



bee inspired & funded

SMLOUVA O DÍLO
Studie strategických dokumentů pro VŠB CEET



SMLOUVA O DÍLO

STRANY SMLOUVY

1.

VŠB – Technická univerzita Ostrava, Centrum energetických a environmentálních technologií (CEET)

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba
zastupující osoba: prof. Ing. Stanislav Mišák, Ph.D., ředitel CEET
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
Číslo účtu: 100954151/0300

jako **objednatel**

a

2.

BeePartner a.s.

se sídlem: nám. Svobody 527, Lyžbice, 739 61 Třinec
zastupující osoba: Ing. Jarmila Šagátová, per procura
IČ: 03589277
DIČ: CZ03589277
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 10621
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 107-8970230217/0100

jako **zhotovitel**

uzavírají dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“). Záležitosti neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zpracovat na svůj náklad a na své nebezpečí, a předat řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo specifikované v článku 2. této smlouvy (dále jen „dílo“). Předmětem smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu.
- 1.2 Objednatel se zavazuje v souladu s touto smlouvou o dílo v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy poskytovat zhotoviteli svou součinnost, zejména v předání všech potřebných podkladů a informací, nezbytnou pro řádné provádění díla a za poskytnuté dílo zhotoviteli zaplatit sjednanou odměnu případně i náhradu nákladů, bude-li takto sjednáno dále touto smlouvou.

2. SPECIFIKACE DÍLA

- 2.1 Předmětem díla je zpracování Studie mapující strategické dokumenty v oblasti energetiky relevantní pro aktivity Národního centra pro energetiku II (NCE II) na dobu řešení od 1.1.2023 do 31.12.2028. Součástí díla je:



2.1.1 Zpracování analýzy aktuálních technologických trendů

Analýza aktuálních technologických trendů na principu business inteligence zpracovaná v aplikačních segmentech NCE II:

- konverze energie (alternativní paliva, využití odpadového hospodářství, obnovitelné zdroje)
- distribuce a přenos energie,
- užití a akumulace energie,
- environmentální technologie.

Pro zpracování analýzy aktuálních technologických trendů ve výše uvedených aplikačních segmentech budou využity následující informační zdroje:

- české i zahraniční studie, analýzy, reporty, position papery a další relevantní dokumenty popisující aktuální technologické trendy ve výše popsaných oborech energetiky (aplikačních segmentech NCE)
- foresightové zprávy popisující aktuální i budoucí předpokládané technologické trendy v uvedených oborech energetiky (ve střednědobém horizontu – popisující megatrendy i dílčí specifické technologické trendy).

Pro analýzu budou použity výše uvedené dokumenty zpracované renomovanými organizacemi, např. NISTEP (National Institute for Science and Technology Policy, Japonsko – výzkumný institut specializující se na problematiku technology foresight), BCG (Boston Consulting Group), Frost and Sullivan, McKinsey, Roland Berger, JRC EU, HYTEP, výstupy partnerství IPCEI apod.

2.1.2 Syntéza informací z analýzy vůči projektům NCE II

Výstupy z analýzy technologických trendů zpracované ve strukturované formě budou následně porovnány s výzkumnými tématy výzkumných projektů NCE II. Budou identifikována příp. bílá místa, kdy některé výzkumné projekty nebudou dostatečně reflektovat na určité technologické trendy. Návrhy řešení k těmto nepokrytým tematickým oblastem u některých předmětných výzkumných projektů budou zpracována v následujícím kroku.

2.1.3 Zpracování doporučení k aktualizaci výzkumných projektů NCE II a strategických dokumentů

V rámci tohoto kroku budou na základě syntézy klíčových zjištění z kroku předchozího zpracována ve strukturované formě doporučení k aktualizaci jednotlivých výzkumných projektů NCE a návazně také jednotlivých vybraných strategických dokumentů (max. 8 klíčových dokumentů – kritéria pro jejich výběr – aktuálnost, tematický záběr, úroveň nositele dokumentu a forma jeho zpracování) tak, aby bylo mezi oběma úrovněmi (projekty a strategické dokumenty) dosaženo tematických shod.

2.1.4 Zpracování postupu k uplatnění navržených doporučení

V tomto posledním kroku bude připraven postup, jakým způsobem navržená doporučení prosadit v jednotlivých prioritních strategických dokumentech. Ke každému strategickému dokumentu, v němž by se měla navržená doporučení objevit, budou zpracovány dva dílčí výstupy:

- stručná stakeholder analýza (ve strukturované formě), která popíše, kdo jsou klíčoví hráči (nebudou tedy popisováni všichni hráči) v rámci jednotlivých pracovních skupin, které připravily, potažmo aktualizují dotýčný strategický dokument
- stručná roadmap s popisem konkrétních aktivit, jak dané klíčové hráče motivovat k prosazení navržených doporučení v daném strategickém dokumentu



Mezi jednotlivými kroky budou pořádány kontrolní dny (osobní/online) ke zhodnocení postupu prací a získání zpětné vazby k aktuálně rozpracované studii.

- 2.2 Zhotovitel je při zpracování díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele vznikly objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám.
- 2.3 Výsledek činnosti, jenž je předmětem díla nebo jeho části dle této smlouvy, není zhotovitel oprávněn bez souhlasu objednatele poskytnout třetím osobám.
- 2.4 Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle po nabytí účinnosti smlouvy.
- 2.5 Zhotovitel se zavazuje dílo zrealizovat a předat ve finální podobě objednateli nejpozději do 15.5.2024 ve členění na následující dílčí termíny:
 - Zpracování analýzy aktuálních technologických trendů: 15.3.2024
 - Syntéza informací z analýzy vůči projektům NCE II: 31.3.2024
 - Zpracování doporučení k aktualizaci výzkumných projektů NCE II a strategických dokumentů: 15.4.2024
 - Zpracování postupu k uplatnění navržených doporučení: 30.4.2024
 - Finalizace dokumentu (zpracování připomínek): 15.5.2024
- 2.6 Dílo bude objednateli předáno v elektronickém formátu *.pdf a *.docx formou zaslaného hypertextového odkazu na sdílené úložiště, ke kterému bude zřízen neprodleně po podpisu smlouvy nepřetržitý vzdálený přístup po celou dobu procesu.
- 2.7 O předání a převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“) ve dvou vyhotoveních. Protokol bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení protokolu.
- 2.8 Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí převzetí díla písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.

3. VLASTNICKÉ PRÁVO K ZHOTOVOVANÉ VĚCI A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA NÍ

- 3.1 Vlastnické právo ke zhotovované věci přechází na objednatele dnem předání a převzetí díla.
- 3.2 Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele dnem předání a převzetí díla.

4 SPOLUPŮSOBENÍ A PODKLADY OBJEDNATELE

- 4.1 V rámci spolupůsobení se objednatel zavazuje, že v rozsahu nezbytně nutném na vyzvání, poskytne zhotoviteli spolupráci při zajištění podkladů, doplňujících údajů, upřesnění, vyjádření, rozhodnutí a stanovisek, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění této smlouvy.
- 4.2 Objednatel je povinen ke dni uzavření smlouvy poskytnout zpracovateli databázi výzkumných projektů NCE II, u kterých bude posuzován jejich soulad se strategickými dokumenty. Tato databáze bude nasdílena



zpracovateli ze strany objednatele v aplikaci MS Teams, přičemž u každého dílčího projektu v ní budou uvedeny následující informace:

- Název projektu
- Stručný popis projektu (abstrakt)
- Období realizace projektu (od-do)
- Rozpočet projektu
- Zdroj financování projektu.

V případě prodlení na straně objednatele s poskytnutím výše uvedených projektů a údajů, posune se o stejný počet dnů, o kolik bude objednatel v prodlení, konečný termín pro realizaci díla, jak je sjednán v bodě 2.5 smlouvy.

5. MLČENLIVOST

- 5.1 Zhotovitel je oprávněn, bude-li to v souladu s právními předpisy, uvádět objednatele, jako osobu, které byly poskytnuty služby dle této smlouvy.
- 5.2 Nestanoví-li právní předpis nebo tato smlouva jinak, je zhotovitel povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozvěděl v souvislosti s realizací díla. Tato povinnost se netýká potřebných součinností se subdodavatelem zhotovitele.
- 5.3 Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech údajích, které jsou obsaženy v projektových, technických, realizačních a jiných podkladech či dokumentacích nebo o jiných skutečnostech, se kterými přijde při plnění ze smlouvy do styku. Povinnost mlčenlivosti zhotovitele zahrnuje rovněž veškeré údaje a informace obsažené ve zhotoveném díle. Tato povinnost se netýká potřebných součinností se subdodavatelem zhotovitele. V takovém případě je však zhotovitel povinen zajistit, aby jeho subdodavatel zachoval povinnost mlčenlivosti o všech skutečnostech předaných ze strany zhotovitele za účelem plnění této smlouvy a rovněž o všech údajích a informacích obsažených ve zhotoveném díle.
- 5.4 Objednatel je povinen zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, o nichž se dozvěděl o zhotoviteli v souvislosti s realizací díla.
- 5.5 Nebude-li dohodnuto jinak, objednatel není oprávněn použít písemnosti, předané mu zhotovitelem, k jiným účelům, než ke kterým jsou určeny, zejména není oprávněn je bez předchozího souhlasu zhotovitele použít jako vzory pro své jiné úkony či úkony třetích osob nebo třetím osobám toto jejich použití umožnit, pokud takové použití nevyplývá z účelu, ke kterému jsou písemnosti určeny. Stejně tak není zhotovitel oprávněn bez předchozího souhlasu objednatele použít předmět díla a/nebo objednatelem předané podklady k jiným účelům, než ke kterým jsou určeny, zejména není oprávněn je bez předchozího souhlasu objednatele použít jako vzory pro své jiné úkony či úkony třetích osob nebo třetím osobám toto jejich použití umožnit.

6. ODMĚNA A NÁHRADA NÁKLADŮ

- 6.1 Odměnu za dílo v rozsahu dle čl. 2 této smlouvy si strany smlouvy sjednávají ve výši 390.000,- Kč bez DPH, slovy: třístadevadesát tisíc korun tj. 471.900,- Kč včetně DPH.

Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené části díla (viz body 2.1.1 – 2.1.4 a 2.5) postupně ve dvou splátkách následovně:

	Cena v Kč bez DPH	DPH 21 %	Cena v Kč včetně DPH
--	-------------------	----------	----------------------



Po předložení analytické zprávy (plnění dle bodu 2.1.1 smlouvy)	90.000,-	18.900,-	108.900,-
Po předání díla	300.000,-	63.000,-	363.000,-
Celkem	390.000,-	81.900,-	471.900,-

Odměna dle článku 6.1 této smlouvy v sobě zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s realizací díla (např. náhrady cestovních výdajů, hovorné, administrativní náklady, poštovné apod.), nebude-li stranami této smlouvy sjednáno jinak.

- 6.2 Podkladem k fakturaci odměny podle této smlouvy za dílo bude předávací protokol potvrzený oběma smluvními stranami. Odměna je splatná do 30 dnů ode dne vystavení řádné faktury objednateli.
- 6.3 Faktura vystavená zhotovitelem bude obsahovat veškeré zákonné náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pokud faktura (daňový doklad) nebude obsahovat veškeré zákonem stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů ode dne doručení faktury, vrátit fakturu zhotoviteli k opravě s tím, že doručením objednateli takto opravené faktury běží nová lhůta splatnosti původní délky.
- 6.4 Zhotovitel prohlašuje a potvrzuje, že k datu podpisu této smlouvy není nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a současně není v postavení a ani nijak nehrozí, že v době do splatnosti peněžitých plnění objednatele podle této smlouvy bude v postavení, kdy nemůže plnit své daňové povinnosti z hlediska DPH vůči svému správci daně.
- 6.5 Zhotovitel je povinen na faktuře (daňovém dokladu) uvést bankovní účet, na který má být cena plnění a k ní příslušná DPH objednatelem uhrazena, přičemž tento bankovní účet zhotovitele bude bankovním účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zveřejněný účet“). Změna zveřejněného účtu je možná pouze na základě písemného oznámení, doručeného objednateli a podepsaného statutárním zástupcem zhotovitele nebo jinou osobou, statutárním zástupcem k tomu zmocněnou.
- 6.6 Nebude-li bankovní účet zhotovitele, uvedený na faktuře, zveřejněným účtem, je objednatel oprávněn neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů ode dne doručení faktury, vrátit fakturu zhotoviteli zpět k opravě – doplnění zveřejněného účtu s tím, že doručením objednateli opravené faktury uvádějící zveřejněný účet, běží nová lhůta splatnosti původní délky.
- 6.7 V případě, že bankovní účet zhotovitele uvedený na faktuře, není či nebude v okamžiku uskutečnění platby zveřejněným účtem, nebo v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup zveřejněna skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, je objednatel oprávněn uhradit cenu plnění v její výši bez DPH s tím, že je zároveň oprávněn DPH, příslušnou k této platbě, uhradit za zhotovitele formou tzv. zvláštního způsobu zajištění daně ve smyslu ustanovení § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

7. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za to, že záležitosti objednatele ujednané touto smlouvou jsou zabezpečené dle této smlouvy a v souladu s účinnými právními předpisy.
- 7.2 Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele. Zhotovitel je povinen objednatele upozornit na nevhodnost jeho pokynů a je oprávněn přerušit plnění smlouvy do písemného sdělení objednatele, zda na těchto pokynech trvá. Pokud objednatel setrvává na pokynech, u kterých byl upozorněn zhotovitelem na



jejich nevhodnost, neodpovídá zhotovitel za vady díla způsobené použitím nevhodných pokynů objednatele event. má právo od uzavřené smlouvy odstoupit.

- 7.3 Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobené použitím podkladů převzatých od objednatele, a zhotovitel nemohl zjistit jejich nevhodnost, případně na ni upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.
- 7.4 Objednatel má právo na neodkladné a bezplatné odstranění opodstatněně reklamovaného nedostatku či vady plnění. Možnost jiného ujednání se tímto nevylučuje.
- 7.5 Nezaplatí-li objednatel zhotoviteli včas a řádně fakturu, je povinen mu uhradit na výzvu úrok z prodlení ve sjednané výši 0,05 % z částky, s jejíž úhradou je objednatel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.6 Nepředá-li zhotovitel objednateli včas a řádně provedené dílo, je povinen mu uhradit na výzvu úrok z prodlení ve sjednané výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý započatý den prodlení.
- 7.7 Zhotovitel čestně prohlašuje, že v době podpisu této smlouvy není podjat ve smyslu zákona. Pokud by v průběhu zadání nastaly nové skutečnosti ve vztahu k podjatosti, zavazuje se zhotovitel oznámit takové skutečnosti ihned objednateli. Pokud tak neučiní, má se za to, že žádné změny nenastaly.

8. TRVÁNÍ SMLOUVY, ZMĚNA ZÁVAZKU

- 8.1 Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 31. 12. 2024. Po skončení platnosti smlouvy zůstávají nadále platná a účinná ta ustanovení smlouvy, z jejichž obsahu a smyslu je zřejmé, že mají trvat i po uplynutí doby, na kterou je smlouva uzavřena. Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření, potvrzeným podpisy oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv.
- 8.2 Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva, její případné dodatky či další dokumenty vyplývající dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) bude uveřejněna v registru smluv, a to v celém jejím rozsahu, neboť obsahuje-li informace či metadata, které se dle zákona o registru smluv obecně neuveřejňují nebo které mají či mohou být vyloučeny, smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uveřejněna jako celek včetně takových informací a metadat (osobních údajů apod.). Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření objednatel. Strana uveřejňující smlouvu se zavazuje splnit podmínky pro to, aby správce registru smluv zaslal potvrzení o uveřejnění smlouvy také druhé smluvní straně.
- 8.3 Každá ze smluvních stran je oprávněná od této smlouvy písemně odstoupit s účinností od okamžiku doručení písemného oznámení o odstoupení od této smlouvy, a to v případě podstatného porušení povinnosti dle této smlouvy druhou smluvní stranou, za které jsou pro účely této smlouvy považovány zejména následující případy:
- Porušení povinnosti mlčenlivosti dle čl. 5 smlouvy,
 - Prodlení s předáním díla či jeho části po dobu než 30 kalendářních dnů,
 - Prodlení s úhradou faktury po dobu delší než 30 kalendářních dnů.
- 8.4 Odstoupením od této smlouvy není dotčena účinnost kteréhokoliv ustanovení smlouvy, jež má výslovně či ve svých následcích vstoupit v účinnost při nebo po ukončení této smlouvy.



- 8.5 Objednatel se zavazuje, že přistoupí na změnu závazku v případech, kdy uplatní nové požadavky na zhotovitele.
- 8.6 K případným návrhům dodatků k této smlouvě se strany zavazují vyjádřit písemně ve lhůtě 10 dnů od odeslání dodatku druhé smluvní straně. Po tuto dobu je tímto návrhem vázána strana, která ho podala.

9. JEDNÁNÍ ZA SMLUVNÍ STRANY

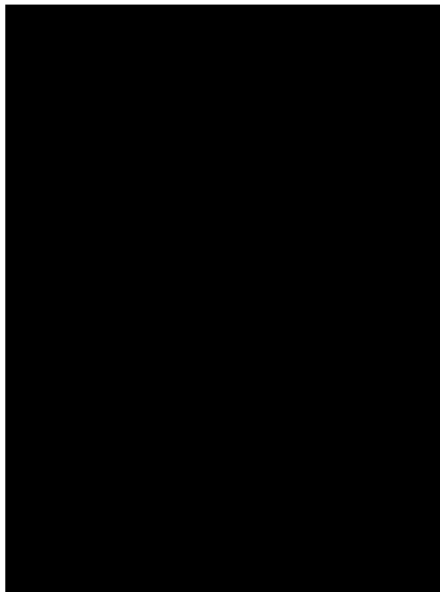
- 9.1 V záležitostech podle této smlouvy jsou oprávněni jednat:

9.1.1. Za objednatele:
e-mailová adresa:
Kontaktní osoba:
Tel. č.

e-mailová adresa:
Kontaktní osoba:
Tel. č.

9.1.2. Za zhotovitele:
e-mailová adresa:
Kontaktní osoba:
Tel. č.

e-mailová adresa:
Kontaktní osoba:
Tel. č.



Zhotovitel a objednatel jsou oprávněni jmenovat také další osoby, které budou součástí realizačního týmu.

10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky.
- 10.2 Není-li v této smlouvě sjednáno jinak, platí pro vztahy mezi jejími smluvními stranami příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.3 Smluvní strany se zavazují řešit všechny spory, které by v budoucnu mohly vzniknout z plnění na základě této smlouvy, především smírnou cestou.
- 10.4 Zhotovitel dává objednateli souhlas k tomu, aby smluvní podmínky byly zveřejněny v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění).
- 10.5 Zveřejnění této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.



- 10.6 Tato smlouva je uzavřena elektronicky a oprávnění zástupci obou smluvních stran ji podepíší elektronickým podpisem.
- 10.7 Smluvní strany shodně prohlašují, že jsou si vědomy právních důsledků touto smlouvou vyvolaných, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a na důkaz své pravé a svobodné vůle připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 10.8 Uzavřením této smlouvy uděluje objednatel výslovný souhlas s uvedením údajů o své osobě k referenčním účelům v referenčních materiálech a na referenčním listu zhotovitele, který může být dále využit v propagačních materiálech. Údaji zveřejňovanými v referenčních materiálech a na referenčním listu se rozumí zejména obchodní firma, případně i obchodní značka či název, který objednatel užívá pro účely podnikání, logo, IČO, předmět podnikání, místo podnikání, umístění provozoven, statutární zástupci, kontaktní osoby, fotodokumentace či další veřejně dostupné údaje o objednateli, přičemž všechny tyto údaje budou uvedeny v těchto materiálech zhotovitele bezplatně. Souhlas je objednatel oprávněn kdykoliv odvolat, a to písemnou formou na adresu sídla zhotovitele.

V Ostravě

V Třinci

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
prof. Ing. Stanislav Mišák, Ph.D.
ředitel CEET VŠB-TUO

.....
Ing. Jarmila Šagátová
per procura