

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy objednatele: **DOD20180011**

Číslo smlouvy dodavatele: **200/17**

I. 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:	XXXXXXXXXX
číslo účtu:	XXXXXXXXXX
zastoupen:	XXXXXXXXXX
kontaktní osoba ve věcech smluvních:	XXXXXXXXXX
kontaktní osoba ve věcech technických:	XXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXX
	XXXXXXXXXX

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné

a

• Dodavatel:	VŠB TU Ostrava, Výzkumné energetické centrum (VEC)
sídlem/místem podnikání:	17. Listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava – Poruba
právní forma:	Vysoká škola
zapsaná v obch. rejstříku:	v seznamu vysokých škol MŠMT
IČ:	61989100
DIČ:	CZ61989100
bankovní spojení:	XXXXXXXXXX
číslo účtu:	XXXXXXXXXX
zastoupen:	XXXXXXXXXX
kontaktní doručovací adresy:	17. Listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava – Poruba
e-mail:	XXXXXXXXXX
písemné doručení:	
(dále jen „dodavatel“)	
na straně druhé	

uzavřely dále uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a za podmínek dále uvedených tuto **Smlouvou o dílo**. Tato smlouva o dílo byla uzavřena v rámci poptávkového řízení vedeného u Dopravního podniku Ostrava a.s. pod číslem **200/17**

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy o dílo (dále jen SOD) je **zpracování technicko-ekonomické studie investičního záměru** (dále jen IZ) pro stavby „**Investiční záměr-instalace záložních zdrojů energie v areálech Hranečnick a Martinov – kogeneračních jednotek**“, Dopravního podniku Ostrava a.s.
2. Investiční záměr bude zpracován v rozsahu dle přílohy č. 1 této smlouvy.
3. Podkladem pro vypracování investičního záměru je také:
 - Smlouva o připojení k distribuční soustavě v Areálu Hranečnick číslo 310030000305, číslo smlouvy DOD20090025, jejíž kopie tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
 - Smlouva o připojení k distribuční soustavě v Areálu Martinov číslo 310090004485, číslo smlouvy DOD20160114, jejíž kopie tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
 - Situace Areálu autobusy Hranečnick s vymezením prostor pro umístění záložních zdrojů energie Hranečnick.
 - Situace Areálu autobusy Martinov s vymezením prostor pro umístění záložních zdrojů energie Martinov.
4. Zaměření a zakreslení stávajícího stavu dotčených objektů a technologii, geodetického zaměření stávajících inženýrských sítí a objektů pro potřeby vypracování investičního záměru provede dodavatel.
Součástí zpracování investičního záměru je provedení veškerých stavebně technických průzkumů a sond nutných k řádnému zpracování investičního záměru dle přílohy č. 1 této smlouvy, vč. úhrady všech poplatků.
5. Investiční záměr pro každou lokalitu bude předán v tomto provedení:
 - 3 x v písemném vyhotovení.
 - 1 x v elektronické verzi 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, vizualizace ve formátu .jpg.
 - 1 x na el. nosiči – výkresová dokumentace, textová část, tabulková část ve formátu *.pdf, investiční objemové náklady v členění jednotlivých SO, PS (zadávací objemový výkaz výměr) ve formátu *.xls nebo *.xlsx.
6. Dodavatel svolá v průběhu zpracovávání investičního záměru minimálně jednou týdně výrobní výbor, pokud nebude dohodnuto jinak. Prostory pro konání výrobních výborů (na území města Ostravy) zajistí na své náklady dodavatel a z těchto výrobních výborů pořídí písemný zápis.
7. Vypracovaný investiční záměr bude splňovat technické specifikace a standardy podle českých technických norem, které přejímají evropské normy, podle evropských norem, evropských technických schválení, technických specifikací zveřejněných v Úředním věstníku Evropské unie, podle českých technických norem a technických specifikací obsažených v jiných veřejně přístupných dokumentech, uplatňovaných běžně v odborné technické praxi.
8. Investiční záměr bude podkladem pro zadání veřejné zakázky na stavbu, kterou je objednatel povinen vypsát v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázkách, v platném znění. Dodavatel se zavazuje na žádost objednatele v průběhu zadávacího řízení na realizaci stavby poskytovat informace k dotazům dodavatelů týkajících se investičního záměru, a to e-mailem ve lhůtě do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti, nebude-li dohodnuto jinak. Pokud dodavatel poruší tuto povinnost, je objednatel oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu dle čl. VII. odst. 3. této smlouvy.

III. Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy byla smluvními stranami sjednána dohodou a činí:

Cena za Areál Martinov	429000 Kč (bez DPH)
Cena za Areál Hranečnick	180000 Kč (bez DPH)

Cena celkem je součtem ceny za Areál Martinov a Areál Hranečnick.

Celková cena předmětu plnění

609000 Kč (bez DPH)

2. Cena kryje veškeré náklady nezbytné k řádné realizaci předmětu smlouvy a je stanovena jako cena nejvýše přípustná (vč. veškerých poplatků nutných k zajištění potřebných vyjádření a stanovisek, a provedení veškerých potřebných stavebně technických průzkumů nutných ke zpracování investičního záměru).
3. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je dodavatel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.

IV. Nové a dodatečné služby

1. Objednatel si vyhrazuje po celou dobu trvání smlouvy právo na rozšíření sjednaného objemu a rozsahu předmětu veřejné zakázky, a to o další technické požadavky - technologická zařízení nebo stavební řešení, zejména v rámci souhlasného stanoviska objednatele dle Přílohy č. 1 této smlouvy.
V případě, že objednatel využije právo poskytnutí nových služeb (opční právo), proběhne v této věci jednání.
Objednatel předpokládá, že finanční objem hodnoty opčního práva nepřesáhne 30% z ceny předmětu plnění.
2. Dodatečné služby (vícepráce), které nebyly obsaženy v původním předmětu plnění, a jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídatelných okolností, a tyto dodatečné práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro poskytnutí původních služeb. Tyto práce je oprávněn odsouhlasit zástupce objednatele uvedený v čl. I. oprávnění ve věcech smluvních. Celkový rozsah těchto prací nesmí překročit v součtu 50 % z původní ceny díla.

V. Doba a místo plnění

1. Termín plnění do:
Do 120 **kalendářních dní** od podpisu smlouvy předá dodavatel objednateli investiční záměr, včetně dodání kompletní dokladové části. Uvedený termín plnění v kalendářních dnech platí za předpokladu, že objednatel vydá souhlasné stanovisko k investičnímu záměru (dle Přílohy č. 1 této smlouvy), bez dalších požadavků na dodatečné změny/dopracování/doplnění předmětu plnění, dle kapitoly II.
V případě, že objednatel bude v rámci svého souhrnného stanoviska dle předchozí věty požadovat dodatečné změny/dopracování/doplnění variant v rozsahu dle Přílohy č. 1 této smlouvy, posouvá se sjednaný termín plnění o adekvátní počet dní, kterým je počet požadavků objednatele násobený 5 kalendářními dny, nebude-li v rámci jednání o využití opčního práva dle bodu IV.1 dohodnuto jinak.
2. Místem předání díla se sjednává u objednatele, oddělení příprava a realizace investic, Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava, Moravská Ostrava. Předání bude provedeno osobně.

VI. Platební a fakturační podmínky

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování celé akce.
2. Objednatel se zavazuje za řádně a včas zhotovené dílo zaplatit.
3. Na realizaci tohoto díla objednatel neposkytne žádnou finanční zálohu.
4. Platbu za zpracovaný investiční záměr uskuteční objednatel na základě faktury – daňového dokladu. Faktura bude vystavena dodavatelem do 15 dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.
5. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude den předání a převzetí investičního záměru. Nedílnou součástí faktury bude kopie příslušného oběma smluvními stranami potvrzeného Předávacího protokolu investičního záměru.
Splatnost faktury je 30 dnů od doručení objednateli, v pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí pracovní den po jejím odeslání.
6. Smluvní strany se dohodly na platbě formou bezhotovostního bankovního převodu na účty uvedené ve vystavené faktuře.
7. Na faktuře bude uvedeno číslo smlouvy objednatele.

VII. Sankční ujednání

1. Objednatel je oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení dodavatele s dodáním předmětu plnění.
2. Dohodnutý úrok v případě prodlení úhrady faktury činí 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Pokud dodavatel poruší svou povinnost dle čl. II., odstavce 8, této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši 200,- Kč za každý dotaz nezodpovězený v termínu.
4. Při porušení záruky dle čl. VIII, odstavce 3, této smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ chybně uvedeného právního předpisu nebo odkazu na něj.
5. Objednatel je oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení dodavatele s odstraněním záruční vady dle čl. VIII, odstavce 4, této smlouvy.
6. Zaplacením smluvní pokuty dodavatelem není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plné výši.

VIII. Záruční podmínky

1. Dodavatel poskytuje záruku na dobu 60 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla dle předmětu této smlouvy.
2. Dodavatel se zavazuje, že dle investičního záměru, který je předmětem této smlouvy bude možno úspěšně zrealizovat výběrové řízení na dodávku stavby včetně zpracování projektové dokumentace. Délka této záruky se stanovuje na dobu 60 měsíců od protokolárního předání a převzetí investičního záměru zpracovaný na základě této smlouvy.
3. Dodavatel poskytuje záruku na skutečnost, že investiční záměr bude zpracován dle platných právních předpisů, a že všechny relevantní právní předpisy, nebo odkazy na ně, budou v dokumentaci uvedeny správně.
4. V případě, že předmět plnění bude obsahovat vady, je dodavatel povinen tyto odstranit ve lhůtě 14 dnů ode dne oznámení vady objednatelem, nebude-li dohodnuto jinak.

IX. Závazky objednatele, podmiňující plnění dodavatele

1. Objednatel umožní dodavateli vstup do Areálu autobusy Hranečnick. Žádost o umožnění vstupu do areálu musí dodavatel prokazatelně objednateli doručit alespoň 3 pracovní dny předem, nebude-li dohodnuto jinak.
2. Objednatel poskytne součinnost při plnění předmětu smlouvy. Objednatel neposkytne dodavateli generální plnou moc k zajištění vyjádření a stanovisek.

X. Podmínky poskytování dotace

1. Bude-li Objednatel na realizaci předmětu smlouvy čerpat dotace z programů EU, umožní Dodavatel Objednateli, poskytovateli dotace či jiným příslušným institucím ověřit realizaci předmětu plnění prostřednictvím přezkoumání dokumentů nebo kontrol a v případě nutnosti provést kompletní audit na základě podkladových materiálů k účtům, účetním dokladům a veškerým dalším dokladům týkajícím se financování projektu. Tyto kontroly se mohou uskutečnit zejména po dobu udržitelnosti předmětu plnění.
2. Dodavatel se zavazuje poskytnout přiměřený přístup zástupcům Objednatele, zástupcům poskytovatele dotace, auditního orgánu či jiným příslušným kontrolním úřadům do míst činnosti a lokalit plnění smlouvy a k dokumentům týkajícím se technického a finančního řízení projektu a učinit veškeré kroky pro usnadnění jejich práce. Přístup bude těmto zástupcům umožněn na základě zachování mlčenlivosti ve vztahu k třetím stranám. Dodavatel zajistí, aby dokumenty byly snadno přístupné a uloženy tak, aby přezkoumání usnadnilo.
3. Dodavatel zaručuje, že práva výše uvedených kontrolních institucí provádět audity, kontroly a ověření se budou stejnou měrou vztahovat, a to za stejných podmínek a podle stejných pravidel na jakéhokoli

poddodavatele či jakoukoli jinou stranu, která má prospěch z finančních prostředků poskytnutých v rámci této Smlouvy o dílo.

4. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu plnění včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
5. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XI. Ostatní ujednání

1. Dodavatel a jeho zaměstnanci a osoby, které jsou v jiném než zaměstnaneckém poměru k dodavateli, 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. V případě způsobilé škody porušením tohoto ustanovení bude objednateli dodavatelem uhrazena prokazatelně vzniklá škoda.
2. Věcí neupravené touto smlouvou o dílo se řídí příslušnými právními předpisy České republiky, zejména pak občanským zákoníkem a prováděcími předpisy v platném znění.
3. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude úplné, bezvadné a způsobilé sloužit svému účelu. O předání a převzetí díla se sepíše předávací protokol, ve kterém objednatel uvede, zda dílo přejímá či nikoliv. Pokud objednatel převezme dílo vykazující vady a nedodělky, je dodavatel povinen tyto odstranit ve lhůtě 5 pracovních dnů, nebude-li dohodnuto jinak.
4. Vady díla, které jej činí neupotřebitelnými nebo pokud nemá vlastnosti, které si objednatel vymínil nebo o kterých ho dodavatel ujistil, se považují za podstatné porušení smlouvy a objednatel může z tohoto důvodu od smlouvy okamžitě odstoupit.
5. Dodavatel se zavazuje při vypracování investičního záměru postupovat s odbornou péčí tak, aby při provádění díla podle jím vypracované nedošlo ke škodám, mající původ v této dokumentaci.
6. Dodavatel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy o dílo má uzavřenou pojistnou smlouvu, resp. pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škody vzniklé jinému v souvislosti s činnostmi dodavatele, a to s dostatečnou výší pojistného plnění a s přiměřenou spoluúčastí, přičemž se dodavatel zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného smlouvou o dílo uvedená pojištění nejméně ve stejném rozsahu na své náklady udržovat. Objednatel je oprávněn zkontrolovat (tj. vyzvat k předložení kopie dané pojistné smlouvy) plnění této smluvní povinnosti dodavatelem. Za dostatečnou výší pojistného plnění dle tohoto odstavce se považuje částka minimálně 2 mil. Kč pro jednu pojistnou událost a celkový limit pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč.
7. Dodavatel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Dodavatel po dobu všech prací odpovídá za bezpečnost všech svých pracovníků. Dodavatel je po dobu všech prací objednatele zodpovědným za dodržování zásad BOZP a PO uvedených v příloze č. 2 této smlouvy, a to až do doby předání díla objednateli.
9. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
10. Dodavatel 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 dodavatel 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.
11. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze smluvních stran jejich doručení odmítne či jinak znemožní.

12. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu lze jen formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
13. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
14. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, že jejímu obsahu porozuměly a svůj projev vůle učinily vážně, určitě, srozumitelně, dobrovolně a nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
15. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a dodavatel jedno vyhotovení.
16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:

Příloha č. 1 – Požadavky na vyhotovení investičního záměru.

Příloha č. 2 - Základní požadavky k zajištění BOZP.

Příloha č. 3 - Odběrná místa Areálu

Příloha č. 4 – Situace Areál Autobusy_Hranečnick.

Příloha č. 5 – Situace Areál Dílny Martinov.

Příloha č. 6 – Spotřeby energií v Areálu Hranečnick a Martinov

XII. Účinnost smlouvy

Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění na Portálu veřejné správy v Registru smluv. O nabytí účinnosti smlouvy se DPO zavazuje informovat dodavatele bez zbytečného odkladu, a to na e-mailovou adresu xxxxxxxxxxxx nebo do jeho datové schránky. Plnění předmětu smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.

V Ostravě dne:

V Ostravě dne:

.....
 xxxxxxxxxxxx
 xxxxxxxxxxxxxxxx

.....
 xxxxxxxxxxxxxxxx
 xxxxxxxxxxxxxxxx