku (ex tunc).
	3. 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.
	4. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné.
	5. 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.
	6. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti a právní poměry z této smlouvy vyplývající, vznikající a související, ustanoveními OZ. 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.
	7. Zhotovitel se zavazuje, že bude při realizaci díla dodržovat pravidla sociální odpovědnosti v souladu s Přílohou č. 9 této smlouvy. Porušení kteréhokoliv pravidla sociální odpovědnosti, nebude-li bezodkladně napraveno v souladu s Přílohu č. 9 Smlouvy, se považuje za podstatné porušení této smlouvy. V případě využití poddodavatelů zhotovitel v tomto rozsahu zaváže i své poddodavatele a zajistí, aby i oni takto zavázali své poddodavatele tak, aby byly požadavky uvedené v Příloze č. 9 smlouvy splněny ve vztahu ke všem osobám podílejícím se na plnění předmětu díla.
	8. Zhotovitel se dále zavazuje, že:
1. zajistí spravedlivé obchodní podmínky ve vztahu ke všem poddodavatelům podílejících se na realizaci díla, zejména požaduje, aby poddodavatelé působící na veřejné zakázce poskytovali svá plnění na základě smluv zahrnující srovnatelné podmínky, jako jsou obsaženy v této smlouvě, a to mimo jiné co do okruhu a výše smluvních pokut, splatnosti faktur za poskytnuté plnění či režimu víceprací/méněprací; v případě využití poddodavatelů zhotovitel v tomto rozsahu zaváže i své poddodavatele a zajistí, aby i oni takto zavázali své poddodavatele tak, aby byly výše uvedené požadavky splněny ve vztahu ke všem poddodavatelům, podílejícím se na plnění předmětu Díla,
2. zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům, tedy bude řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů za podmínek sjednaných ve smlouvách s těmito poddodavateli,
3. zajistí dodržování ochrany životního prostředí v souladu s platnými právními předpisy, zejména v souladu se zákonem č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, v platném znění.

Objednatel je oprávněn plnění povinností vyplývajících z tohoto odstavce této smlouvy kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů, zavazuje se zhotovitel k jejich předložení nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení výzvy objednatele. Výzva dle předchozí vesty může být učiněna i zápisem do stavebního deníku.

* 1. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pravdivé relevantní informace týkající se zajišťování souladu s aplikovatelnými předpisy v oblasti společenské odpovědnosti a udržitelnosti – ESG (zodpovědné chování firem ve vztahu k životnímu prostředí, společnosti i řízení rizik), kyberbezpečnosti, jakož i v dalších oblastech, kde aplikovatelné právní předpisy vyžadují od objednatele získávání dat od dodavatelů. Zhotovitel je také povinen umožnit objednateli provedení auditu v uvedených oblastech a poskytnout mu potřebnou součinnost.

# Protikorupční doložka

1. Zhotovitel prohlašuje, že bude dodržovat všechny platné zákony a předpisy týkající se protikorupčního a etického jednání.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má buď zavedená vlastní interní protikorupční pravidla, nebo bude dodržovat protikorupční pravidla Dopravního podniku Ostrava a.s., se kterými se seznámil na oficiálních webových stránkách, tj. Protikorupční politiku, Zásady boje proti korupci a pravidla vnitřního systému oznamování – whistleblowing.

Pokud není schopen dodržet ani jednu z výše uvedených podmínek, zavazuje se k dodržování protikorupčních pravidel Dopravního podniku Ostrava a.s. alespoň ve vztahu k dané veřejné zakázce a bude spolupracovat s protikorupčními kontrolami ve vztahu k předmětné veřejné zakázce.

1. Zhotovitel se zavazuje udržovat tyto hodnoty - podpora integrity, transparentnosti, odpovědnosti a dobrého obchodních řízení (dobré mravy). Zhotovitel se dále zavazuje podporovat prevenci a aktivně bojovat proti jakékoli formě korupčního jednání.

# 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 zhotovitel. 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 2 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 objednatel 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 objednatel 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. 8 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, ZZVZ a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

* 1. Tato smlouva se vyhotovuje v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě, které bude poskytnuto oběma smluvním stranám.
	2. 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 - Oceněný soupis prací Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby.

Příloha č. 2 - Technické podmínky Rekonstrukce elektroinstalace v Hale lehké údržby.

Příloha č. 3 - Oceněný soupis prací Výměna osvětlení v regulační stanici plynu.

Příloha č. 4 - Technické podmínky Výměna osvětlení v regulační stanici plynu.

Příloha č. 5 - Harmonogram realizace díla.

Příloha č. 6 - Základní požadavky k zajištění BOZP.

Příloha č. 7 - Požadavky a podmínky pro provádění díla v Areálu autobusy Hranečník.

Příloha č. 8 - Vymezení obchodního tajemství zhotovitele.

Příloha č. 9 - Pravidla sociální odpovědnosti.

Příloha č. 10 - Seznam odborných osob zhotovitele.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Ostravě dne: V ………….. dne:

…………………………………. ………………………………….

*(Pozn.: Doplní objednatel před podpisem smlouvy.)* *podpis oprávněné osoby zhotovitele*

 *(Pozn.: Doplní zhotovitel, poté poznámku vymažte.)*