Příloha č. 2 ZD Návrh smlouvy o dílo

NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

# Smluvní strany

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

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

právní forma: akciová společnost

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

IČ: 61974757

DIČ: CZ61974757 plátce DPH

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

číslo účtu: 5708761/0100

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních: Ing. Pavel Štok, vedoucí odboru investice, email: [pstok@dpo.cz](mailto:pstok@dpo.cz), tel.: 59 740 1040

kontaktní osoba ve věcech technických: Daniel Duda, pracovník oddělení příprava a realizace investic, email: [dduda@dpo.cz](mailto:dduda@dpo.cz), tel.: 59 740 1047

Ing.Jiří Plaček,vedoucí oddělení energie a ekologie

tel.: 597401320, e-mail: jplacek@dpo.cz

Jaromír Novák, vedoucí střediska trakční měnírny

tel.: 597402160, e-mail: jnovak@dpo.cz

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

dále jen **„objednatel“**)

na straně jedné

a

**Zhotovitel:**

se sídlem/místem podnikání:

právní forma:

zapsaná v obch. rejstříku

IČ:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

tel.: …, e-mail: …

kontaktní osoba ve věcech technických:

tel.: …, e-mail: …

kontaktní doručovací adresa:

(dále jen **„zhotovitel“**)

na straně druhé

*(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

uzavřely dále uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění, a za podmínek dále uvedených tuto **Smlouvu o dílo.** Tato smlouva byla uzavřena v rámci výběrového řízení vedeného u Dopravního podniku Ostrava a.s. pod číslem NVZ-49-17-PŘ-Ho.

# Předmět smlouvy

* 1. Zhotovitel se zavazuje podle této smlouvy ke zhotovení stavby pod názvem „**Rekonstrukce rozvodny 400V v budově dílen Ekova Electric**“ (dále jen stavba) v rozsahu a členění podle dokumentace pro provádění stavby vypracované společností RPE, s.r.o., Heršpická 993, 639 00 Brno, následně zhotovitelem zpracovaných dokumentací pro pomocné práce, výrobně technických dokumentací a dokumentací výrobků dodávaných   
     na stavbu (dále jen podrobné prováděcí dokumentace). Stavba bude zhotovena v souladu s podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí a podmínkami uvedenými v jednotlivých stavebních povoleních. Zhotovitel prohlašuje, že v souladu se zadáním zahrnul   
     do předmětu plnění díla veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy v této smlouvě (včetně příloh)   
     a v textové nebo výkresové části dokumentace pro provádění stavby. Jakákoliv změna ceny z důvodu opomenutí nebo chyby není možná.
  2. Součástí předmětu plnění je také potřebné vytýčení inženýrských sítí, vytýčení obvodu staveniště a úhrada veškerých ostatních poplatků souvisejících s provedením stavby.
  3. Součástí předmětu smlouvy o dílo je rovněž zpracování projektu zařízení staveniště a zajištění stavebního povolení pro zařízení staveniště a zajištění a provedení geodetických a geometrických prací po dobu realizace stavby včetně zhotovení geodetického zaměření dokončené stavby ve dvou tištěných vyhotoveních, 1x v elektronické verzi v editovatelné verzi a 1 x v elektronické ve formátu pdf.
  4. Součástí předmětu plnění je rovněž zajištění průkazu způsobilosti UTZ. Součástí předmětu plnění je rovněž průběžné pořizování detailní fotodokumentace dokumentující průběh prací na staveništi a všechny části díla, které budou při dalším provádění prací zakryty včetně pořízení fotodokumentace vad a nedodělků bránících   
     a nebránících užívání díla.
  5. Součástí předmětu plnění je také zajištění přístupů na staveniště v souladu s požadavky BOZP.
  6. Součástí předmětu smlouvy o dílo je dále zhotovení podrobných prováděcích dokumentací ke stavbě v šesti vyhotoveních v tištěné podobě a zároveň 2 x v elektronické podobě, a dokumentace dle skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) při dokončení díla ve třech výtiscích v tištěné podobě a zároveň 3 x v elektronické podobě, a to na elektronickém nosiči v neuzamčených formátech DWG výkresová část, textová a tabulková část ve formátu WORD a EXCEL, rozpočtová část v programu KROS+ (nebo v jiném kompatibilním) a formátu EXCEL. Před zahájením prací budou podrobné prováděcí dokumentace odsouhlaseny objednatelem a dále správci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů. Objednatel je povinen uplatnit své připomínky nebo odsouhlasit předloženou dokumentaci nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení objednateli zhotovitelem
  7. 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.
  8. Výkon autorského dozoru dle § 152 odstavce 4 stavebního zákona zajišťuje společnost RPE, s.r.o., Heršpická 993, 639 00 Brno.

# Nové dodávky, služby a stavební práce

* 1. Objednatel si vyhrazuje právo na nové dodávky, služby či stavební práce (souhrnně opční právo) spočívající v opakování obdobných dodávkách, službách či stavebních pracích specifikovaných v předmětu plnění, a to až do výše 30 % ceny bez DPH.
  2. Objednatel si vyhrazuje právo na provedení dodatečných dodávek či stavebních prací (souhrnně vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění a jejichž potřeba vznikla v důsledku nepředvídatelných okolností, a tyto vícepráce jsou nezbytné pro poskytnutí původních stavebních prací. Celkový rozsah těchto prací nesmí překročit v součtu 50 % z původní ceny za provedení díla dle této smlouvy. Tyto práce je oprávněna odsouhlasit oprávněná osoba pro změny díla uvedená v čl. I.

# Místo plnění

* 1. Místem plnění je Areál dílny Martinov, rozvodna 400 V v budově dílen Ekova Electric a.s., Martinovská 42, 723 00 Ostrava-Martinov, včetně přilehlého okolí (přesné vymezení stavby viz projektová dokumentace   
     ve stupni pro provádění stavby).
  2. Zhotovitel prohlašuje, že je mu místo realizace stavby známo a rovněž tak jsou mu známy technické a přírodní vlastnosti pozemků pro zhotovení stavby, které mohl zjistit z předané projektové dokumentace a vykonáním běžné prohlídky staveniště.

# Termín plnění a dokončení díla

* 1. Dílo v rozsahu předmětu plnění dle článku II. této smlouvy bude dokončeno a předáno do 100 kalendářních dnů od předání a převzetí místa plnění (staveniště) dle bodu 11.2 této smlouvy
  2. Součástí termínu plnění jsou odstávky napájení připojených objektů a technologií v počtu ….. a v celkové době trvání ….. hodin. *(POZ. Doplní zhotovitel v souladu se svou nabídkou. Poté poznámku vymaže)*
  3. O termín konání odstávky je zhotovitel povinen požádat zástupce objednatele nejméně 5 pracovních dnů před plánovaným zahájením dané odstávky, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Objednatel požaduje přednostně realizaci odstávek ve dnech pracovního volna a pracovního klidu.
  4. Podrobné prováděcí dokumentace zpracované v souladu s bodem 2.6 této smlouvy budou objednateli předány nejpozději 10 dnů před zahájením příslušných prací podle této dokumentace.
  5. Doba dokončení díla může být přiměřeně prodloužena:
* vzniknou-li v průběhu provádění díla překážky na straně objednatele;
* pokud hodnota sjednaných víceprací překročí hodnotu 15 % ceny díla a bude prokázána přímá souvislost vlivu provádění těchto prací na termín dokončení díla, nebude-li dohodnuto jinak;
* jestliže přerušení prací bude způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost (tzv. „vyšší moc”), smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat;
* jestliže bude potřebné provést v průběhu realizace stavby další vyvolané práce vzniklé např. v důsledku legislativních nařízení na základě zákona (např. archeologických, památkových či jiných průzkumů).
  1. Prodloužení doby provádění díla se určí podle doby trvání překážky nebo neplnění závazků objednatele sjednaných v této smlouvě, s přihlédnutím k době nezbytné pro obnovení prací, po písemné dohodě smluvních stran.
  2. Zhotovitel písemně oznámí objednateli dokončení 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 ekologie a energie, nebo osobně doručením na tutéž adresu. Poté oprávněná osoba objednatele vyzve zhotovitele k přejímacímu řízení nejpozději do10 kalendářních dnů od doručení tohoto oznámení.
  3. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a uvést dotčené pozemky do náležitého stavu nejpozději do 10 kalendářních dnů po převzetí díla jako celku objednatelem. O vyklizení staveniště obě strany sepíší protokol potvrzující předání a převzetí vyklizeného staveniště. Případnou vzniklou škodu se zhotovitel zavazuje uhradit.
  4. 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, zástupci ve věcech technických uvedených v čl. I.

# Cena předmětu smlouvy

* 1. Cena je stanovena 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 odstávce napájení, atd.), platná po celou dobu provádění díla, překročitelná pouze při splnění podmínek, uvedených v bodě 6.5.

**Cena bez DPH: ………………………Kč**

*(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

* 1. Cena je určena jako součet cen položek jednotlivých oceněných soupisu prací, které jsou nedílnou součástí nabídky zhotovitele v rámci veřejné zakázky „**Rekonstrukce rozvodny 400V v budově dílen Ekova Electric** ” ze dne ……….. *(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*

Rekapitulace ceny jednotlivých částí budou provedeny v následujícím členění a podrobné oceněné soupis prací tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy.

* SO01 – Stavební úpravy rozvodny a transformátorových stání
* PS01 – Transformátory a rozvodna 400V
* SO03 – Stavební elektroinstalace a uzemnění
  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 2.7 a 3.1 této smlouvy, a to však pouze a výlučně,   
  na základě písemného požadavku ze strany objednatele (uplatněného postupem v souladu se ZZVZ);
* 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. Zhotovitel prohlašuje, že provedl kontrolu úplnosti soupisu prací, jako podkladu pro ocenění díla a soupis prací zcela odpovídá textové i výkresové části projektové dokumentace pro výběr zhotovitele a je tedy závazný   
     a úplný. Z tohoto důvodu není zhotovitel oprávněn požadovat dodatečné navýšení ceny za provedení a předání kompletního díla.
  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 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.
  4. 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 jsou Přílohou č. 1 této smlouvy o dílo. Položky v soupisu prací neobsažené budou oceněny na základě ceníků ÚRS Praha v cenové úrovni příslušné roku podání nabídky zhotovitelem ponížené o 15 %. V případě, že datová základna ÚRS Praha položky nutné k ocenění neobsahuje, budou oceněny dle dohody obou stran. Ke každému dodatečnému požadavku bude vypracován Změnový list dle příslušného vzoru objednatele.

# 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 (předmět plnění se bude členit do dílčích – měsíčních plnění). V případě měsíčních dílčích plnění bude tímto dnem poslední kalendářní den příslušného měsíce, a v případě dokončení předmětu smlouvy den předání a převzetí celkového 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 Zápisu o předání a převzetí díla dle příslušného vzoru objednatele. Dodatečné práce a dodávky dle bodu 2.9 a nové stavební práce dle bodu 3.1 budou fakturovány po odsouhlasení Změnového listu   
     a uzavření příslušného smluvního dodatku.
  2. U každého daňového dokladu bude provedena 10% pozastávka. Tím se rozumí, že ve lhůtě splatnosti (viz bod 7.3) bude uhrazeno 90 % fakturované částky. Pozastávka bude uvolněna do 30 dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí celého díla, nebo pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. Pokud vady a nedodělky zjištěny nebudou, bude pozastávka uvolněna do 30 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
  3. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli, přičemž protokol o odsouhlasených pracích bude přílohou faktur.
  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 7.3 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 účty uvedené   
     ve vystavených fakturách (daňových dokladech).
  6. Bankovní účet, na který bude objednatelem placeno, musí být vždy bankovním účtem zhotovitele.
  7. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
  8. Zhotovitel uvede na faktuře číslo smlouvy objednatele.
  9. Faktury jsou zhotovitelem vystavovány ve formátu PDF, podepsány zaručeným elektronickým podpisem a zasílány včetně naskenovaného soupisu provedených prací se zjišťovacím protokolem potvrzeným technickým dozorem objednatele (tyto dokumenty jsou nedílnou součástí faktury) na adresu [elektronicka.fakturace@dpo.cz](mailto:elektronicka.fakturace@dpo.cz). Pokud zhotovitel nemá možnost takto zasílat faktury, bude je doručovat v písemném vyhotovení na adresu: Dopravní podnik Ostrava a.s., Poděbradova 494/2, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava. V případě doručování poštou se v pochybnostech má za to, že faktury byly doručeny třetí pracovní den po jejich odeslání.

# Záruka na předmět smlouvy

* 1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo jako celek i jeho jednotlivé části záruku za jakost v trvání:
* stavební a montážní práce *(POZ. Doplní zhotovitel – min. 60 měsíců)*
* dodávky strojů a technologická zařízení *(POZ. Doplní zhotovitel – min. 24 měsíců)*

*(Po doplnění poznámku vymažte)*

* 1. Zhotovitel předá objednateli při předání díla soupis jednotlivých strojů a technologických zařízení s uvedenou zárukou na jakost v délce pro dodávky strojů a technologických zařízení. U dodávek, které nebudou v tomto soupise uvedeny, se má za to, že jsou součástí stavebního celku a záruka na jakost je v délce stavebních a montážních prací.
  2. Zhotovitel je odpovědný za to, že převzatý předmět smlouvy po dobu záruky na jakost bude splňovat určené technické parametry, bude sloužit sjednanému účelu či účelu obvyklému a bude v souladu s normami a předpisy určenými objednatelem.
  3. Záruka na jakost začíná plynout od dne protokolárního převzetí odstranění poslední vady nebo nedodělku   
     na díle uvedeném v protokolu o předání a převzetí nebo v jeho příloze.
  4. Pokud výrobce na strojní a technologická zařízení poskytuje záruku na jakost v trvání delší než uvedenou v bodě 8.1, je zhotovitel povinen přenést tuto delší záruku na objednatele.
  5. Vyskytne-li se v průběhu trvání záruky na jakost na provedeném díle vada, která nemá vliv na přerušení napájení připojených objektů a technologií, oznámí objednatel její výskyt a to, jak se tato vada projevuje písemně zhotoviteli (datovou zprávou, e-mailem, faxem nebo doporučeným dopisem na adresu objednatele). Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady. Zhotovitel je povinen tuto vadu odstranit do 15 kalendářních dnů od doručení zprávy, pokud nebude písemně dohodnuto jinak.
  6. Vyskytne-li se v průběhu trvání záruky na jakost na provedeném díle vada, která má vliv na přerušení napájení připojených objektů a technologií, oznámí objednatel její výskyt bezprostředně zhotoviteli telefonicky   
     (tel. ……………) a elektronicky (na e-mail ……….……….). *(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)* Jakmile objednatel provede toto oznámení, má se za to, že požaduje bezodkladné bezplatné odstranění vady.
  7. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vad a nedodělků.
  8. Provedené odstranění vad a nedodělků zhotovitel objednateli předá. Na provedené odstranění vady poskytne zhotovitel záruku na jakost v délce minimálně 12 měsíců. Běh této záruční lhůty však neskončí před uplynutím záruční lhůty na předmětnou část díla dle odstavce 8.1 této smlouvy.
  9. Zhotovitel nese veškeré náklady spojené se zárukou na předmět smlouvy.

# Sankční ujednání

* 1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s poskytnutím předmětu smlouvy (díla) oproti sjednanému termínu,   
     je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši   
     0,005 % z celkové částky díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
  2. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s řádným předáním podrobných prováděcích dokumentací stavby,   
     je objednatel oprávněn požadovat, a zhotovitel v tomto případě zaplatí objednateli, smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pěttisíc korun) za každý i započatý den prodlení.
  3. V případě, že dojde ze strany zhotovitele k překročení doby odstávek připojených objektů a technologií uvedených v čl. V. bod 5.2, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pět tisíc korun) za každou i započatou hodinu překročení doby odstávky.
  4. V případě přerušení napájení připojených objektů a technologií z důvodu záruční vady dle bodu 8.7   
     je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pět tisíc korun) za každou   
     i započatou hodinu, kdy není možno napájet připojené objekty a technologie, a to až do doby odstranění závady.
  5. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení termínu pro odstranění záručních vad, které nevedou k přerušení napájení připojených objektů a technologií (viz čl. VIII, odst. 8.6), je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pěttisíc korun) za každý i započatý den prodlení.
  6. Při prodlení s odstraněním vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (slovy pěttisíc korun) za každou vadu a za každý i započatý den prodlení.
  7. Při prodlení s vyklizením staveniště je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč (slovy dvatisíce korun) za každý i započatý den prodlení.
  8. V případě, že zhotovitel bez předchozího písemného odsouhlasení zástupcem objednatele ve věcech smluvních dle čl. I provede změnu na pozici vedoucích pracovníků uvedených ve své nabídce, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy padesáttisíc korun) za každý zjištěný případ.
  9. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení   
     ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
  10. 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.
  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.

# Stavební deník

* 1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Stavební deník musí obsahovat veškeré náležitosti dané účinnými právními předpisy. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací (co se týče druhu, množství, atd.) od projektové dokumentace a údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy.
  2. Objednatel je povinen stavební deník sledovat a k zápisům připojovat své stanovisko.
  3. Stavební deník zejména obsahuje:
* základní list, ve kterém se uvádí název a sídlo objednatele, projektanta a změny těchto údajů;
* identifikační údaje stavby podle projektové dokumentace;
* přehled smluv včetně dodatků a změn;
* seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby;
* seznam dokumentace stavby, jejich změn a doplnění;
* přehled zkoušek všech druhů.
  1. Denní záznamy budou zapisovány do deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými   
     pro dva oddělitelné průpisy, a to vzestupnou řadou. Perforované listy budou číslovány shodně s listy pevnými.
  2. Denní záznamy bude zapisovat a podepisovat stavbyvedoucí (jeho zástupce) v den, kdy práce byly provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které vyvolaly nutnost zápisu. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
  3. Do deníku je oprávněn provádět záznamy kromě státního stavebního dohledu také zástupce objednatele oprávněný jednat ve věcech technických, projektant v rámci autorského dozoru, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen 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 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.
  7. V době provádění prací musí být stavební deník trvale dostupný na staveništi.

# 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 výzvy ze strany objednatele. Výzvu objednatel doručí na adresu zhotovitele ……..*(POZ. Doplní zhotovitel. Poté poznámku vymažte)*. O předání staveniště bude vypracován Protokol o předání a převzetí staveniště dle příslušného vzoru objednatele
  3. 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.
  4. Zhotovitel ke dni předání a převzetí staveniště provede aktualizaci Podrobného harmonogramu výstavby,   
     který tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy. Tato aktualizace bude provedena v souladu s nabídkou zhotovitele. Detailní harmonogram prací v příslušných odstávkách bude předložen nejméně 10 pracovních dní před zahájením odstávky.
  5. Zhotovitel nejméně 10 pracovních dní před zahájením prací na příslušném stavebním objektu nebo provozním souboru předloží objednateli ke schválení technologické postupy a kontrolní a zkušební plán (KZP). Práce na této části díla budou zahájeny až po schválení těchto dokumentů objednatelem. Objednatel je povinen uplatnit své připomínky nebo odsouhlasit tyto dokumenty nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení objednateli zhotovitelem
  6. Odstávky napájení připojených objektů a technologií navržené zhotovitelem budou předem projednány   
     a odsouhlaseny odpovědnými pracovníky objednatele. Jiné úpravy pevných trakčních zařízení budou předem odsouhlaseny odborem dopravní cesta Dopravního podniku Ostrava a.s. Bez odsouhlasení úprav není zhotovitel oprávněn s příslušnými činnostmi započít.
  7. Zhotovitel provede stavbu dle předané dokumentace pro provádění stavby a objednatelem odsouhlasených podrobných prováděcích dokumentací, 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.
  8. 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.
  9. Objednatel je povinen provést prověření kvality a rozsahu prací ve stanoveném termínu a výsledek tohoto prověření tentýž den zapsat do stavebního deníku. Nedostaví-li se objednatel k prověření zakrývaných prací, ačkoliv byl řádně vyzván, má se za to, že souhlasí se zakrytím prací bez prověření. V tomto případě zhotovitel provede detailní fotodokumentaci příslušných zakrývaných konstrukcí, kterou předá zástupci objednatele.
  10. Požaduje-li přesto objednatel dodatečné odkrytí, je povinen hradit náklady zhotovitele na předmětné dodatečné odkrytí.
  11. Zjistí - li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny zřejmě vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.
  12. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k překračování hygienických limitů, ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem.
  13. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi a na přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu,   
      je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel je podle § 4 odst. 1 písm. x) zákona č. 185/2001Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů v platném znění, původcem odpadů.
  14. 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) za každý zjištěný případ. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Zhotovitel – původce odpadu si je vědom toho, že je povinen veškerý vzniklý odpad předat osobě oprávněné k jeho převzetí podle §12 zákona č. 185/2001Sb., o odpadech a o změně některých dalších předpisů, v platném znění. V případě vzniku ekologické události nebo ekologické havárie odstraní tuto zhotovitel na vlastní náklady   
      a událost nebo havárii oznámí na oddělení energie a ekologie objednatele na e-mailovou adresu [ekologie@dpo.cz](mailto:ekologie@dpo.cz). Zhotovitel odpovídá občanům a majitelům pozemků dle ustanovení Nového občanského zákoníku v platném znění za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobil svou stavební činností.
  15. Kovový odpad je majetkem objednatele, a zhotovitel je povinen tento ukládat do určených kontejnerů nebo prostor objednatele, pokud nebude dohodnuto jinak.
  16. Majetkem objednatele je rovněž další vyzískaný materiál vhodný pro opětovné použití. Kontaktní osoba   
      ve věcech technických objednatele určí, jak bude s těmito materiály naloženo.
  17. 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.
  18. Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při přejímce stavby předá objednateli.
  19. Zástupci smluvních stran, uvedení v této smlouvě, jako osoby oprávněné ve věcech technických,   
      jsou zmocněni k převzetí provedeného díla, a to i každý jednotlivě.
  20. Objednatel je povinen převzít pouze dílo, u kterého byla při předání zhotovitelem předvedena jeho způsobilost sloužit bezpečně svému účelu a ke kterému zhotovitel doloží veškeré dokumenty (revizní zprávy, výsledky zkoušek, atesty použitých materiálů, protokoly právnické osoby, průkazy způsobilosti určených technických zařízení, záruční listy, apod.) nutné dle zákona č. 266/1994 Sb. o drahách, v platném znění a příslušných vyhlášek a zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném znění a jeho prováděcích předpisů a navazujících vyhlášek pro uvedení do provozu a provozování díla. Při přejímce zhotovitel předá objednateli rovněž doklady   
      o nakládání s odpady vzniklými při výstavbě a podrobnou fotografickou dokumentaci průběhu výstavby   
      a zakrývaných částí díla 1x v papírové formě a 1x na elektronickém nosiči.
  21. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, dohodne se zhotovitelem písemně způsob a termín odstranění vad a nedodělků díla.
  22. Zhotovitel je povinen vždy bezodkladně po dokončení části stavby, kterou bude nutno dle dokumentace   
      pro provádění stavby uvést do provozu pro zajištění veřejného provozu, tuto část předat objednateli k užívání. Předání dané části stavby k užívání objednatelem proběhne na základě výzvy zhotovitele, kterou je povinen doručit zástupci objednatele ve věcech technických nejméně 3 pracovní dny předem. Objednatel není oprávněn jakkoliv užívat nepředané dílo bez předchozí dohody se zhotovitelem. Dohoda o předání části díla k užívání musí být písemná a musí být podepsána osobami uvedenými v bodech I. této smlouvy.
  23. 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.
  24. 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 11.23 této smlouvy.
  25. Základní požadavky k zajištění BOZP jsou stanoveny v Příloze č. 3.
  26. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
  27. Zhotovitel je povinen dodržovat a řídit se pokyny koordinátora BOZP, kterého zajistí objednatel.
  28. Veškerá jednání mezi zhotovitelem a objednatelem v ústním i písemném styku budou vedena výhradně v jazyce českém.
  29. Zhotovitel je povinen realizovat zakázku pracovníky na vedoucích pozicích uvedenými ve své nabídce. Změna na těchto pozicích podléhá souhlasu objednatele. V případě požadavku zhotovitele na náhradu vedoucího pracovníka, je zhotovitel povinen nominovat takového vedoucího pracovníka, který plně splňuje původní kvalifikační požadavky.
  30. 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.

# Další práva a povinnosti smluvních stran

* 1. Objednatel může od smlouvy odstoupit za podmínek upravených zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Objednatel je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě stanovených v zákoně   
     o zadávání veřejných zakázek dále jen ZZVZ, tj. v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, na jehož základě došlo k uzavření této smlouvy o dílo.
  2. Jestliže je smlouva ukončena dohodou či odstoupením před dokončením předmětu smlouvy, smluvní strany protokolárně provedou inventarizaci veškerých plnění, služeb, prací a dodávek provedených k datu,   
     kdy smlouva byla ukončena a na tomto základě provedou vyrovnání vzájemných závazků a pohledávek z toho pro ně vyplývajících.
  3. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné. Odstoupení od smlouvy musí být doručeno druhé smluvní straně písemnou zásilkou na doručenku.
  4. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli při plnění jeho závazků z této smlouvy přiměřenou součinnost, zejména se vyjadřovat k průběhu realizace předmětu smlouvy, k návrhům zhotovitele, podávat zhotoviteli potřebné informace a poskytovat nezbytné podklady, které má ve svém držení.
  5. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti a právní poměry z této smlouvy vyplývající, vznikající a související, ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Dojde-li mezi smluvními stranami ke sporu, a tento bude řešen soudní cestou, pak místně příslušným soudem bude soud objednatele a rozhodným právem je české právo.
  6. Technický dozor této stavby nesmí provádět osoba či osoby zhotovitele, jakož i osoby, které jsou propojeny   
     se zhotovitelem. Toto ustanovení se nepoužije, pokud si technický dozor objednatel provádí sám.

# Závěrečné ujednání

* 1. Zhotovitel prohlašuje, že převzal kompletní projektovou dokumentaci pro provádění stavby vypracovanou společností RPE, s.r.o., Heršpická 993/11b, Brno, vč. její dokladové části.
  2. Smluvní strany se dohodly, že závazkový vztah upravený touto smlouvou a vztahy ve smlouvě výslovně neupravené a z ní vyplývající, se řídí úpravou obsaženou v Občanském zákoníku, a akceptuje ustanovení obecně závazných právních předpisů.
  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 30 mil. Kč ročně.
  4. 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.
  5. Tato smlouva je vyhotovena v 3 stejnopisech dle určení:
* 2 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.
  3. Obě smluvní strany jsou obecně povinny zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, jež jsou obchodním tajemstvím smluvních stran a na něž se nevztahuje zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, resp. ZZVZ se kterými se při realizaci plnění nebo v souvislosti s ním seznámí.

# Účinnost smlouvy

14.1 Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění na Portálu veřejné správy v Registru smluv,   
které zprostředkuje objednatel. O nabytí účinnosti smlouvy se objednatel zavazuje informovat zhotovitele bez zbytečného odkladu, a to na e-mailovou adresu ….. *(POZN.: doplní dodavatel. Poté poznámku vymaže)*.

Přílohy této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

Příloha č. 2: Podrobný harmonogram výstavby

Příloha č. 3: Základní požadavky k zajištění BOZP

Příloha č. 4: Podmínky pro provádění díla

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

…………………………………. ………………………………….

Ing. Martin Chovanec oprávněná osoba zhotovitele

ředitel úseku technického *podpis oprávněného zástupce*

*doplní zhotovitel (poté poznámku vymaže)*