NÁVRH

SMLOUVA O DÍLO

# Číslo smlouvy objednatele:

# Číslo smlouvy zhotovitele:

1. **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

IČO: 61974757

DIČ: CZ61974757 plátce DPH

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

číslo účtu: 5708761/0100

jednající: Ing. Martin Chovanec, ředitel úseku technického

oprávněn jednat ve věcech smluvních: Ing. Martin Chovanec, ředitel úseku technického, e-mail: [Martin.Chovanec@dpo.cz](mailto:Martin.Chovanec@dpo.cz), tel.: 59 740 1200

oprávněn jednat ve věcech technických: Ing. Jiří Osmančík, vedoucí střediska Autobusy Hranečník, e-mail: [Jiri.Osmancik@dpo.cz](mailto:Jiri.Osmancik@dpo.cz), tel.: 59 740 2702

Daniel Duda, pracovník oddělení příprava a realizace investic, e-mail: [Daniel.Duda@dpo.cz](mailto:Daniel.Duda@dpo.cz), tel: 59 740 1047

Karel Žaluda, vedoucí střediska správa a údržba ostatního majetku, e-mail: [Karel.Zaluda@dpo.cz](mailto:Karel.Zaluda@dpo.cz), tel.: 59 740 2163

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

(dále jen **„objednatel“**)

na straně jedné

a

**Zhotovitel:**

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

jednající:

kontaktní doručovací adresy:

fax:

e-mail:

písemné doručení:

(dále jen **„zhotovitel“**)

na straně druhé

*(POZN. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže.)*

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.**

1. **Předmět smlouvy**
   1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo v rozsahu specifikovaném v této smlouvě, konkrétně zejména závazek zhotovitele řádně a včas realizovat akci **„Rekonstrukce pracoviště diagnostiky na středisku Autobusy Hranečník“** včetně zpracování projektové dokumentace a závazek objednatele za řádně a včas provedené dílo zaplatit sjednanou cenu.
   2. Základní vymezení předmětu plnění je:
2. Vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS).
3. Provedení stavebních úprav montážní jámy a podlahy včetně stavební připravenosti pro dodávku a montáž technologie dle DPS.
4. Demontáž stávající technologie.
5. Dodávka a montáž technologie dle přílohy č. 2a a 2b.
   1. Zhotovitel bere na vědomí dále uvedené obecné požadavky objednatele na předmět plnění a zavazuje se, že:
6. Předmět plnění vyhovuje souvisejícím právním předpisům a technickým normám aplikovatelným  
   na něj v České republice, a to bez ohledu na původce takového předpisu, tedy včetně aplikovatelného práva EU.
7. Předmět plnění bude plně způsobilý svému účelu a bude respektovat veškeré podmínky definované touto smlouvou.
8. Dodávka předmětu plnění bude provedena jako komplexní, tedy obsahující všechny součásti nutné pro jeho funkčnost, a to i tehdy, jestliže taková součást není výslovně objednatelem požadována,  
   ale zhotoviteli musí nebo by měla být s ohledem na jeho odbornost známa potřeba takové součásti. Tím není dotčena možnost objednatele v průběhu plnění smlouvy snížit požadovaný objem plnění.
9. Dodávka předmětu plnění není plněním nemožným, kdy může být dokončena a s ní související plnění poskytovány způsobem a v termínech stanovených v této smlouvě.
   1. Součástí plnění dle této smlouvy je i poskytnutí práva k užití autorských děl, která jsou součástí plnění.
   2. Veškeré odchylky od specifikace předmětu smlouvy mohou být prováděny zhotovitelem pouze tehdy, budou-li písemně odsouhlaseny objednatelem (viz osoba oprávněná pro změny díla). Jestliže zhotovitel provede práce a jiná plnění nad tento rámec, nemá nárok na jejich zaplacení.
10. **Bližší vymezení předmětu plnění**
    1. Vyhotovení projektové dokumentace.

Bližší vymezení požadavků na vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby je uvedeno v příloze č. 3 smlouvy.

* 1. Technické podmínky pro provádění díla.

Technické podmínky budou součástí projektové dokumentace.

* 1. Montáž a zprovoznění pracoviště diagnostiky.

1. Zhotovitel se zavazuje provést **veškeré stavební úpravy** nutné pro plnění předmětu smlouvy – stavební připravenost pracoviště, stavební úpravy pro instalaci zařízení, stavební práce uvádějící konstrukce po provedení instalace zařízení do původního stavu, a ostatních stavebních úprav, dle zpracované projektové dokumentace pro provádění stavby – odsouhlasené objednatelem.
2. Pro období realizace stavby se zhotovitel zavazuje zpracovat Kontrolní zkušební plán (KZP). Stavební práce mohou být zahájeny až po odsouhlasení tohoto KZP objednatelem.
3. Zhotovitel je povinen zajistit potřebné vytýčení inženýrských sítí, vytýčení obvodu staveniště.
4. Zhotovitel je povinen zajistit provedení nezbytných geodetických a geometrických prací po dobu realizace stavby, jsou-li vyžadovány právními předpisy.
   1. Zajištění podkladů nutných pro převzetí díla.
5. Zhotovitel se zavazuje zajistit všechny podklady nutné pro vydání stavebního povolení stavby. Objednatel se zavazuje poskytnout za tímto účelem zhotoviteli potřebnou součinnost.
6. Zhotovitel se zavazuje zajistit všechny podklady nutné pro zdárné předání a převzetí díla, zejména průkaz způsobilosti UTZ na dodané zařízení a dokumenty uvedené v platných právních předpisech. Objednatel se zavazuje poskytnout za tímto účelem zhotoviteli potřebnou součinnost.
   1. Dodávka, instalace a zprovoznění software systému vzdálené podpory.

Bližší vymezení podmínek plnění je uvedeno v příloze č. 2a) a 2b) této smlouvy.

* 1. Poskytování vzdálené podpory a diagnostiky pracoviště diagnostiky.

Bližší vymezení podmínek plnění je uvedeno v příloze č. 2b) této smlouvy.

* 1. Demontáž stávajícího zařízení objednatele v místě plnění.

Zhotovitel je povinen zajistit demontáž stávajícího zařízení včetně jeho příslušenství. Kovový odpad, vzniklý demontáží stroje je majetkem objednatele, a zhotovitel je povinen tento ukládat do určených kontejnerů objednatele v místě plnění. Ostatní odpad (včetně nebezpečného) je majetkem zhotovitele a ten je povinen zajisti jeho likvidaci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

Demontáž bude provedena v rámci stavebních úprav dle bodu 2.2 písm. c) smlouvy.

* 1. Vyhotovení projektové dokumentace dle skutečného provedení stavby.

Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v rozsahu a obsahu uvedeném  
v příloze č. 7, vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění. Dokumentace skutečného provedení stavby bude výhradně zpracována dle § 4, odst. 1 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 skutečného provedení stavby bude zpracována v následujícím rozsahu:

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

Technické poradenství a konzultace ve věci diagnostikování poruch dodaných technologií a ve věcech souvisejících s provozem a údržbou pracoviště diagnostiky bude zhotovitelem poskytováno minimálně po dobu technické životnosti pracoviště diagnostiky (viz bod 9.5 smlouvy), a to do pěti pracovních dnů ode dne vyžádání ze strany objednatele.

Vyžádáním se pro účely této smlouvy rozumí doručení na e-mailovou adresu kontaktní osoby zhotovitele: …. (*POZN. Zhotovitel uvede pro tento případ kontaktní adresu a osobu. Poté tuto poznámku zhotovitel vymaže.)*

V rámci technické podpory dle tohoto bodu je zhotovitel povinen:

1. poskytovat úplnou technickou dokumentaci k údržbě a opravám v případě, že existuje nad rámec dokumentace uvedené v bodě 3.10 smlouvy;
2. poskytovat závazné pokyny ke způsobu opravy konkrétní poruchy nebo havárie, poskytnutí instruktáže na místě;
3. poskytovat pomoc při specifikaci náhradních dílů potřebných pro opravu.
   1. Dodání dokumentace k pracovišti diagnostiky.

Zhotovitel se zavazuje předat objednateli veškerou dokumentaci potřebnou pro provozování pracoviště diagnostiky, a to v českém jazyce a minimálně v rozsahu:

1. Dvě sady technické dokumentace k obsluze a údržbě diagnostického pracoviště (jako je např. návody k obsluze a údržbě veškerých instalovaných zařízení apod.), která bude obsahovat také výkresovou dokumentaci (strojní a elektro) v souladu s NV č. 176/2008 Sb. a požadavky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při obsluze a provozu diagnostického pracoviště, a to v tištěné formě a zároveň na elektronickém nosiči (CD nebo DVD). Dokumentaci předloženou na elektronickém nosiči (CD nebo DVD) zhotovitel doloží ve formátu nevyžadujícím specializované programy (povolené koncovky \*.doc, \*.docx, \*.xls, \*.xlsx, \*.pdf, \*.jpg).
2. Dvě sady katalogů náhradních dílů diagnostického pracoviště v tištěné formě a zároveň na elektronickém nosiči (CD nebo DVD). Dokumentaci předloženou na elektronickém nosiči (CD nebo DVD) zhotovitel doloží ve formátu nevyžadujícím specializované programy (povolené koncovky \*.doc, \*.docx, \*.xls, \*.xlsx, \*.pdf, \*.jpg).
3. Místní pracovní bezpečnostní předpis vypracovaný v souladu mimo jiné s ČSN 736405  
   a ČSN 018010, jehož obsahem bude zejména stanovení podmínek pro servis a údržbu technologického zařízení.
4. ES prohlášení o shodě k dodávanému zařízení;
5. Záruční listy;
   1. Závazek „dodavatele náhradních dílů poslední instance“.
6. Po celou dobu technické životnosti diagnostického pracoviště (viz bod 9.5 smlouvy) garantuje zhotovitel dostupnost všech náhradních dílů za obvyklých podmínek (tzv. „dodavatel náhradních dílů poslední instance“). V případě, že by zhotovitel nebyl schopen dodat některé náhradní díly, je odpovědný  
   za veškerou škodu, která případně vznikne v důsledku nemožnosti objednatele provést opravu či údržbu diagnostického pracoviště.
7. Bude-li pro účely provádění údržby a oprav potřeba speciálního servisního nářadí, garantuje zhotovitel po celou dobu technické životnosti diagnostického pracoviště dostupnost tohoto předepsaného speciálního servisního nářadí za obvyklých podmínek, a to ve lhůtě maximálně třiceti (30) dní od písemné objednávky ze strany objednatele. V případě, že by zhotovitel nebyl schopen dodat předepsané speciální servisní nářadí ve výše uvedené lhůtě, je odpovědný za veškerou škodu, která případně vznikne v důsledku nemožnosti objednatele provést opravu nebo údržbu diagnostického pracoviště.
8. Zhotovitele se zavazuje být připraven poskytovat za obvyklých podmínek mimozáruční servis v záruční době. Pojmem mimozáruční servis jsou myšleny opravy, dodávky dílů a součástí, které nepodléhají zárukám.
9. Pojmem „dodavatel náhradních dílů poslední instance“ se rozumí to, že zhotovitel je povinen vždy na žádost objednatele předložit svou nabídku na dodávky daného náhradního dílu.
   1. Zaškolení pro účely správy, obsluhy, běžné údržby diagnostického pracoviště.

Zhotovitel zaškolí max. 10 zaměstnanců Objednatele v prostorách určených objednatelem pro účely správy, obsluhy, běžné údržby diagnostického pracoviště, a to v českém jazyce a tak, aby byly tyto osoby schopny řádně diagnostické pracoviště užívat první den po jeho uvedení do ověřovacího provozu. O provedení zaškolení bude vyhotoven písemný záznam. Termíny jednotlivých školení budou dohodnuty na základě provozních možností objednatele a s ohledem na průběh stavebních prací; v případě neshody stanoví termín objednatel. Pro účely praktického seznámení diagnostického pracoviště se objednatel zavazuje zajistit autobus. Zaškolení bude provedeno na náklady zhotovitele.

* 1. Poskytnutí licence

1. Součástí předmětu plnění je poskytnutí práva užívat SW pro obsluhu dodaných technologií diagnostického pracoviště. 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.
2. 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*“).
3. 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.
4. 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.
5. **Místo plnění**
   1. Místem plnění je Dopravní podnik Ostrava a.s., Areál autobusy Hranečník, ul. Počáteční 1962/36, 710 00 Ostrava, Slezská Ostrava.
   2. Bližší vymezení místa plnění bude upřesněno v projektové dokumentaci.
   3. Zhotovitel prohlašuje, že je mu místo realizace stavby známo a rovněž tak jsou mu známy technické   
      a přírodní vlastnosti pozemků pro zhotovení stavby, které mohl zjistit při zpracování projektové dokumentace a vykonáním prohlídky staveniště.
6. **Termíny plnění a dokončení díla**
   1. Harmonogram výstavby díla bude dodán zhotovitelem nejpozději při předání a převzetí staveniště (viz bod 12.2).
   2. Termín předání první dílčí části díla - projektové dokumentace včetně dokladové části (viz bod 2.2 písm. a) smlouvy), do **120 kalendářních dnů** od účinnosti smlouvy.
   3. Celková doba odstávky stávajícího diagnostického pracoviště nutná k plnění předmětu smlouvy činí maximálně **110 kalendářních dnů**. Termín zahájení odstávky je zhotovitel povinen oznámit objednateli minimálně 14 dnů předem na e-mailovou adresu: Jiri.Osmancik@dpo.cz.
   4. Doba realizace částí díla dle bodů 2.2 písm. b) a písm. c) činí **100 kalendářních dnů** od předání a převzetí staveniště (viz bod 12.2 smlouvy).
   5. Doba realizace stavebních prací může být přiměřeně prodloužena:

* vzniknou-li v průběhu provádění díla prokazatelné překážky na straně objednatele mající vliv na dobu plnění;
* jestliže přerušení prací bude způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost (tzv. “vyšší moc”), smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti   
  a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat;
* jestliže bude potřebné provést v průběhu realizace stavby další práce vzniklé např. v důsledku legislativních nařízení na základě zákona (např. archeologických, památkových či jiných průzkumů).
  1. Prodloužení doby provádění díla se určí podle doby trvání objektivní překážky nebo neplnění závazků objednatele sjednaných v této smlouvě, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, po písemné dohodě smluvních stran.
  2. Převzetí plnění a funkční zkouška

1. Povinnost zhotovitele k poskytnutí jakéhokoliv plnění či jeho části je splněna až okamžikem akceptace takového plnění objednatelem. O předání zhotovitelem a převzetí objednatelem bude pořízen Protokol o předání a převzetí, a to na základě provedeného přejímacího řízení.
2. Zhotovitel písemně oznámí objednateli dokončení dílčí části díla nejpozději 10 kalendářních dnů předem doporučeně poštou na adresu sídla společnosti: Dopravní podnik Ostrava a.s., Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, oddělení příprava a realizace investic, nebo osobně doručením na adresu Dopravní podnik Ostrava a.s., oddělení příprava a realizace investic, Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava. Poté oprávněná osoba objednatele vyzve zhotovitele k přejímacímu řízení nejpozději do 10 kalendářních dnů od doručení tohoto oznámení.
3. Přejímací řízení bude i pro zpracování projektové dokumentace.
4. Přejímací řízení zahrnuje ověření, zda poskytnuté plnění dle této smlouvy vedlo k výsledku,   
   ke kterému se smluvní strany zavázaly touto smlouvou, a to porovnáním skutečných vlastností jednotlivých dílčích výsledků plnění (výstupů) poskytnutých dle této smlouvy s jejich specifikací uvedenou v této smlouvě.
5. Za tímto účelem bude mimo jiné provedena **funkční zkouška** diagnostického pracoviště, a to za následujících podmínek:

* Provedení funkční zkoušky bude objednateli oznámeno minimálně 3 pracovní dny předem.
* O provedení funkční zkoušky bude sepsán protokol s vyhodnocením funkční zkoušky.
* Úspěšné provedení funkční zkoušky bude jedna z podmínek převzetí díla objednatelem. V případě, že funkční zkouška nebude úspěšná, bude možné ji opakovat. Případné opakování funkční zkoušky bude možné na náklady objednatele opakovat pouze jednou. Další případná opakování funkční zkoušky již budou prováděny na náklady zhotovitele.

1. V Protokolu o předání a převzetí dílčí části díla musí být uveden jeden z následujících závěrů:

* akceptováno bez výhrad,
* akceptováno s výhradou,
* neakceptováno.

V případě výsledku „neakceptováno“ nebo „akceptováno s výhradou“ musí protokol obsahovat vyjádření zhotovitele ke zjištěným vadám a termín pro jejich odstranění. Objednatel je povinen plnění převzít pouze v případě splnění podmínek stanovených pro „Akceptováno bez výhrad“; to platí i pro případ zpracování projektové dokumentace. Protokol bude podepsán oběma stranami, zástupci ve věcech technických uvedených v čl. I.

1. Podpis příslušného protokolu objednatelem s výsledkem „Akceptováno bez výhrad“ nebo „Akceptováno s výhradou“ je podmínkou pro vznik oprávnění zhotovitele vystavit fakturu za poskytnutí příslušné dílčí části plnění.
2. Zpracování projektové dokumentace bude probíhat v úzké součinnosti s objednatelem, který je povinen uplatňovat včas, nejpozději však vždy do pěti pracovních dnů, své připomínky k průběžně zpracovávaným částem Projektové dokumentace.
   1. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a uvést je do náležitého stavu nejpozději do 10 kalendářních dnů po uvedení zařízení do ověřovacího provozu u objednatele. O vyklizení staveniště strany sepíší protokol potvrzující převzetí vyklizeného staveniště.
3. **Cena předmětu smlouvy** 
   1. Dílo se člení do tří dílčích částí. Cena za dílo dle článku II. této smlouvy je stanovena jako cena dohodou a činí:

První dílčí část díla:

Cena kompletní projektové dokumentace (viz bod 3.1 smlouvy) …,- Kč bez DPH

Druhá dílčí část díla:

1. Cena za vlastní diagnostické pracoviště …,- Kč bez DPH
2. Cena za provedení veškerých stavebních úprav dle projektové dokumentace …,- Kč bez DPH

Cena celkem za dílo činí …,- Kč bez DPH

*(POZN. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže. Cena celkem za plnění první a druhé části díla bude předmětem hodnocení.)*

* 1. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, tak cena obsahuje veškeré náklady na provedení předmětu plnění.
  2. Sjednané ceny jsou stanoveny ve smyslu nabídky zhotovitele jako cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady na provedení předmětu plnění (zahrnuje mimo jiné i poplatky dotčeným orgánům   
     a institucím, náklady na zajištění pracoviště před a po výluce provozu, atd.), platná po celou dobu provádění díla, překročitelná pouze při splnění podmínek, uvedených v bodě 6.6 smlouvy.

V případě dodávky technologií pro pracoviště diagnostiky ze zemí mimo EU bude cena zahrnovat i případné dovozní clo včetně celních poplatků.

* 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 v případě:
* v odůvodněných případech změn rozsahu a druhu prací a dodávek a doplňků technické specifikace předmětu plnění provedených v souladu s bodem 7.1 a 7.2 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.
* 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 díla.
  2. V případě, že bude objednatel požadovat realizaci dodatečných požadavků, kvalitativních či množstevních změn, budou tyto práce oceněny pomocí jednotkových cen z příslušných soupisů prací, které jsou obsaženy v projektové dokumentaci, která je předmětem plnění (viz bod 3.1 smlouvy). Položky v soupisu prací neobsažené budou oceněny na základě datové základny ÚRS Praha ponížené o 15%. V případě, že datová základna ÚRS Praha položky nutné k ocenění prací neobsahuje, budou oceněny dle dohody obou stran.
  3. Zhotovitel prohlašuje, že v uvedené ceně jsou zahrnuty veškeré dodávky, výkony, náklady a nákladové faktory všeho druhu vztahující se k předmětu díla (např. náklady na provedení zkoušek, náklady na zajišťování staveniště zhotovitelem, odvoz vytěženého materiálu, uložení přebytečné zeminy aj.), které zhotoviteli vzniknou po celou dobu realizace díla až do doby předání provedeného díla bez vad   
     a 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.

1. **Nové stavební práce, služby a vícepráce**
   1. Objednatel si vyhrazuje po celou dobu trvání smlouvy právo na poskytnutí nových stavebních prací nebo služeb (opční právo) spočívající v obdobných pracích specifikovaných v předmětu plnění, či v dalších obdobných technických požadavcích či stavebních řešeních 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.
   2. Objednatel si vyhrazuje právo na provedení dodatečných stavebních prací či služeb (souhrnně vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění a jejichž potřeba vznikla v důsledku nepředvídaných okolností a tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro poskytnutí původních stavebních prací. Tyto práce jsou oprávněni odsouhlasit zástupci objednatele uvedení v čl. I oprávněni ve věcech technických, a to i každý samostatně. Celkový rozsah těchto prací nesmí překročit v součtu 50 % z původní ceny za provedení díla dle této smlouvy.
2. **Platební podmínky**
   1. Úhradu ceny za provedení první dílčí části díla, a to za:
3. Zpracování kompletní projektové dokumentace (viz bod 3.1 smlouvy),

provede objednatel na základě faktury (daňového dokladu) vystaveného zhotovitelem do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den převzetí dílčí části díla objednatelem (viz bod 5.7 smlouvy). Nedílnou součástí faktury bude kopie oběma smluvními stranami potvrzeného předávacího protokolu o předání a převzetí dílčí části díla.

* 1. Úhradu ceny za druhou dílčí část díla (bod 2.2 písm. b.) smlouvy) 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 odsouhlaseného plnění (třetí dílčí část díla (2.2 písm. c.) smlouvy) se bude členit do dílčích – měsíčních plnění). V případě měsíčních dílčích plnění bude tímto dnem poslední kalendářní den příslušného měsíce, a v případě dokončení třetí dílčí části díla den předání a převzetí třetí dílčí části díla stvrzený oběma smluvními stranami zápisem. 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 třetí dílčí části díla.
  2. U každého daňového dokladu bude provedena 10% pozastávka, která bude uvolněna do 30 kalendářních dnů po úspěšném ukončení ověřovacího provozu a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí dílčích částí díla. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol potvrzený zástupci obou smluvních stran.
  3. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli, přičemž protokol o odsouhlasených pracích bude přílohou faktur. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetí pracovní den po jejím odeslání.
  4. Pokud faktury nebudou obsahovat předepsané náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit je zhotoviteli k doplnění. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. V tomto případě se ruší původní lhůta splatnosti dle bodu 8.4 smlouvy a nová lhůta splatnosti začne plynout až doručením opravené či doplněné faktury – daňového dokladu zpět objednateli.
  5. Smluvní strany se dohodly na platbách formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele uvedený na fakturách.
  6. Povinnost zaplatit cenu za provedení dílčích částí díla je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Všechny částky poukazované v Kč vzájemně smluvními stranami na základě smlouvy musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.
  7. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
  8. Zhotovitel uvede na faktuře číslo smlouvy objednatele.

1. **Záruční podmínky**
   1. Zhotovitel je odpovědný za to, že převzatý předmět smlouvy po dobu záruční doby bude splňovat technické parametry, které uvedl ve své nabídce, a které akceptoval objednatel, bude sloužit sjednanému účelu či účelu obvyklému a bude v souladu se všemi dotčenými platnými normami, předpisy i legislativou.
   2. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního převzetí díla po úspěšném ukončení ověřovacího provozu a odstranění všech vad a nedodělků.
   3. Obecně platí, že jakékoliv nároky plynoucí z některé z poskytnutých záruk a garancí, 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 oprávněnosti nároků uplatněných objednatelem.
   4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo jako celek i jeho jednotlivé části záruku za jakost v trvání:

* stavební a montážní práce 60 měsíců,
* stroje a technologická zařízení 24 měsíců

Zhotovitel předá objednateli při předání stavby soupis jednotlivých částí strojů a technologických zařízeních s uvedenou záruční dobou. Pro dodávky, které nebudou v tomto soupise uvedeny, se má za to, že jsou součástí stavebního celku a záruční doba je 60 měsíců.

* 1. Zhotovitel garantuje technickou životnost diagnostického pracoviště v délce minimálně 20 let od jeho předání objednateli. Zhotovitel bude zbaven závazků plynoucích z garantované životnosti, pokud prokáže, že garantované životnosti nebylo dosaženo zaviněním objednatele.
  2. Vyskytne-li se v průběhu záruční lhůty na provedeném díle vada, oznámí objednatel kontaktní osobě zhotovitele její výskyt, a to elektronicky na email ……….*………*.(*POZN. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže.)* azároveň na telefonní číslo ……….*………*.(*POZN. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže)*.

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

Zhotovitel je povinen vadu, která nebrání řádnému provozování diagnostického pracoviště odstranit bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů od jejího nahlášení tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak.

Zhotovitel je povinen vadu, která brání řádnému provozování diagnostického pracoviště (zejména nefunkčnost hydraulického zařízení ke zjišťování vůlí náprav, válcové zkušebny brzd včetně příslušenství), odstranit bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dnů od jejího nahlášení tzn. od doručení zprávy, pokud nebude dohodnuto jinak.

* 1. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad.
  2. Provedené odstranění vad zhotovitel protokolárně předá objednateli. Na provedené odstranění vady poskytne zhotovitel záruku v délce minimálně 12 měsíců. Běh této záruční lhůty neskončí před uplynutím záruční lhůty uvedené v bodě 9.4 smlouvy.
  3. Pokud výrobce na strojní a technologická zařízení poskytuje záruční dobu delší než uvedenou v bodě 9.4 smlouvy, je zhotovitel povinen přenést tuto delší záruku na objednatele. Při předání díla budou objednateli předány kopie veškerých záručních listů k dodanému strojnímu a technologickému zařízení.
  4. Zhotovitel nese veškeré náklady spojené se zárukou na předmět smlouvy.

1. **Sankční ujednání**
   1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním projektové dokumentace dle bodů 5.2 smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
   2. V případě prodlení zhotovitele s předáním diagnostického pracoviště (viz bod 2.2 smlouvy), je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
   3. V případě překročení celkové doby odstávky stávajícího diagnostického pracoviště (viz bod 5.3 smlouvy) je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 0,05% z  ceny díla bez DPH za každý i započatý den překročení.
   4. Při prodlení s odstraněním vad, uvedených ve vyhodnocení ověřovacího provozu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady.
   5. Při prodlení s odstraněním vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady.
   6. Při prodlení s vyklizením staveniště (viz bod 5.8 smlouvy) je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
   7. Za každý jednotlivě zjištěný případ porušení sjednaných podmínek nebo předpisů k zajištění BOZP, viz Příloha č. 1: Základní požadavky k zajištění BOZP, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč.
   8. 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.
   9. Jednotlivé smluvní pokuty se navzájem neruší a mohou být uplatněny souběžně a samostatně. Uplatněním smluvních pokut se nevylučuje ani neomezuje povinnost smluvních stran nahradit druhé straně škodu vzniklou porušením povinností ze závazkového vztahu.
   10. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo poškozené smluvní strany domáhat se zaplacení náhrady škody v plné výši, ani na její právo od této smlouvy odstoupit, jestliže jí vzniklo.
   11. 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.
   12. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v částce převyšující smluvní pokutu. Za takovou škodu lze považovat výši krácené dotace poskytnuté objednateli, kdy zhotovitel bude povinen uhradit objednateli takto vzniklou škodu, která bude vyčíslena poskytovatelem dotace a písemně sdělena objednatelem zhotoviteli.
   13. Smluvní sankce musí být druhé smluvní straně písemně vyúčtována a vyúčtování jí musí být doručeno. Ve vyúčtování musí být uvedena výše a důvod smluvní sankce. Smluvní pokuta nebo úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů od doručení jejich vyúčtování. Veškeré smluvní sankce mohou být započteny oproti faktuře vystavené zhotovitelem.
2. **Stavební a montážní deník**
   1. Ode dne převzetí staveniště bude zhotovitel vést montážní deník o prováděných pracích. Montážní deník zhotovitel předá při přejímacím řízení díla v originále objednateli, který jej uchová po zákonem stanovenou dobu od odstranění vad anebo od předání díla objednateli. 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 od projektové dokumentace a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy.
   2. Objednatel je povinen stavební a montážní deník sledovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat v českém jazyce.
   3. Stavební deník 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. 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 pro věci technické a projektant v rámci autorského dozoru, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „*BOZP*“), technický dozor objednatele, případně osoby objednatelem pověřené zápisem do stavebního deníku a ve stavebním deníku uvedené.
  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 doporučeným dopisem 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.

1. **Provádění díla**
   1. Při zjištění podzemních zařízení, která nebyla správci v jejich vyjádřeních uvedena a brání realizaci prací, je zhotovitel oprávněn po předchozím oznámení objednateli (telefonicky na kontaktní osobu objednatele) přerušit práce v bezprostřední blízkosti nalezené sítě.
   2. Staveniště bude předáno a převzato do 10 pracovních dnů od doručení písemné výzvy ze strany objednatele.

Osoba oprávněná k předání a převzetí staveniště:

* za objednatele osoba oprávněná jednat ve věcech technických, viz článek I.
* za zhotovitele *(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymaže.)*
  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 stavbu dle předané dokumentace pro provádění stavby zpracované zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem, pravomocných rozhodnutí orgánů státní správy, vyjádření správců inženýrských sítí, zápisu z předání staveniště a případných dodatků uplatněných objednatelem zápisem ve stavebním deníku a dohodnutých smluvně mezi oběma stranami.
  3. Zhotovitel vyzve objednatele písemně 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.
  5. Požaduje li přesto objednatel dodatečné odkrytí, je povinen hradit náklady zhotovitele na předmětné dodatečné odkrytí.
  6. Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny zřejmě vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
  7. Objednatel se zhotovitelem dohodnou přiměřené prodloužení lhůty plnění

a) dojde-li ke změně rozsahu nebo druhu prací oproti sjednanému rozsahu;

b) nebude-li moci zhotovitel pokračovat plynule v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele;

c) dojde-li k opožděnému předání staveniště.

* 1. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem.
  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 § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů v platném znění, původcem odpadů.
  3. 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 korunčeských) za každý zjištěný případ. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Zhotovitel – původce odpadu si je vědom toho, že je povinen veškerý vzniklý odpad předat osobě oprávněné k jeho převzetí podle § 12 zákona č. 185/2001 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 tel. č. 725 749 374. Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení občanského zákoníku v platném znění za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobil svou stavební činností.
  4. Zkoušky a certifikace jednotlivých zařízení budou provedeny autorizovanou osobou v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění, a návazných předpisů Nařízení vlády ČR č. 26/2003 Sb., v platném znění.
  5. 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.
  6. Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při přejímce stavby předá objednateli.
  7. Zástupci smluvních stran, uvedení v této smlouvě, jako osoby oprávněné ve věcech technických, jsou zmocněni k převzetí provedeného díla.
  8. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, u kterého byla při předání zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a ke kterému zhotovitel doloží veškeré dokumenty (revizní zprávy, výsledky zkoušek, atesty použitých materiálů, protokoly právnické osoby, všechny doklady, potřebné k získání průkazů způsobilosti určeného technického zařízení, kopie záručních listů, apod.) nutné dle stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek pro uvedení do provozu a provozování díla.
  9. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, je zhotovitel povinen tyto odstranit ve lhůtě 5 pracovních dnů, nebude-li dohodnuto jinak
  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 okamžiku předání a převzetí díla jako celku nebezpečí škod na zhotovovaném díle.
  12. Základní požadavky k zajištění BOZP jsou stanoveny v Příloze č. 1.
  13. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
  14. Zhotovitel je povinen dodržovat a řídit se pokyny koordinátora BOZP, kterého zajistí objednatel.
  15. Veškerá jednání mezi zhotovitelem a objednatelem v ústním i písemném styku budou vedena výhradně v jazyce českém.
  16. 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 platných na území České republiky.
  17. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem díla a jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi a schopnostmi, které jsou k dodání bezvadného plnění nezbytné.

1. **Další práva a povinnosti smluvních stran**
   1. Smluvní strany sjednávají právo objednatele odstoupit od smlouvy v případě, kdy zhotovitel poruší Smlouvu podstatným způsobem. Za podstatné porušení povinností zhotovitelem, kromě případů výslovně uvedených v jiných částech smlouvy, se považuje:
      1. ukáže-li se jakékoliv prohlášení zhotovitele v této smlouvě nepravdivým;
      2. opakované prodlení zhotovitele v průběhu jednoho měsíce; za opakované prodlení se považuje prodlení s plněním alespoň tří povinností dle této smlouvy, byť i v jiných případech;
      3. prodlení zhotovitele s jakýmkoli plněním stanoveným touto smlouvou déle než třicet (30) kalendářních dnů a zhotovitel nezjedná nápravu ani do patnácti (15) dnů ode dne doručení písemného oznámení objednatele o takovém prodlení;
      4. nedodrží-li zhotovitel požadovanou kvalitu plnění a případnou vadu v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě neodstraní (v pochybnostech se má za to, že dodatečně poskytnutá lhůta je přiměřená, pokud činila alespoň 5 (slovy: pět) pracovních dnů ode dne doručení písemného upozornění na porušení povinnosti objednatelem);
      5. v případě přenechání/převodu/přechodu práv a povinností zhotovitele z této smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu objednatele;
   2. 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 zákoně č. 134/2016 Sb o zadávání veřejných zakázek, 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 (blíže rovněž viz bod 13.7 smlouvy).
   3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího podstatného porušení Objednatelem, za což se považuje:
2. prodlení objednatele s úhradou ceny za plnění předmětu dle smlouvy o více než 30 (slovy: třicet) kalendářních dní, pokud objednatel nezjedná nápravu ani do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dnů od doručení písemného oznámení zhotovitele o takovém prodlení se žádostí o jeho nápravu; nebo
3. prodlení s poskytováním nezbytné součinnosti pro plnění po dobu více než 30 (slovy: třicet) kalendářních dní, pokud objednatel nezjedná nápravu ani do 30 (slovy: třiceti) kalendářních dnů od doručení písemného oznámení zhotovitele o takovém prodlení se žádostí o jeho nápravu.
   1. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že v insolvenčním řízení bude zjištěn úpadek zhotovitele nebo insolvenční návrh bude zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele (v souladu se zněním zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů). Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že zhotovitel vstoupí do likvidace.
   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. Podmínky pro vstup a pohyb osob – zhotovitel, zaměstnanec zhotovitele
4. Zhotoviteli a zaměstnancům zhotovitele je vstup na místo plnění (viz bod 4.1 smlouvy) povolen po předložení „dočasného průkazu“ nebo „Seznamu osob oprávněných ke vstupu“ a po ověření totožnosti.
5. V případě, že se zhotovitel, nebo zaměstnanec zhotovitele nemůže prokázat „dočasným průkazem“ nebo nebude uveden na „Seznamu osob oprávněných ke vstupu“, bude na místo plnění vpuštěn jako návštěva (pověřená osoba objednatele daného areálu si osobně musí převzít pracovníka zhotovitele na vrátnici).
6. Vstup a pohyb zhotovitele a zaměstnanců zhotovitele v místě plnění se předpokládá zejména v pracovní dny v době od 6.00 do 22.00 hod. Při požadavku prací v době od 14.00 do 22.00 hod. zajistí dozor pověřený pracovník objednatele.
7. Mimo uvedenou provozní dobu je zaměstnancům zhotovitele vstup a pohyb v místě plnění zakázán, s výjimkou zaměstnanců vykonávající svou pracovní činnost (tím se rozumí zaměstnanci zhotovitele).
8. Zhotovitel předá objednateli seznam osob, které budou vstupovat na místo plnění za účelem plnění závazků z této smlouvy nejpozději při podpisu smlouvy. Seznam předá pověřené osobě objednatele ve věcech technických uvedené v této smlouvě.
   1. Podmínky pro vjezd dopravních prostředků zhotovitele
9. Zhotoviteli bude vjezd a pohyb v dopravním prostředku v místě plnění povolen na základě platného Povolení vjezdu vydaného pověřeným technickým pracovníkem objednatele po prokázání totožnosti za účelem plnění pracovních povinností.
10. Bezpečnostní ostraha objednatele je oprávněna provést kontrolu dopravního prostředku při vjezdu do místa plnění i při výjezdu z něj.
11. Pokud povolení k vjezdu nemá zhotovitel k dispozici nebo nemůže prokázat svou totožnost, bude moci do místa plnění vjet a pohybovat se v něm pouze jako návštěva.
12. Vjezd a pohyb zhotovitele v místě plnění na základě „dočasného průkazu“ nebo „Seznamu osob oprávněných ke vstupu“ je možný pouze v pracovní dny v provozní době od 6.00 do 22.00 hodin.
13. Mimo uvedenou provozní dobu může zhotovitel výjimečně vjíždět a pohybovat se v místě plnění pouze jako návštěva.
14. Zhotovitel předá objednateli seznam osob a služebních vozidel, která budou vjíždět na místo plnění za účelem závazků z této smlouvy, nejpozději při podpisu smlouvy. Seznam předá pověřené osobě objednatele ve věcech technických uvedených v této smlouvě.
15. **Doložka o bezúhonnosti**
    1. Zhotovitel při podání nabídky prohlásil, že nabídka byla připravena v souladu se zásadami volné soutěže, poctivého obchodního styku a nestranností zhotovitele. Pokud by nestrannost zanikla během plnění smlouvy, musí o tom zhotovitel objednatele neprodleně informovat.
    2. Zhotovitel musí vždy jednat nestranně v souladu s etickým kodexem své profese. Musí se zdržet veřejných prohlášení o projektu či pracích, nemá-li k tomu předchozí souhlas objednatele. Nesmí objednatele žádným způsobem zavazovat, nemá-li k tomu jeho předchozí písemný souhlas.
    3. Po dobu trvání smlouvy budou zhotovitel, jeho zaměstnanci a experti, kteří jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k zhotoviteli, respektovat lidská práva a zavazují se, že budou respektovat politické, kulturní a náboženské zvyklosti ČR.
    4. Zhotovitel nesmí přijmout žádnou jinou platbu v souvislosti se smlouvou kromě plateb v ní stanovených. Zhotovitel, jeho zaměstnanci a experti, kteří jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k zhotoviteli, nesmějí vykonávat žádnou činnost ani přijmout jakoukoli výhodu, která není v souladu s jejich závazky vůči objednateli.
    5. Zhotovitel, jeho zaměstnanci a experti, kteří jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k zhotoviteli, jsou povinni zachovávat důvěrné informace po celou dobu trvání smlouvy a rovněž i po jejím skončení. Veškeré zprávy a dokumenty vypracované či obdržené jsou důvěrné.
    6. Zhotovitel se zdrží jakýchkoli vztahů, které by mohly zpochybnit jeho nezávislost či nezávislost jeho zaměstnanců a dalších expertů. Pokud zhotovitel přestane být nezávislý, může objednatel bez ohledu na škody odstoupit od smlouvy, aniž by zhotovitel měl jakýkoli nárok na odškodnění
    7. V případě, že vyjde najevo, že se zhotovitel v procesu přidělování veřejné zakázky či plnění smlouvy dopustil protiprávního jednání, jako jsou např. korupční, podvodné či donucovací praktiky, má objednatel právo od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení povinností uvedených v čl. XIII smlouvy ze strany zhotovitele. Pro účely tohoto ustanovení se korupčními, podvodnými či donucovacími praktikami rozumí např. nabídka úplatku, daru, odměny či provize jakékoli osobě za účelem ji motivovat, nebo jí naopak ohrožovat či vyhrožovat jakoukoli újmou, aby vykonala, či naopak nevykonala takový čin, který může ovlivnit přidělování veřejné zakázky nebo plnění již uzavřené smlouvy.
    8. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smluvních povinností zhotovitelem také v případě, dojde-li ze strany zhotovitele k neobvyklým obchodním výdajům. Takovými neobvyklými výdaji jsou provize neuvedené ve smlouvě nebo takové, které nevyplývají z řádně uzavřené smlouvy, provize převedené do daňového ráje nebo provize zaplacené příjemci, jehož totožnost není jasně zjištěna, nebo provize zaplacené společnosti, jež má všechny příznaky toho, že je společností fiktivní.
16. **Závěrečné ujednání**
    1. 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.
    2. Není-li stanoveno jinak, jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručený druhé straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané Smluvní strany v záhlaví této smlouvy, nebo na jakoukoli jinou adresu oznámenou Smluvní stranou druhé straně pro účely doručování písemných oznámení. V případě pochybností se má za to, že písemnost zaslaná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
    3. 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 10 mil. Kč pro jednu pojistnou událost a celková částka pojistného plnění minimálně 20 mil. Kč ročně.
    4. Veškeré změny a doplňky smlouvy lze provést pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
    5. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 (dvou) stejnopisech, dle určení:

* 1 x objednatel
* 1 x zhotovitel
  1. 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.
  2. 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 jejích příloh a případných dodatků smlouvy za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
  3. Je-li nebo stane-li se jakékoli ustanovení této smlouvy neplatným, nezákonným nebo nevynutitelným, netýká se tato neplatnost a nevynutitelnost zbývajících ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se tímto zavazují nahradit do 5 (pěti) pracovních dnů po doručení výzvy druhé smluvní strany jakékoli takové neplatné, nezákonné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením, které je platné, zákonné a vynutitelné a má stejný nebo alespoň podobný obchodní a právní význam.
  4. Strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy důkladně seznámily, obsah této smlouvy je pro ně jasný a srozumitelný, nemají žádné pochybnosti ohledně výkladu jednotlivých ustanovení a na důkaz své vážné a svobodné vůle, prosté tísně či omylu, jej níže podepisují. Smluvní strany dále prohlašují, že před uzavřením této smlouvy důkladně zvážily všechny její aspekty a důsledky pro ně z této smlouvy vyplývající a své vztahy upravily tak, aby bylo odstraněno vše, co by mohlo vést k rozporům.

1. **Účinnost smlouvy**
   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 vymaže.)*. 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.

Přílohy této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Základní požadavky k zajištění BOZP

Příloha č. 2a: Technická specifikace hydraulického zařízení ke zjišťování vůlí náprav

Příloha č. 2b: Technická specifikace válcové zkušebny brzd včetně příslušenství

Příloha č. 3: Požadavky na vyhotovení projektové dokumentace

Příloha č. 4: Vymezení obchodního tajemství zhotovitele

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

…………………………………. ………………………………….

Ing. Martin Chovanec oprávněná osoba zhotovitele

ředitel úseku technického