

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**občanský zákoník**“)

Objednatel:

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Centrum energetických a environmentálních technologií
Výzkumné energetické centrum (VEC)**

sídlo:

17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba

zastoupen:
osoby oprávněné k jednání:
ve věcech smluvních:
ve věcech technických:

doc. Dr. Ing. Tadeášem Ochodkem, ředitelem VEC

doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek, ředitel VEC
[redacted] projektový manažer elektro
[redacted]

IČ:
DIČ:
ID datové schránky:
bankovní spojení:

619 89 100
CZ61989100
d3kj88v
ČSOB, a.s., č. ú.: 127089559/0300

(dále jen „**Objednatel**“)

Zhotovitel:

MEARING s.r.o.

se sídlem:
korespondenční adresa:

Na Úbočí 12a/923, 712 00 Ostrava
Velká 196/10, 702 00 Ostrava

zastoupen:
osoby oprávněné k jednání
ve věcech smluvních:
ve věcech technických:

[redacted] jednatelem

[redacted] jednatel
[redacted] vedoucí projektant MaR a elektro

IČ:
DIČ:
ID datové schránky:

020 87 600
CZ02087600
j5nzx8s
Bankovní spojení: ČSOB Ostrava, č. ú. 283946794/0300

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále také jen jako „**smluvní strany**“ nebo každý jednotlivě jako „**smluvní strana**“)

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele dílo spočívající ve zpracování projektové dokumentace „**Silnoproud VEC 2 a VEC 3**“ (dále také jen „**PD**“) v rozsahu a specifikaci dle čl. II. této smlouvy (dále jen „**Dílo**“). Dílo je prováděno za účelem realizace silnoproudého propojení v předmětu projektové dokumentace vymezeného v čl. II odst. 2 této smlouvy.
2. Zhotovitel PD byl vybrán na základě průzkumu trhu provedeného 11.8.2021 s vyhodnocením elektronických nabídek 3 dodavatelů.
3. Objednatel se zavazuje Dílo převzít dle podmínek stanovených v čl. IV této smlouvy a za provedení Díla se zavazuje zaplatit cenu dle čl. III této smlouvy.

II. SPECIFIKACE DÍLA

1. Projektová dokumentace na kabelové silnoproudé propojení budov VEC 2 a VEC 3 v areálu VŠB – TUO bude provedena dle platné legislativy ve stupni pro provádění stavby (DPS) v rozsahu uvedeném v odst. 3 tohoto článku smlouvy. Místem připojení jsou stávající NN rozvodny, předpokládá se kabelové propojení vnitřním prostorem uvedených objektů.
2. Předmětem projektové dokumentace jsou tyto nemovité věci v majetku Objednatele:
 - *Budova VEC 2*
 - *Budova VEC 3*
3. Rozsah Díla:
 - a) **Projektová dokumentace – část Silnoproud - ve stupni DPS** dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., novelizovanou vyhláškou č. 405/2017 Sb. a zákona č. 183/2006 Sb.
 - *Zjištění stávajícího stavu*
 - *Všechny technicky nezbytné součásti pro bezproblémový provoz navrženého řešení*
 - *Zajištění všech souvisejících náležitostí*
 - *Kompletní dokumentace*
 - *Výkaz výměr (VV)*
 - *Rozpočet*

Součástí PD není:

- *zpracování projektové dokumentace ve stupni dílenské dokumentace a obvodových schémat rozvaděčů*
- *inženýrská činnost*
- *autorský dozor na stavbě*
- *architektonicko-stavební řešení*
- *stavebně konstrukční řešení*
- *požárně bezpečnostní řešení (PBR)*
- *hluková studie*
- *plán organizace výstavby (POV)*
- *plán BOZP*
- *variantní řešení*
- *výrobní dokumentace*

- vyřízení stavebního povolení a zajištění závazných stanovisek dotčených orgánů státní správy

Protiplnění Objednatele:

- stávající PBR
- stávající protokol vnějších vlivů
- aktuální situace s polohopisem, výškopisem a inženýrskými sítěmi ve formátu .dwg
- parametry stávající napájecí sítě a zkratových poměrů
- maximální stávající projektové dokumentace všech profesí týkající se předmětu PD (alespoň v papírové podobě)
- stávající revizní zprávy (elektroinstalace, ochrana před bleskem a přepětím)

Smluvní strany potvrzují, že výše uvedený rozsah a specifikace Díla jsou v souladu s cenovou nabídkou Zhotovitele č. 2021202 ze dne 9.8.2021.

4. Objednatel prohlašuje, že pro účely, pro které si nechává od Zhotovitele Dílo provést, považuje uvedenou specifikaci za dostatečnou, určitou a srozumitelnou a proti rozsahu a obsahu specifikace nemá žádné námítky.

III. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za provedení Díla je sjednána následovně:

Předmět Díla	Cena Díla bez DPH	DPH 21%	Cena Díla vč. DPH
	Kč	Kč	Kč
Zpracování PD dle čl. II.	75 000,-	15 750,-	90 750,-

2. K ceně bez DPH bude vždy připočtena DPH ve výši dle aktuálně účinných příslušných právních předpisů.
3. Právo na zaplacení ceny Díla vzniká Zhotoviteli v plném rozsahu provedením Díla.
4. Zhotovitel je oprávněn požadovat nad rámec ceny Díla úhradu veškerých nákladů, které Zhotoviteli vznikly v důsledku skrytých překážek zjištěných při realizaci Díla, víceprací, prodlení, nečinnosti či nedostatku součinnosti ze strany Objednatele, nebo zamlčením podstatných okolností nebo nesdělením úplných či pravdivých informací ze strany Objednatele, které mohly mít vliv na volbu způsobu provedení Díla nebo volbu postupů a prostředků užitých pro provádění Díla.
5. Cena Díla bude placena následujícím způsobem:
 - a) Objednatel uhradí cenu Díla na základě faktury, kterou Zhotovitel vystaví po dokončení Díla, se splatností do třiceti (30) dnů ode dne jejího vystavení, a to bezhotovostně na účet Zhotovitele uvedený ve faktuře, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Faktury vystavené Zhotovitelem v souladu s touto smlouvou budou mít náležitosti daňového dokladu dle dotčených ustanovení zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

IV. DOBA PROVEDENÍ DÍLA, MÍSTO PROVÁDĚNÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v následujících termínech:
- **PD – část Silnoproud do 30 dnů od podpisu této smlouvy**
2. Dílo bude Zhotovitelem prováděno v sídle Zhotovitele a v místě předmětu projektové dokumentace. Místem předání Díla je sídlo Objednatele. Předmět Díla (PD) bude vyhotoven v českém jazyce 1x v elektronické podobě a 5x v tištěné podobě s autorizací.
3. Dílo se považuje za dokončené, bude-li svým rozsahem a obsahem odpovídat specifikaci uvedené v čl. II této smlouvy a bude-li mít veškeré náležitosti stanovené právními předpisy pro PD.
4. Dílo se považuje za provedené jeho dokončením a předáním Objednateli. Jakmile bude Dílo dokončeno a připraveno k předání Objednateli, je Zhotovitel povinen vyzvat Objednatele k jeho převzetí, a to nejméně tři (3) pracovní dny předem. Objednatel převezme dokončené Dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí Díla pro drobné vady a nedodělky Díla, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání Díla funkčně anebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji (zejména zjevné chyby v psaní a jiné zřejmé nesprávnosti) (dále jen „**Drobné vady Díla**“).
5. Smluvní strany vyhotoví o předání a převzetí Díla protokol. V protokolu o předání a převzetí Díla uvede Objednatel své výhrady k Dílu, jinak se má za to, že Dílo bylo provedeno řádně a je předáno bez vad a nedodělků. V případě převzetí Díla s výhradami bude v protokolu o předání a převzetí Díla uveden závazný termín pro odstranění vad a nedodělků, který činí patnáct (15) dnů od převzetí Díla Objednatel, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. V případě, že se Objednatel nedostaví k převzetí Díla nebo jinak znemožní předání Díla v termínu stanoveném Zhotovitelem dle odst. 4 tohoto článku smlouvy, anebo dokončené Dílo odmítne převzít bez objektivního důvodu (tj. bez existence jiných než Drobných vad Díla), považuje se Dílo ke dni stanovenému Zhotovitelem dle odst. 4 tohoto článku smlouvy (bez dalšího) za řádně a včas provedené, tj. Zhotovitelem dokončené a předané Objednateli.
7. V případě převzetí Díla Objednatel dle odst. 6 tohoto článku smlouvy Zhotovitel dodatečně Objednateli na jeho náklady a na jeho žádost předmět Díla (PD) v příslušné podobě doručí či mu jinak umožní s předmětem Díla nakládat, a to v přiměřené lhůtě stanovené Objednatel, která však bude činit nejméně pět (5) pracovních dnů od doručení výzvy Objednatele.

V. DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Objednatel předá Zhotoviteli nejpozději do pěti (5) dnů ode dne uzavření této smlouvy:
 - a) Podklady dle čl. II, odst. 3 této smlouvy „Protiplnění Objednatele“
 - b) další podklady potřebné pro vypracování Díla dle požadavků Zhotovitele, pokud již nebyly poskytnuty, a
 - c) související informace s prováděním Díla dle požadavků Zhotovitele.
2. Objednatel poskytne další dostupné podklady Zhotoviteli na jeho požádání, a to do sedmi (7) dnů od podání žádosti.
3. Objednatel poskytne Zhotoviteli na jeho požádání přístup pro místní prohlídku, šetření a průzkum a poskytne mu na požádání nezbytný poučený doprovod v areálu investora nebo jeho provozoven.
4. Objednatel umožní Zhotoviteli přístup na místní prohlídku, šetření, a vstup a vjezd vozidel pracovníků Zhotovitele do všech prostor, které souvisí s prováděním Díla, a to na dobu, kterou

Zhotovitel určí.

5. Objednatel zajistí, aby Zhotoviteli byla na jeho vyžádání k dispozici osoba, která bude zprostředkovatelem pro zajištění doplňujících informací ze strany Objednatele potřebných k provádění Díla.
6. V případě požadavku Objednatele na zpracování PD v rozsahu nad rámec specifikace uvedené v této smlouvě může Objednatel Zhotoviteli zaslat samostatnou objednávku s jasnou specifikací jeho dodatečných požadavků. Zhotovitel následně zašle Objednateli cenovou nabídku vztahující se k této objednávce. V případě souhlasu Objednatele s touto cenovou nabídkou, nebo pokud se Objednatel k této cenové nabídce nevyjádří do pěti (5) pracovních dnů, se bez dalšího odpovídajícím způsobem navyšuje rozsah a cena Díla. Tímto není dotčena možnost smluvních stran za účelem navýšení rozsahu a ceny Díla uzavřít dodatek k této smlouvě.
7. Zhotovitel prohlašuje, že bude respektovat níže uvedené podmínky Objednatele:
 - a) Po dobu provádění Díla neomezí ani neohrozí provoz nedotčených zařízení investora.
 - b) Bezpečnost práce, ochrana zdraví a požární ochrana se budou řídit zákoníkem práce, bezpečnostními a jinými platnými a účinnými právními předpisy.
 - c) Dílo bude prováděno kvalifikovanými specialisty.

VI. NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE A NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA

1. Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu Díla v okamžiku převzetí Díla, nebo v okamžiku úplného zaplacení ceny dle čl. III. této smlouvy, podle toho, která skutečnost nastane později.
2. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele v okamžiku převzetí Díla dle čl. IV odst. 4 nebo odst. 6 této smlouvy.
3. V rozsahu, v jakém Zhotovitel v souvislosti s prováděním Díla používá či rozšiřuje jakékoliv své vlastnictví (ať hmotné či nehmotné), takové vlastnictví včetně pracovních dokumentů zůstane ve vlastnictví Zhotovitele. Za podmínky úhrady celé ceny Díla Zhotovitel uděluje Objednateli výhradní právo užít jakékoliv části Díla, které mohou být předmětem ochrany duševního vlastnictví, pro potřeby Objednatele, a to za účelem, za jakým je Dílo prováděno. Objednatel potvrzuje, že v souvislosti s prováděním Díla Zhotovitel může rozvinout či získat obecnou zkušenost, dovednosti, znalosti a myšlenky, které si jeho zaměstnanci či spolupracující osoby již zachovají. Objednatel potvrzuje a souhlasí s tím, že Zhotovitel smí takové zkušenosti, dovednosti, znalosti a myšlenky používat a zveřejnit.

VII. ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Dílo má vady, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě.
2. Vyskytne-li se na provedeném Díle skrytá vada, Objednatel bez zbytečného odkladu, kdy tuto vadu zjistil, písemně oznámí Zhotoviteli její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje.
3. Je-li reklamáce oprávněná, Zhotovitel odstraní vadu Díla její opravou nejpozději do třiceti (30) dnů od jejího oznámení Objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.
4. O provedení opravy smluvní strany vyhotoví protokol.

VIII. SMLUVNÍ POKUTY, NÁHRADA ŠKODY

1. V případě prodlení Zhotovitele s provedením Díla se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % z ceny Díla za každý den prodlení. Nárok na náhradu škody není zaplacením této smluvní pokuty dotčen.
2. V případě prodlení Objednatele se zaplacením ceny Díla se Objednatel zavazuje zaplatit Zhotoviteli smluvní úrok ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Smluvní pokuta dle této smlouvy je splatná ve lhůtě deseti (10) dnů ode dne doručení písemné výzvy k její úhradě.

IX. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. V případě sporů vyplývajících z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, bude příslušným soudem pro řešení sporů místně, věcně a funkčně příslušný soud podle sídla Objednatele.
2. Smluvní strany se dohodly, že v důsledku vyšší moci se nedostávají do prodlení se splněním jejich smluvní povinnosti. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí taková mimořádná a neodvratitelná událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání při plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takovými událostmi mohou být válka, revoluce, požáry, záplavy, epidemie, karanténní omezení, embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví, pokud bezprostředně ohrozí plnění povinností dle této smlouvy.
3. Smluvní strany jsou obecně při plnění této smlouvy povinny postupovat v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, a s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), v platném znění. Budou-li si Smluvní strany za účelem plnění Smlouvy zpracovávat osobní údaje, uzavřou za tím účelem smlouvu o zpracování osobních údajů v souladu s čl. 28 odst. 3 uvedeného nařízení.
4. Smluvní strany se zavazují, že budou chránit a utajovat před třetími osobami skutečnosti tvořící obchodní tajemství, důvěrné informace a jiné skutečnosti, se kterými přišly do styku v souvislosti s touto smlouvou.

X. SKONČENÍ SMLOUVY

1. Tuto smlouvu lze ukončit na základě dohody smluvních stran nebo odstoupení od smlouvy.
2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v tomto případě:
 - a. Zhotovitel bez důležitého důvodu přeruší či zastaví provádění Díla před jeho dokončením na dobu delší než čtrnáct (14) dnů a v provádění Díla nepokračuje ani po uplynutí dodatečně Objednatelům písemně poskytnuté přiměřené lhůty.
3. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, vedle zákonných důvodů, v těchto případech:
 - a. Objednatel neposkytne Zhotoviteli potřebnou součinnost k provedení či předání Díla či jinak znemožní nebo zmaří provádění Díla na dobu delší než čtrnáct (14) dnů,
 - b. Objednatel bude více než deset (10) dnů v prodlení s placením ceny Díla nebo její části,
 - c. Objednatel bude v úpadku nebo v likvidaci.

4. Ve všech případech odstoupení od smlouvy jsou strany povinny vyrovnat vzájemné závazky, a to zejména finanční apod., vzniklé jim z plnění povinností dle této smlouvy před okamžikem odstoupení, a to následujícím postupem:
- Zhotovitel neprodleně zastaví práce na provádění Díla;
 - Zhotovitel umožní Objednateli nejpozději do pěti (5) dnů od splnění podmínky dle písm. c. níže převzít rozpracované a doposud nepředané plnění a postoupí Objednateli veškerá práva a právní nároky k takovému plnění;
 - Objednatel neprodleně, nejpozději však do patnácti (15) dnů ode dne jejich vyúčtování ze strany Zhotovitele, zaplatí Zhotoviteli (i) cenu Díla odpovídající Zhotovitelem dokončeným či rozpracovaným částem Díla k datu účinnosti odstoupení, a (ii) v případě odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností Objednatele rovněž i veškeré náklady vzniklé Zhotoviteli spojené s ukončením této smlouvy, včetně skutečně vynaložených a odůvodněných nákladů na právní pomoc vzniklých v souvislosti s ukončením této smlouvy a řešením souvisejících nároků.

XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- Veškerá oznámení dle této smlouvy musí být doručována prostřednictvím doporučených dopisů za využití provozovatele poštovních služeb, kurýrní služby, datové schránky, nebo osobně s potvrzením převzetí, a to na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě komunikace prostřednictvím e-mailu nebo datové schránky se odeslaná zpráva považuje za doručenou okamžikem jejího dojití druhé smluvní straně.
- Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nemá tato skutečnost vliv na platnost nebo účinnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové ustanovení ustanovením platným a účinným, které je svým obsahem nejbližší smyslu, účelu a hospodářskému významu neplatného nebo neúčinného ustanovení. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení této smlouvy obdobně podle ust. § 576 občanského zákoníku. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 občanského zákoníku (výklad použitého výrazu).
- Tato smlouva je v případě vlastnoručního podpisu oprávněných osob vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana, nebo může být uzavřena elektronicky, tj. bude vyhotovena jako elektronický soubor ve formátu .pdf s připojenými elektronickými podpisy osob k tomu oprávněných. Smlouvu lze změnit pouze v písemné formě.
- Smlouva nabývá platnosti podpisem zástupců obou smluvních stran a účinnosti registrací smlouvy dle Zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran Objednatel.
- Smluvní strany výslovně potvrzují, že základní podmínky této smlouvy jsou výsledkem jednání smluvních stran a každá ze smluvních stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek této smlouvy.

V Ostravě dne: 29 -09- 2021
Za Objednatele:

doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek
ředitel VEC

V Ostravě dne:
Za Zhotovitele:

jednatel MEARING s.r.o.

