

SMLOUVA O VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ PROJEKTU

Číslo smlouvy VUT: 26712/2021/00

kteřou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

Vysoké učení technické v Brně

se sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno,

IČO: 00216305

DIČ: CZ00216305

zastoupeno: [REDACTED]

ID datové schránky: yb9j9by

Bankovní spojení: [REDACTED]

veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., zákon o vysokých školách
(dále jen jako „VUT“)

a

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba, Česká republika

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

zastoupena: [REDACTED]

ID datové schránky: d3kj88v

bankovní spojení: [REDACTED]

veřejná vysoká škola podle zákona č. 111/1998 Sb., zákon o vysokých školách
(dále jen jako „VŠB“)

a

ČEZ, a. s.

se sídlem: Duhová 2/1444, 140 53 Praha, Česká republika

IČO: 45274649

DIČ: CZ45274649

zastoupena: [REDACTED]

ID datové schránky: yqkcds6

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1581

(dále jen jako „ČEZ“)

a

EGC – EnerGoConsult ČB, s.r.o.

se sídlem: Čechova 727, 370 01 České Budějovice, Česká republika

IČO: 25166972

DIČ: CZ25166972

zastoupena: [REDACTED]

ID datové stránky: 6a925ty

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 7352

(dále jen jako „EGC“)

a

ČEZ Distribuce, a.s.

se sídlem: Teplická 874/8, 40502 Děčín IV-Podmokly, Česká republika

IČO: 24729035

DIČ: CZ24729035

zastoupena: [REDACTED]

ID datové stránky: v95uqfy

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 2145 (dále jen jako „**ČEZ Distribuce**“)

a

EG.D, a.s.

se sídlem: Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno, Česká republika

IČO: 28085400

IČ: CZ28085400

zastoupena: [REDACTED]

ID datové stránky: nf5dxbu

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 8477 (dále jen jako „**EG.D**“)

a

MEgA - Měřicí Energetické Aparáty, a.s.

se sídlem: Česká 390, 664 31 Česká, Česká republika

IČO: 25567110

DIČ: CZ25567110

zastoupena: [REDACTED]

ID datové schránky: ukyk376

zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 5913 (dále jen jako „**MEgA**“)

(všichni shora uvedení dále společně jako „**smluvní strany**“)

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Tato smlouva upravuje ve smyslu zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, v platném znění, využití výsledků výzkumu vytvořených v rámci společného dílčího projektu DP15 s názvem „**Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II**“, který je realizován v rámci společně řešeného projektu „**Národní centrum pro energetiku**“ s reg. č. **TN01000007**, podpořeného Technologickou agenturou České republiky v rámci 1. veřejné soutěže programu „Národní centra kompetence 1“.

2. Výsledky, vlastnická a užívací práva

- 2.1. V rámci projektu vznikly aplikované výsledky ve formě
 - A. Software pro ověření souladu výrobního modulu nebo zařízení s požadavky z dat měření (R - Software), TN01000007/15-V2
 - B. Software pro rozpoznání a diagnostiku poruch elektroměru na základě vyhodnocení uložených dat (R - Software), TN01000007/15-V4
 - C. Zátěžový škálovatelný generátor energetických dat (Gfunk - Funkční vzorek), TN01000007/15-V6

- D. Malé uložení energie využívající baterie z elektromobilu (Gfunk - Funkční vzorek), TN01000007/15-V7
- E. Podpůrný software pro predikci spolehlivosti prvků při zkratech z hlediska dynamických účinků (R - Software), TN01000007/15-V10
- F. Software pro predikci nastavení energetických toků u objektů s HS (R - Software), TN01000007/15-V12

Přehled aplikovaných výsledků projektu je uveden v příloze č. 1.

2.2. V rámci projektu vznikly ostatní výsledky ve formě

- A. Technická zpráva o processingu časových dat z monitoringu výrobního modulu nebo zařízení pro účely ověření souladu s požadavky na podporu sítě (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V1
- B. Technicko-výzkumná zpráva k analýze měřicí nejistoty a spolehlivosti centralizovaného systému pro měření elektrické energie (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V3
- C. Technická zpráva – měření NB-IoT a LTE Cat-M1 (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V5
- D. Technická zpráva – posouzení možností sekundárního využití akumulátorů a možností systémové integrace do stacionárních uložení energie (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V8
- E. Technická zpráva se stanovením kritických konstrukčních míst prvků z hlediska dynamických účinků zkratového proudu (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V9
- F. Technická zpráva s definicí bezpečnostních a provozních požadavků u hybridních energetických systémů (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V11
- G. Technická zpráva – návrh měření rušivých napětí v pásmu 2-150 kHz dle normy IEC 61000-4-30 (O - Ostatní výsledky), TN01000007/15-V13

Přehled ostatních výsledků projektu je uveden v příloze č. 2.

Dosažené výsledky dílčího projektu naplňují plánované cíle Projektu.

- 2.3. Tato smlouva upravuje rozdělení vlastnických práv k výsledkům dílčího projektu. Rozdělení vlastnických práv k výsledkům upravuje smlouva o ustanovení Národního centra pro energetiku tak, že vlastníkem výsledku (hmotných i nehmotných) je ta smluvní strana, která jej v rámci práce na projektu vytvořila. Vlastnická práva k jednotlivým výsledkům jsou uvedeny v příloze č. 1 a v příloze č.2 včetně velikosti spoluvlastnických podílů u výsledků, které jsou ve spoluvlastnictví jednotlivých stran.
- 2.4. Právní ochranu výsledků, včetně případné úhrady nákladů na registraci a registračních i udržovacích poplatků, zajišťuje vlastník předmětného výsledku, případně jeho spoluvlastníci, kteří náklady nesou v poměru jejich spoluvlastnických podílů. Pokud výsledek vlastní smluvní strany společně, zajistí právní ochranu výsledků společně po vzájemné dohodě.
- 2.5. Smluvní strany jsou povinny zajistit si vůči nositelům chráněných práv duševního vlastnictví vzniklých v souvislosti s realizací části projektu možnost volného nakládání s těmito právy (zejména řádně a včas uplatnit vůči původci právo na zaměstnanecký vynález nebo užitný vzor, popřípadě se vypořádat s původci a autory smluvně). Každá ze stran je zodpovědná za vypořádání nároků autorů a původců na své straně.
- 2.6. Smluvní strany se zavazují, že výsledky projektu, ke kterým mají majetková práva, využijí nebo umožní jejich využití ve lhůtě stanovené ve schváleném implementačním plánu uplatnění výsledků projektu, nejpozději však do 5 let od ukončení řešení projektu a to v souladu se smlouvou a se zájmy smluvních stran při respektování nezbytné ochrany práv k předmětům duševního vlastnictví a mlčenlivosti.

- 2.7. Vlastníci výsledků budou využívat výsledky projektu komerčně i nekomerčně při své činnosti, přičemž k využití výsledků uvedených v příloze č.1 jiným subjektem je vždy nutné nabytí licence tímto subjektem. Pokud je výsledek vlastněn více smluvními stranami, jsou tyto smluvní strany oprávněny výsledek využít za podmínek dále uvedených v tomto článku smlouvy.
- 2.8. Smluvní strany spoluvlastníci výsledek se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o přímé využití výsledků nebo licencí výsledků (komerční i nekomerční), zejména o prodej produktu obsahujícího výsledky uvedené v příloze č. 1 či přímo o prodej produktu nebo prodej licencí těchto výsledků. Toto využití třetí stranou je možné po odsouhlasení všemi spoluvlastníky a smluvním stranám spoluvlastnícím výsledek pak náleží přiměřená kompenzace. Způsob výpočtu kompenzace a způsob její úhrady bude sjednán v samostatné dohodě spoluvlastníků konkrétního výsledku uzavřené s přihlédnutím k ujednání v čl. 3 této smlouvy.
- 2.9. Další využití spoluvlastněných výsledků uvedených v příloze č.1, kdy nedochází k využití dle odst. 2.8, je možný jen za následujících podmínek:
- VUT a VŠB jsou oprávněny využívat jimi spoluvlastněné výsledky nekomerčně při své činnosti, zejména k výuce a dalšímu výzkumu, i komerčně samostatně i ve spolupráci se třetími stranami.
 - ostatní spoluvlastníci mimo VUT a VŠB jsou oprávněni využívat jimi spoluvlastněné výsledky při své činnosti komerčně i nekomerčně bez omezení, avšak v případě komerčního využití výsledků spoluvlastněných VUT a VŠB, náleží VŠB a VUT přiměřená kompenzace. Způsob výpočtu kompenzace a způsob její úhrady bude sjednán v samostatné dohodě spoluvlastníků konkrétního výsledku uzavřené nejméně 1 měsíc před uvedením výrobků či služeb, vyrobených s využitím technického řešení (spoluvlastněného výsledku), na trh.
- 2.10. Smluvní strany se budou vzájemně informovat o zájmu třetích stran o komerční využití výsledků uvedených v příloze č.2. Prodej produktu obsahující výsledky uvedené v příloze č. 2 ve spoluvlastnictví třetí straně je možný bez nároku na finanční kompenzaci, avšak je možný po odsouhlasení všemi spoluvlastníky.
- 2.11. Postoupí-li jeden ze spoluvlastníků výsledku svůj podíl na příslušném výsledku třetí osobě, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jeho smluvní závazky z této smlouvy přešly na nového nositele majetkových práv. Podmínky postoupení spoluvlastnického podílu na výsledku se řídí čl. VII. odst. 5 Smlouvy o ustavení Národního centra pro energetiku.
- 2.12. Smluvní strany si vzájemně předají kopie technické dokumentace potřebné k využití výsledků, zejména k vytvoření kopií výsledků.
- 2.13. Při použití výsledků výzkumu ve spolupráci se třetími stranami bude respektována skutečnost, že výsledky výzkumu a vývoje jsou považovány za důvěrné a bude postupováno dle bodu 5.2. této smlouvy.
- 2.14. Smluvní strany se dohodly, že ČEZ a ČEZ Distribuce jsou oprávněni výsledky, kterých jsou spoluvlastníky dle přílohy č. 1 a přílohy č. 2, zpřístupnit i dalším společnostem v rámci Skupiny ČEZ, a to za podmínek stanovených touto smlouvou.

3. Kompenzace za využití výsledků

- 3.1. V případě prodeje výsledků uvedených v příloze č. 1, prodeje produktu obsahujícího výsledky uvedené v příloze č. 1 nebo úplatného poskytnutí licencí výsledků uvedených v příloze č.1, se rozdělení výnosu z prodeje nebo z poskytnutí licencí výsledků stanovuje v poměru spoluvlastnických podílů daného výsledku. Smluvní strany jsou povinny v takovém případě upravit vzájemná práva a povinnosti zvláštní smlouvou, uzavřenou nejméně 30 dní před uzavřením souvisejícího smluvního vztahu se třetí stranou.

4. Souhlas se zveřejněním informací

- 4.1. Smluvní strany si vzájemně dávají souhlas použít název dalších smluvních stran za účelem informování veřejnosti o vzájemné spolupráci a o jejích výsledcích. Smluvní strany budou při prezentaci produktů či služeb vzniklých na základě využití výsledků projektu uvádět, že bylo užito výsledků vzniklých v rámci projektu s uvedením všech jeho identifikačních údajů včetně označení poskytovatele dotace, a to vždy dle pokynů poskytovatele k publicitě v účinném znění.

5. Důvěrnost informací

- 5.1. Projekt, způsob jeho řešení ani výsledky jeho řešení nejsou utajovanými informacemi ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, v platném znění.
- 5.2. Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním projektu, mohou být pokládány za důvěrné. Informace o výsledcích projektu povinně dodávané do IS VaV, Rejstřík informací o výsledcích či dalších obdobných rejstříků, budou předány v takové podobě a míře podrobnosti, která bude respektovat ochranu důvěrných informací.
- 5.3. Nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou za důvěrné informace považovány veškeré informace, které získá smluvní strana od jiné smluvní strany a které nejsou obecně známé. Smluvní strana, která je získala, je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci smlouvy a se kterými dotyčná smluvní strana uzavřela dohodu o zachování mlčenlivosti v obdobném rozsahu, jako stanoví smlouva smluvním stranám, a nesmí důvěrné informace použít za jiným účelem než k výkonu činností podle této smlouvy.
- 5.4. Ochrana důvěrných informací se netýká informací již zveřejněných ve formě publikačních výsledků projektu.
- 5.5. Povinnost zachovávat mlčenlivost o důvěrných informacích trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Smluvní strany mají právo na náhradu újmy způsobené jim porušením této dohody o utajení a ochraně důvěrných informací kteroukoli ze smluvních stran.

6. Omezení odpovědnosti

- 6.1. Žádná ze smluvních stran nenese odpovědnost za jakékoliv použití výsledků projektu dalšími smluvními stranami a za případnou újmu tím způsobenou.

7. Sankce

- 7.1. V případě porušení smlouvy některou ze smluvních stran vyzve kterákoliv smluvní strana smluvní stranu, která smlouvu porušila k nápravě a stanoví k tomu přiměřenou lhůtu. Po marném uplynutí této lhůty je oprávněna od smlouvy odstoupit.
- 7.2. Smluvní strana, která poruší tuto smlouvu, nahradí dalším smluvním stranám způsobenou újmu.
- 7.3. Smluvní strany sjednávají nad rámec náhrady škody smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč pro následující situace:
- smluvní strana bude v rozporu s touto smlouvou využívat výsledky, aniž by z důvodů spočívajících na její straně byla uzavřena dohoda dle čl. 2.8 a 2.9 této smlouvy
 - smluvní strana bude bez důvodu blokovat licencování spoluvlastněných výsledků třetím stranám.
 - smluvní pokuty hradí vždy jen ta smluvní strana, která porušila některou ze zajištěných povinností uvedenou v tomto článku té smluvní straně, které se porušení týká.

8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Pro účely uveřejnění v registru smluv smluvní strany navzájem prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.

VUT zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy.

O uveřejnění v registru smluv bude VUT informovat ostatní smluvní strany bezodkladně zasláním potvrzení, které obdržela z registru smluv prostřednictvím její datové schránky nebo na emailovou adresu.

Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv. Smlouva se uzavírá na dobu 10 let od data účinnosti. Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, případně odstoupením od smlouvy za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy.

- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen písemnými, po sobě číslovanými dodatky na základě souhlasu všech smluvních stran.
- 8.3. Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást.
- 8.4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po řádném uvážení, svobodně a vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 8.5. Smlouva je vyhotovena v patnácti (15) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva (2) stejnopisy a jeden (1) stejnopis bude použit pro potřeby poskytovatele.

V _____ dne _____

rektor

Vysoké učení technické v Brně

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

V _____ dne _____

rektor

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

V _____ dne _____

ředitel útvaru inovace
ČEZ, a. s.

manažer útvaru nákup výstavba a
komplexní obnova KE a OZ
ČEZ a. s.

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

V _____ dne _____

jednatel
EGC – EnerGoConsult ČB, s.r.o.

jednatel
EGC – EnerGoConsult ČB, s.r.o.

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

V _____ dne _____

místopředseda představenstva
ČEZ Distribuce, a.s.

člen představenstva
ČEZ Distribuce, a.s.

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

V _____ dne _____

na základě plné moci
EG.D, a.s.

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

V _____ dne _____

předseda představenstva
MEgA - Měřicí Energetické Aparáty, a.s.

člen představenstva
MEgA - Měřicí Energetické Aparáty, a.s.

Podpisová listina ke Smlouvě o využití výsledků projektu – dílčí projekt „Spolehlivost, bezpečnost a optimalizace provozu energetických sítí II“ v rámci projektu „Národní centrum pro energetiku“ s reg. č. TN01000007

Příloha č. 1 – Přehled aplikovaných výsledků

Aplikované výsledky			
ID	Popis	Vlastník výsledku	Druh výsledku
TN01000007/15-V2	Software pro ověření souladu výrobního modulu nebo zařízení s požadavky z dat měření	80 % VUT 20 % EGC	R – software
TN01000007/15-V4	Software pro rozpoznání a diagnostiku poruch elektroměru na základě vyhodnocení uložených dat	100 % VUT	R – software
TN01000007/15-V6	Zátěžový škálovatelný generátor energetických dat	100 % VUT	Gfunk – funkční vzorek
TN01000007/15-V7	Malé uložení energie využívající baterie z elektromobilu	80 % VUT 20 % ČEZ	Gfunk – funkční vzorek
TN01000007/15-V10	Podpůrný software pro predikci spolehlivosti prvků při zkratech z hlediska dynamických účinků	80 % VUT 20 % EGC	R – software
TN01000007/15-V12	Software pro predikci nastavení energetických toků u objektů s HS	30 % VUT 30 % ČEZ 40 % VŠB	R – software

Příloha č. 2 – Přehled ostatních výsledků

Ostatní výsledky			
ID	Popis	Vlastník výsledku	Druh výsledku
TN01000007/15-V1	Technická zpráva o processingu časových dat z monitoringu výrobního modulu nebo zařízení pro účely ověření souladu s požadavky na podporu sítě	90 % VUT 10 % EGC	O - ostatní
TN01000007/15-V3	Technicko-výzkumná zpráva k analýze měřicí nejistoty a spolehlivosti centralizovaného systému pro měření elektrické energie	80 % VUT 20 % EG.D	O - ostatní
TN01000007/15-V5	Technická zpráva – měření NB-IoT a LTE Cat-M1	80 % VUT 10 % EG.D 10 % ČEZ Distribuce	O - ostatní
TN01000007/15-V8	Technická zpráva – posouzení možností sekundárního využití akumulátorů a možností systémové integrace do stacionárních uložišť energie	80 % VUT 20 % ČEZ	O - ostatní
TN01000007/15-V9	Technická zpráva se stanovením kritických konstrukčních míst prvků z hlediska dynamických účinků zkratového proudu.	80 % VUT 15 % EGC 5 % MEgA	O - ostatní
TN01000007/15-V11	Technická zpráva s definicí bezpečnostních a provozních požadavků u hybridních energetických systémů	40 % VUT 30 % ČEZ 30 % VŠB	O - ostatní
TN01000007/15-V13	Technická zpráva – návrh měření rušivých napětí v pásmu 2-150 kHz dle normy IEC 61000-4-30	80 % VUT 20 % MEgA	O - ostatní