

Smlouva o účasti na řešení projektu

„Výzkum a vývoj nárazníku kategorie L pro nákladní kolejové vozy s minimální dynamickou přijatou energií 70 kJ“

zkrácený název

„Nárazník kat.L, 70 kJ“

(dále jen „Smlouva“)

Článek I

Smluvní strany

1. Hlavní příjemce dotace

Společnost: **MSV Metal Studénka, a.s.**

Sídlo: R. Tomáška 859, 742 13 Studénka

IČ: 47675942

DIČ: CZ47675942



Zápis v OR: vedený Krajským soudem v Ostravě, v odd. B, vložka 727

Zastoupena: Pavlem Krajčou, předsedou představenstva
Ing. Bohumilem Onderkou, místopředsedou představenstva

Bank. spojení:

Číslo účtu:

Variabilní symbol

(dále jen „Hlavní žadatel“ /nebo/ „Hlavní příjemce“)

2. Další účastník projektu č.1

Společnost: **PKS servis spol. s r.o.**

Sídlo: Mostárenská 2912/52, Vítkovice, 703 00 Ostrava

IČ: 25378341

DIČ: CZ25378341

Zápis v OR: vedený Krajským soudem v Ostravě, v odd. C, vložka 16719

Zastoupena: Ing. Ladislavem Jamrozem, jednatelem společnosti

Bank. spojení:

Číslo účtu:

Variabilní symbol:

(dále jen „Další účastník č.1“ /nebo/ „Partner 1“)

3. Další účastník projektu č.2

Název: **Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích**

se sídlem: Okružní 517/10, 370 01 České Budějovice

IČ: 75081431

DIČ: CZ75081431

RID školy: 56000

Zastoupena: Ing. Vojtěchem Stehelem, MBA, Ph.D., rektorem, v zastoupení prof. Ing. Markem Vochozkou, MBA, Ph.D., dr. h.c.

Bank. spojení:

Č. účtu:

Variabilní symbol:

(dále jen „Další účastník č.2“ /nebo/ „Partner 2“)

4. Další účastník projektu č.3

Název: **Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

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

IČ: 61989100

DIČ: CZ 61989100

Zastoupena: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

Bank. spojení:

Č. účtu:

Variabilní symbol: číslo projektu

(dále jen „**Další účastník č.3**“ /nebo/ „**Partner 3**“)

Spolu pak „**Smluvní strany**“



Preambule

„Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu za účelem vzájemné spolupráce při řešení projektu s názvem **Výzkum a vývoj nárazníku kategorie L pro nákladové vozy s minimální přijatou dynamickou energií 70 kJ** (dále jen „Projekt“) v rámci Výzvy I programu „Aplikace“ vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu (dále jen „Poskytovatel“) v rámci implementace Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost 2021–2027 a dle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), řešení projektu a zajištění následného využití jeho výsledků. Účelem této Smlouvy je stanovit vzájemná práva a povinnosti smluvních stran, zajistit naplnění všech cílů Projektu a ochránit majetkový zájem Smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že veškerá ujednání obsažená v této Smlouvě musí být vykládána a naplňována takovým způsobem, aby byly naplněny cíle Projektu nebo závazky, které má Hlavní žadatel/příjemce vůči Poskytovateli.“

Článek II Předmět Smlouvy

- 2.1 Předmětem Smlouvy je vymezení vzájemných práv a povinností Smluvních stran, tedy Hlavního příjemce na straně jedné a Dalšího účastníka projektu č.1 na straně druhé a Dalšího účastníka projektu č.2 na straně třetí a Dalšího účastníka projektu č.3 na straně čtvrté při jejich vzájemné spolupráci na řešení Projektu, jehož předpokládanými výsledky jsou Polopřevod a Průmyslový vzor dle článku XII., bodu 12.2. této Smlouvy.
- 2.2 Předmětem Smlouvy je dále vymezení podmínek, za kterých bude Hlavním příjemcem poskytnuta část přiznané dotace Dalšími účastníky projektu.
- 2.3 Předmětem Smlouvy je dále úprava vzájemných práv a povinností Smluvních stran k hmotnému majetku nutnému k řešení Projektu a nabytého dalšími účastníky Projektu a dále k výsledkům Projektu a využití výsledků Projektu.

Článek III Podmínky spolupráce Smluvních stran

- 3.1 Smluvní strany prohlašují, že se s Projektem, včetně Projektové žádosti seznámily, a to před podpisem Smlouvy.
- 3.2 Smluvní strany se zavazují dodržovat pravidla poskytnutí podpory a řídit se jimi, tj. v souladu s pravidly veřejné podpory (GBER - nařízení Komise (EU) č. 651/2014 ze dne 17. června 2014, Sdělení Komise - Rámec pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací a další relevantní předpisy), Rozhodnutí o poskytnutí podpory, především společně s Pravidly pro žadatele a příjemce z Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost – obecná část a dále Pravidly pro žadatele a příjemce v OP TAK – zvláštní část a souvisejícími vnitřními předpisy Poskytovatele.
- 3.3 Smluvní strany se zavazují, že vyvinou veškeré nezbytné úsilí, aby byl naplněn účel, cíl a výsledek Projektu uvedený v čl. II Smlouvy. Nedosažení účelu, cíle a výsledku Projektu uvedeného v čl. II Smlouvy lze odůvodnit pouze v naplnění okolností obecně uznávaných a definovaných jako vyšší moc.
- 3.4 Smluvní strany se zavazují jednat způsobem, který neohrožuje realizaci Projektu a zájmy jednotlivých Smluvních stran.

Článek IV

Složení projektu – řešitel a spoluřešitelé

- 4.1 Hlavní příjemce: Ing. Pavel Feilhauer, tel.:
- 4.2 Partner 1: Ing. Ladislav Jamroz, tel.: +
- 4.3 Partner 2: doc. Ing. Robert Frischer, Ph.D., tel.:
- 4.4 Partner 3: doc. Dr. Ing. Lumír Hružík, tel.: -

Článek V

Řízení Projektu, způsob zapojení jednotlivých účastníků Smlouvy do Projektu

- 5.1 Hlavní příjemce plní funkci koordinátora Projektu a zajišťuje administrativní spolupráci s Poskytovatelem.
- 5.2 Další účastníci Projektu se při provádění činností dle Smlouvy zavazují konat tak, aby umožnili Hlavnímu příjemci plnit jeho závazky vyplývající z obecně závazných právních předpisů ČR týkajících se účelové podpory výzkumu a vývoje (zejména zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění), této Smlouvy a Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
- 5.3 Smluvní strany se zavazují, že v rámci spolupráce na řešení Projektu budou provádět ve stanovených termínech a ve stanoveném rozsahu úkony konkrétně určené v Projektu, popřípadě i další úkony nutné nebo potřebné pro realizaci Projektu.
- 5.4 Každá smluvní strana hradí své vlastní náklady v souvislosti s realizací Projektu podle rozpisu činností uvedených níže:
- 5.5 Hlavní žadatel/příjemce: Parametry a požadavky - Příloha č.1 a č.2
 - a. Vývoj a konstrukční návrh skříně nárazníku
 - b. Provedení potřebných FEM analýz a pevnostních výpočtů skříně nárazníku
 - c. Dodání vstupních dat, vzorků, a materiálů určených k výzkumu
 - d. Spolupráce s partnery projektu při laboratorním výzkumu a vývoji
 - e. Návrh využití technologií, systémů a výstupů společně s partnery
 - f. Spolupráce s partnery na technické a další dokumentaci
 - g. Objednání a nákup potřebných materiálů a komponent
 - h. Výroba, sestavení a montáž zkušebních vzorků (komponent)
 - i. Testování technologie a optimalizace výstupů
 - j. Spolupráce s partnery a externími subjekty na laboratorním testování funkčních vzorků
 - k. Spolupráce s partnery při návrhu využití výstupů, konstrukční úpravy, kontrolní testy
 - l. Výroba, sestavení, montáž prototypu a zkušebních vzorků
 - m. Statické a dynamické zkoušky k ověření požadovaných parametrů
 - n. Poloprovod - Ověření technologie – Certifikační zkoušky
 - o. Vyřízení žádosti o Průmyslový vzor
- 5.6 Další účastník projektu č.1: Parametry a požadavky - Příloha č.1 a č.2
 - a. Spolupráce s partnery Projektu při laboratorním výzkumu a vývoji
 - b. Návrh využití technologií, systémů a výstupů společně s partnery
 - c. Tvorba a spolupráce s partnery na technické a další dokumentaci
 - d. Objednání a nákup potřebných materiálů a komponent
 - e. Sestavení a zapojení systémů, montáž komponent
 - f. Testování technologie a optimalizace výstupů
 - g. Spolupráce s partnery na laboratorním testování funkčních vzorků



- h. Spolupráce s partnery při návrhu využití výstupů
 - i. Zkoušky v reálném poloprovozním prostředí a spolupráce s partnery na výstupech
 - j. Ověření technologie
- 5.7 Další účastník projektu č.2: Požadavky a parametry - Příloha č.1 a č.2
- a. Testování a analýzy vstupů, průběžně, dle potřeb v průběhu projektu
 - b. Spolupráce s partnery na analýzách různých druhů vstupů
 - c. Návrh využití použitelných technologií, systémů a komponent, společně s partnery
 - d. Návrhy postupů, procesů, skladby a složení prototypů
 - e. Návrhy výstupů, technologií, funkčních vzorků a spolupráce na sestavení a propojení části technologie
 - f. Spolupráce s partnery při optimalizaci technologie a výstupů
 - g. Testování a analýzy dat, postupů a výstupů dle potřeb v průběhu celého projektu
 - h. Spolupráce s partnery při návrhu využití výstupů a ověření technologie
 - i. Tvorba dokumentace
- 5.8 Další účastník projektu č.3: Požadavky a parametry - Příloha č.1 a č.2
- a. Spolupráce na optimalizaci řešení hydraulického tlumení pomocí numerických analýz
 - b. Spolupráce na experimentálním ověřování dílčích prvků hydraulického tlumení
 - c. Spolupráce na implementaci hydraulického tlumení do prototypu
 - d. Spolupráce s partnery na řešení dané problematiky
- 5.9 Každá ze Smluvních stran odpovídá za tu část Projektu, kterou fakticky provádí a vykonává.
- 5.10 Jakákoliv komunikace mezi smluvními stranami probíhá dle potřeby telefonicky či e-mailem s výjimkou těch dokumentů, z jejichž povahy vyplývá, že je nutná jejich písemná forma. Změna a ukončení platnosti této Smlouvy musí být řešeny vždy písemnou formou, pro tyto záležitosti nelze využít telefonickou ani emailovou komunikaci.
- 5.11 Smluvní strany se zavazují k účasti na projektových schůzích, které se konají nejméně dvakrát ročně. Projektové schůze se budou konat na výzvu Hlavního příjemce, který stanoví termín a místo konání nejméně týden předem. O průběhu a výsledku projektové schůze bude sepsán zápis zapisovatelem, kterého určí Hlavní příjemce. Každá ze Smluvních stran obdrží kopii zápisu. Jednotlivá ustanovení zápisu jsou závazná pro Smluvní strany, jakož i pro řešitele.



Článek VI

Zajištění spolupráce

- 6.1 Za účelem ověření a zhodnocení postupu spolupráce Další účastníků projektu na řešení Projektu jsou Další účastníci projektu povinni předložit Hlavnímu příjemci:
- a) průběžné periodické zprávy,
 - b) průběžné neperiodické zprávy,
 - c) závěrečnou zprávu,
 - d) výkazy výdajů Projektu za etapu ke schválení,
 - e) další zprávy, pokud tak stanoví Hlavní příjemce.
- 6.2 Průběžnou periodickou zprávou se rozumí zpráva o postupu řešení části Projektu Dalším účastníkem projektu, případných odchylkách v obsahu řešení části Projektu a zpráva o dosažených výsledcích za uplynulé období.
- 6.3 Průběžné periodické zprávy je Další účastník projektu povinen předkládat Hlavnímu příjemci vždy nejpozději do 30 kalendářních dnů po skončení daného roku/etapy řešení Projektu, přičemž průběžná periodická zpráva musí zahrnovat příslušné období. Hlavní příjemce je oprávněn vyžádat si průběžnou periodickou zprávu i mimo tuto roční/etapovou periodicitu. V takovém případě je Další účastník projektu

povinen předložit průběžnou zprávu nejpozději do 30 kalendářních dnů od data, kdy si Hlavní příjemce průběžnou periodickou zprávu vyžádal.

- 6.4 Průběžnou neperiodickou zprávou se rozumí zpráva o dosažení dílčích cílů Projektu, tj. zpráva o jednotlivých výsledcích, u nichž byly zahájeny kroky k zajištění právní ochrany či jejich publikování, či které budou jako vlastnické informace předmětem komerčního využití.
- 6.5 Závěrečnou zprávou se rozumí zpráva o všech pracích, cílech, výsledcích a závěrech vyplývajících ze spolupráce Dalšího účastníka projektu na řešení odpovídající části Projektu, se shrnutím všech poznatků z těchto úkonů vyplývajících, a to v takové formě, aby poskytla třetím osobám natolik dostatečnou informaci o výsledcích, že mohou požádat o licenci na poznatky nebo o jiné oprávnění využívat poznatky a jiné výsledky vyplývající ze spolupráce na Řešení části Projektu. Jako součást závěrečné zprávy je Další účastník projektu povinen Hlavnímu příjemci předložit podklady o celkových vynaložených způsobilých nákladech Projektu.
- 6.6 Závěrečná zpráva musí zahrnovat celé období Řešení části Projektu a musí být Dalším účastníkem projektu poskytnuta Hlavnímu příjemci do 30 kalendářních dnů po ukončení Řešení části Projektu, a to i v případě předčasného ukončení Projektu.
- 6.7 Výkazy způsobilých nákladů Projektu se rozumí výkazy ve smyslu článku VIII. bodu 8.9. této smlouvy, které zachycují a prokazují čerpání způsobilých nákladů Dalším účastníkem projektu v souladu se schváleným návrhem Projektu a Smlouvou.
- 6.8 Výkazy způsobilých nákladů je Další účastník projektu povinen předkládat dohromady společně s každou průběžnou zprávou, a to v termínech stanovených pro odevzdání průběžné zprávy podle bodu 6.3 tohoto článku.
- 6.9 Zprávy uvedené v bodě 6.1 tohoto článku je Další účastník projektu povinen poskytovat Hlavnímu příjemci na základě pokynů Hlavního příjemce týkajících se obsahu, struktury zpráv a lhůt pro jejich odevzdání a dále pak předkládat zprávy v takové vhodné formě, aby zprávy mohly být Hlavním příjemcem nebo Poskytovatelem publikovány.

Článek VII

Práva a povinnosti Smluvních stran

- 7.1 Smluvní strany jsou povinny se navzájem informovat o veškerých změnách týkajících se Projektu, dále o případné neschopnosti kterékoli smluvní strany plnit řádně a včas povinnosti vyplývající ze Smlouvy a o všech významných změnách svého majetkového postavení, jakými jsou zejména vznik, fúze či rozdělení společnosti, změna právní formy, snížení základního kapitálu, vstup do likvidace, úpadek subjektu, zahájení insolvenčního řízení, zánik příslušného oprávnění k činnosti apod., a to nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy se o změně dozvěděly. Smluvní strany jsou dále povinny kdykoliv prokázat, že jsou stále způsobilé pro řešení Projektu.
- 7.2 Každá ze Smluvních stran vede oddělenou účetní evidenci všech účetních případů vztahujících se k Projektu.
- 7.3 Každá ze Smluvních stran se zavazuje podrobit se kontrolám Projektu ze strany Poskytovatele a dalších kontrolních subjektů a při těchto kontrolách poskytovat odpovídající součinnost.
- 7.4 Každá ze Smluvních stran se zavazuje řádně dokončit a finančně uzavřít svou část Projektu ve stanoveném termínu, včetně finančního vypořádání.
- 7.5 Další účastníci projektu jsou odpovědní Hlavnímu příjemci za řešení jimi prováděné části Projektu a za hospodaření s přidělenou částí účelových finančních prostředků v plném rozsahu.

- 7.6 Každá ze Smluvních stran se zavazuje archivovat dokumenty související s Projektem po dobu nejméně 10 let od ukončení Projektu.

Článek VIII

Práva a povinnosti účastníků ve věcech finančních

- 8.1 Smluvní strany se dohodly, že podíl průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje všech čtyř smluvních stran je uveden v následující tabulce:

	Hlavní žadatel/příjemce	Další účastník projektu č.1	Další účastník projektu č.2	Další účastník projektu č.3
Podíl průmyslového výzkumu na způsobilých výdajích	30 %	30 %	30 %	30 %
Podíl experimentálního vývoje na způsobilých výdajích	70 %	70 %	70 %	70 %

- 8.2 Uzanými náklady Projektu se rozumí způsobilé náklady vynaložené na činnosti uvedené v ust. § 2 odst. 2 písm. m) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění, které Poskytovatel schválil a které jsou zdůvodněné. Náklady Projektu dle schváleného rozpočtu jsou uvedeny v Příloze RoPD – Závazné parametry řešení. Uzané náklady se od uvedených hodnot mohou lišit, nemohou však být vyšší.
- 8.3 Rozdíl mezi uznanými náklady a přiznanou dotací na jejich úhradu, jsou Smluvní strany povinny uhradit z vlastních zdrojů.
- 8.4 Hlavní žadatel/příjemce převede ze svého bankovního účtu každému Dalšímu účastníkovi na jeho bankovní účet příslušnou část poskytnuté podpory na pokrytí uznaných nákladů. Tento převod bude proveden do 14ti kalendářních dnů od přijetí podpory (dotace) na účet žadatele.
- 8.5 Bankovní spojení každého Dalšího účastníka projektu včetně variabilního symbolu pro identifikaci platby je uvedeno v čl. I Smlouvy.
- 8.6 Smluvní strany upraví svůj podíl na dotaci ze strany Poskytovatele, celkových nákladech na řešení Projektu i technické náplni řešení Projektu, pokud bude rozhodnutím Poskytovatele změněna výše čerpané dotace požadované v žádosti o podporu Projektu.
- 8.7 Smluvní strany se zavazují, že při realizaci Projektu budou při nákupu veškerého zboží nebo služeb od třetích osob postupovat v souladu Pravidly pro žadatele a příjemce z Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost – obecná část a dále Pravidly pro žadatele a příjemce v OP TAK – zvláštní část a souvisejícími vnitřními předpisy poskytovatele, zejména Pravidly pro výběr dodavatelů a postup dle pravidel nebo zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 8.8 Smluvní strany se zavazují použít účelovou podporu v souladu se zákonem č. 218/2000 Sb., o

rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění.

- 8.9 Každý Další účastník je povinen předložit Hlavnímu příjemci za každý rok/etapu řešení výkazy způsobilých nákladů. Výkazy způsobilých nákladů Projektu se rozumí výkazy, které zachycují a prokazují čerpání způsobilých nákladů každým Dalším účastníkem projektu v souladu se schváleným návrhem Projektu a Smlouvou.
- 8.10 Smluvní strany se zavazují vést o způsobilých nákladech samostatnou účetní evidenci podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů, a v rámci této evidence sledovat výdaje, které budou obsahem žádosti o platbu. Tuto evidenci se Smluvní strany zavazují uchovávat po dobu 10 let od ukončení řešení projektu. Při vedení této účetní evidence je každý Další účastník projektu povinen dodržovat běžné účetní zvyklosti a příslušné závazné podmínky uvedené v zásadách, pokynech, směrnících nebo v jiných předpisech, uveřejněných ve Finančním zpravodaji Ministerstva financí, nebo jiným obdobným způsobem. Stanoví-li tak Hlavní příjemce, je každý Další účastník projektu povinen předložit účetnictví týkající se Projektu k auditu.
- 8.11 Nedojde-li k poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Hlavnímu příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části dotace Poskytovatelem Hlavnímu příjemci v důsledku rozpočtového provizoria dle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, nebo v případě, kdy Poskytovatelem nebudou uznány náklady, vykázané Smluvní stranou jako způsobilé, Hlavní příjemce neodpovídá Dalším účastníkům projektu za škodu, která vznikla každému Dalšímu účastníkovi projektu jako důsledek této situace; výše uvedené platí pouze za předpokladu, že k uvedeným skutečnostem nedošlo v důsledku porušení povinnosti při realizaci Projektu ze strany Hlavního příjemce.

Článek IX

Vkládané duševní vlastnictví a know-how

- 9.1. Pro úspěšnou realizaci Projektu poskytne MSV Metal Studénka, a.s. toto know-how: *Konstrukci nové skříně nárazníku kat. L, požadované technické parametry skříně a vypružení, výpočty a FEM analýzy klíčových uzlů konstrukce nárazníku, rozměry a parametry polymerového vypružení, výsledky a zprávy z testování a zkoušek interních i externích, výrobní zařízení a technologii výroby, svařování, tep. zpracování a montáže nárazníku, návody na údržbu a servis.*
- 9.2. Pro úspěšnou realizaci Projektu poskytne PKS servis spol. s r.o. toto know-how: *Výsledky a zprávy z testování a zkoušek interních i externích, zkušební, simulační a výrobní zařízení, technologii výroby a montáže vypružení, návody na údržbu.*
- 9.3. Pro úspěšnou realizaci Projektu poskytne Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích toto know-how: *Postupy a technologie automatizace a nastavení procesů, algoritmy digitálního zpracování obrazu a znalosti spojené s umělou inteligencí a jejím využitím v průmyslu.*
- 9.4. Pro úspěšnou realizaci Projektu poskytne Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava toto know-how: *Návrhy numerické simulace dějů v hydraulické části vypružení.*

Článek X

Duševní vlastnictví

- 10.1 Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou duševního vlastnictví vytvořeného při plnění účelu

Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o změně zákonů na ochranu průmyslového vlastnictví, zákonem č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), v platném znění.

- 10.2 Předmětem duševního vlastnictví se pro účely Smlouvy rozumí jakýkoli výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, díla podle práva autorského, know-how a další výsledky duševní činnosti.
- 10.3 Předměty duševního vlastnictví, které jsou ve vlastnictví jednotlivých Smluvních stran před uzavřením Smlouvy a které jsou potřebné pro realizaci Projektu nebo pro užívání jeho výsledků (dále také „vnesená práva“), zůstávají ve vlastnictví dané Smluvní strany, přičemž tato Smluvní strana se zavazuje umožnit využívání předmětu duševního vlastnictví/vnesených práv jí náležejících ostatním smluvním stranám v rozsahu nezbytném pro účely realizace Projektu, a nedohodnou-li se Smluvní strany výslovně písemně jinak, tak jen po dobu realizace Projektu. K jiným účelům je využití vnesených práv možné pouze na základě písemné licenční smlouvy uzavřené za obvyklých tržních podmínek.
- 10.4 Smluvní strany se dohodly na tom, že duševní vlastnictví vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem té Smluvní strany, jejíž zaměstnanci duševní vlastnictví vytvořili. Smluvní strany si navzájem oznámí vytvoření duševního vlastnictví a smluvní strana, která je majitelem takového duševního vlastnictví, nese náklady spojené s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
- 10.5 Vznikne-li duševní vlastnictví při plnění úkolů v rámci Projektu prokazatelně spoluprací zaměstnanců více Smluvních stran, je toto duševní vlastnictví společným majetkem těchto Smluvních stran, a to v tom poměru majetkových podílů, v jakém se na vytvoření duševního vlastnictví podíleli zaměstnanci každé ze Smluvních stran. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strany se v poměru jejich spoluvlastnických podílů podílejí na nákladech spojených s podáním přihlášek a vedením příslušných řízení.
- 10.6 Nebude-li jedna ze Smluvních stran mít zájem na podání přihlášky, pak požádá-li o to jiná Smluvní strana či Smluvní strany, zavazuje se písemně vzdát tohoto svého práva a udělit souhlas s podáním přihlášky žádající Smluvní straně nebo Smluvním stranám. Smluvní strany před převodem projednají podmínky převedení práva podat přihlášku. Smluvní strany jsou si vzájemně nápomocny při přípravě podání přihlášek, a to i zahraničních. Smluvní strana, na kterou je převedeno právo k podání přihlášky, nese náklady spojené s podáním přihlášky a vedením příslušných řízení.
- 10.7 Prohlášení o vytvoření předmětu duševního vlastnictví, např. o vytvoření vynálezu, vzniklého v rámci Projektu je nutné provést písemně, provede jej ta Smluvní strana, která se na vytvoření předmětu duševního vlastnictví podílela, v případě rovnosti podílů provede prohlášení Hlavní příjemce.
- 10.8 Práva původců budou Smluvními stranami řešena dle § 9 zák. č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů nebo dle obdobných předpisů.
- 10.9 Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how získané při provádění Projektu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe v rozsahu dle článku XII této Smlouvy.

Článek XI

Zajištění ochrany výsledků výzkumu a vývoje uskutečněných v souvislosti s Projektem

- 11.1 Smluvní strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s plněním Smlouvy, jakož i jednotlivých následných smluv, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně ani využity jinak než pro účel Smlouvy. Toto ustanovení neplatí ve vztahu k Poskytovateli.
- 11.2 Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
- 11.3 Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany dle odstavce 11.2, a které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a 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 Smlouvy. V případě porušení povinnosti uvedené v tomto ustanovení Smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti Smlouvy Smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 20 000 Kč, souhrnně (tj. vůči všem Smluvním stranám společně) pak max. do výše 200 000 Kč, splatná na účet každé z dalších Smluvních stran uvedený v čl. I Smlouvy.
- 11.4 Povinnosti podle odstavce 11.3 platí beze změny po dobu dalších 5 let po skončení doby trvání Smlouvy, tedy po datu 30. 06. 2027, nebo po dobu dalších 5 let po skončení účinnosti Smlouvy z jiného důvodu.
- 11.5 Zveřejňuje-li kterákoliv ze Smluvních stran informace o Projektu nebo o výsledcích Projektu je povinna důsledně uvádět identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů a dále tu skutečnost, že výsledek Projektu byl získán za finančního přispění Poskytovatele v rámci účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Současně je pak povinna uvést, že byla o Projekt řešený ve spolupráci s druhou, třetí a čtvrtou Smluvní stranou a uvést jejich identifikační znaky. Zveřejněním nesmí být dotčena nebo ohrožena ochrana výsledků Projektu, jinak Smluvní strany odpovídá druhé, třetí a čtvrté Smluvní straně za způsobenou škodu.
- 11.6 Smluvní strany se dohodly na níže uvedeném způsobu předávání výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“) podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů:
- Hlavní příjemce a Další účastníci projektu se zavazují samostatně předávat údaje o výsledcích vytvořených při realizaci Projektu do RIV v termínech a ve formě požadované zákonem o podpoře výzkumu a vývoje, pokud se všechny Smluvní strany nedohodnou jinak.
 - Způsob započítávání výsledků a podíl dedikací v rámci Projektu bude stanoven na základě podílu, jímž Hlavní příjemce a Další účastník projektu přispěli k dosažení započítatelných výsledků při realizaci Projektu. Pokud se Smluvní strany na výše uvedeném nedohodnou, zavazují se respektovat rozhodnutí, které v této věci vydá Poskytovatel nebo jiný věcně příslušný kompetentní orgán.

Článek XII

Rozdělení vlastnictví výsledků

- 12.1 Všechna práva k výsledkům projektu patří Hlavnímu žadateli/příjemci a Dalším účastníkům projektu.

- 12.2 Rozdělení práv k výsledkům je za současného respektování zákazu nepřímé veřejné podpory podle článku 2.2 Rámce, v daném případě článku 2.2.2 týkajícího se kolaborativního výzkumu:

Výsledek 1:

Poloprovoz, "Nárazníku kat. L, 70 kJ", včetně technické dokumentace a dokumentace z analytických částí automatizačních a digitálních procesů, kterých se týká autorské právo a duševní vlastnictví, bude po skončení Projektu ve vlastnictví **Hlavního žadatele/příjemce a Dalších účastníků projektu**. Spoluvlastnický podíl Hlavního žadatele/příjemce na Výsledku č. 1 bude 60 %, spoluvlastnický podíl Dalšího účastníka projektu č.1 na Výsledku 1 bude 20 %, spoluvlastnický podíl Dalšího účastníka projektu č.2 na Výsledku 1 bude 10 % a spoluvlastnický podíl Dalšího účastníka projektu č.3 na Výsledku 1 bude 10 %

Výsledek 2:

Průmyslový vzor společenství, "Nárazník kat. L, 70 kJ", včetně technické dokumentace a dokumentace z analytických částí automatizačních a digitálních procesů, kterých se týká autorské právo a duševní vlastnictví, bude po skončení Projektu ve vlastnictví **Hlavního žadatele/příjemce a Dalších účastníků projektu**. Spoluvlastnický podíl Hlavního žadatele/příjemce na Výsledku č. 2 bude 60 %, spoluvlastnický podíl Dalšího účastníka projektu č.1 na Výsledku 2 bude 20 %, spoluvlastnický podíl Dalšího účastníka projektu č.2 na Výsledku 2 bude 10 % a spoluvlastnický podíl Dalšího účastníka projektu č.3 na Výsledku 2 bude 10 %

- 12.3 Hlavní žadatel/příjemce je jediným subjektem, který je oprávněn využívat výsledky Projektu k podnikání/ ke komerčním účelům, tzn. k výrobě a prodeji nárazníků kat. L, 70 kJ včetně hydraulického vypružení. popř. i jiných typů nárazníků, využívajících výsledky Projektu, externím zákazníkům.
- 12.4 V případě, že by se Hlavní žadatel/příjemce rozhodl udělit někomu dalšímu licenci ke komerčnímu využití výsledků Projektu, pak část úplaty za tuto licenci – tzn. alikvotní část licenčního poplatku dostanou i Další účastníci podle procentuálních podílů  k výsledkům Projektu.
- 12.5 Další účastník projektu může bez souhlasu Hlavního žadatele/příjemce nekomerčně (např. pro výuku nebo vlastní rozvoj) využívat ty části výsledků, které získal v rámci řešení Projektu svojí činností.
- 12.6 Další formy využití výsledků jsou možné pouze na základě písemné dohody Smluvních stran a jsou podmíněné platbou licenčních poplatků.
- 12.7 Každá smluvní strana souhlasí s tím, že nebude vědomě využívat žádná vlastnická či majetková práva ostatních smluvních stran, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.
- 12.8 Hlavní žadatel/příjemce v rámci svého práva kontroly Dalších účastníků projektu může kontrolovat i nakládání s výsledky.

Článek XIII

Odpovědnost za škodu

- 13.1 Hlavní příjemce a Další účastníci projektu č.1, č.2 a č.3 odpovídají Poskytovateli každý svým dílem za zákonné použití poskytnuté dotace. Další účastníci projektu odpovídají Hlavnímu příjemci za škodu způsobenou porušením povinností ze Smlouvy vyplývajících, a to zejména za:
- a. nedokončení té části Projektu, za niž nesou dle Smlouvy odpovědnost,
 - b. poskytnutí nesprávných, neúplných nebo jinak vadných výsledků práce,

- c. nerespektování informačních povinností vůči Hlavnímu příjemci a Poskytovateli, jakož i povinností vyplývajících z právních předpisů a směrnic EU,
 - d. nesrovnalosti při vedení účetnictví a porušování povinností k archivaci dokladů Projektů,
 - e. neposkytnutí součinnosti v případě, kdy jsou podle Smlouvy povinni součinnost poskytnout.
- 13.2 Smluvní strana, která se dopustí porušení některé z povinností dle této Smlouvy, Rozhodnutí o poskytnutí dotace nebo Pravidel pro žadatele a příjemce z Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost 2021-2027, je povinna nahradit jiné smluvní straně vzniklou škodu takovým jednáním způsobenou. V této souvislosti má každá ze smluvních stran nárok na kompenzaci smluvních pokut a vratek poskytnuté podpory uplatněných Poskytovatelem v důsledku porušení povinností jiné smluvní strany a tato je povinna takto plnit.
- 13.3 V případě, že dojde k uplatnění smluvní pokuty či vratky ze strany Poskytovatele, má každá smluvní strana mimo příslušnou kompenzaci dle odst. 13.2 po odpovědné smluvní straně také nárok na smluvní pokutu ve výši 5 % této platby Poskytovateli. Tím není dotčeno plnění dle ustanovení odst. 1.

Článek XIV

Doba trvání Smlouvy, odstoupení od Smlouvy a smluvní sankce

- 14.1 Smlouva je uzavírána na dobu určitou, s dobou trvání Smlouvy od data účinnosti této Smlouvy do 30. 06. 2027. Po uplynutí doby trvání Smlouvy zůstávají platná a účinná ta ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem Smluvních stran, aby nepozbyla platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena, zejména ustanovení týkající se vytvořeného duševního vlastnictví/výsledků Projektů, ustanovení o archivaci a kontrole.
- 14.2 Hlavní příjemce je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, kdy se prokáže, že údaje předané kterémkoliv Dalším účastníkem projektu před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé. Toto se týká pouze hrubého porušení smlouvy.
- 14.3  Hlavní příjemce odstoupí od Smlouvy dle předchozího odstavce, je každý Další účastník projektu oprávněn Hlavnímu příjemci vrátit veškeré finanční plnění, které mu bylo na základě této smlouvy poskytnuto, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této částky, a to nejdéle do 30 dnů ode dne, kdy mu bylo doručeno písemné vyhotovení listiny obsahující oznámení o odstoupení od Smlouvy ze strany Hlavního příjemce. Uvedené neplatí, pokud bude v této souvislosti Poskytovatelem stanoven jiný postup, Smluvní strany jsou povinny respektovat a postupovat vždy dle rozhodnutí Poskytovatele.
- 14.4 Další účastník projektu je oprávněn odstoupit od Smlouvy z důvodu a na základě jeho písemného odůvodněného prohlášení o tom, že nemůže splnit své závazky dle Smlouvy. V takovém případě je povinen vrátit Hlavnímu příjemci veškeré finanční plnění, které mu bylo na základě této Smlouvy poskytnuto, a to včetně případného majetkového prospěchu získaného v souvislosti s neoprávněným použitím této částky, a to do 30 dnů ode dne, kdy odstoupení od Smlouvy bylo doručeno Hlavnímu příjemci. Uvedené neplatí, pokud bude v této souvislosti Poskytovatelem stanoven jiný postup, Smluvní strany jsou povinny respektovat a postupovat vždy dle rozhodnutí Poskytovatele. Další účastník projektu je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě hrubého porušení Smlouvy jinou smluvní stranou.
- 14.5 Odstoupení od Smlouvy je účinné jeho doručením každé smluvní straně, resp. okamžikem doručení poslední z nich.
- 14.6 Ustanoveními o smluvní pokutě, ať je o nich hovořeno kdekoli ve Smlouvě, není dotčen nárok Hlavního příjemce nebo kteréhokoliv Dalšího účastníka projektu na náhradu škody. Smluvní strany tímto výslovně vylučují použití § 2050 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Článek XV

Závěrečná ustanovení

- 15.1 Údaje o projektu podléhají kódu důvěrnosti údajů S, nepodléhají tedy ochraně podle zvláštních právních předpisů.
- 15.2 Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé při realizaci Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo vyřešit spor dohodou, všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u obecného soudu dle sídla Hlavního příjemce.
- 15.3 Smlouva může zaniknout úplným splněním všech závazků všech Smluvních stran, které z ní vyplývají, odstoupením od Smlouvy podle ustanovení čl. XIV. Smlouvy anebo písemnou dohodou Smluvních stran, ve které budou mezi Hlavním příjemcem a Dalšími účastníky projektu sjednány podmínky ukončení účinnosti Smlouvy. Nedílnou součástí dohody o ukončení účinnosti Smlouvy bude řádné vyúčtování všech finančních prostředků, které byly na řešení projektu Smluvními stranami vynaloženy.
- 15.4 Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, a to zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), v platném znění a zák. č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
- 15.5 Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 15.6 Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
- 15.7 Bude-li kterékoliv ustanovení této smlouvy shledáno příslušným soudem nebo jiným orgánem neplatným, neúčinným, nevymahatelným, nebo takovým, že se k němu nebude přihlížet, bude takové ustanovení považováno za vypuštěné z této smlouvy a ostatní ustanovení této smlouvy zůstanou v plném rozsahu v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplyvá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu této smlouvy. Smluvní strany v takovém případě uzavřou takové dodatky k této smlouvě, které budou nezbytné k dosažení výsledku stejného, a pokud to není možné, pak co nejbližšího tomu, jakého mělo být dosaženo neplatným ustanovením, nevymahatelným ustanovením, nebo ustanovením, ke kterému se nepřihlíželo.
- 15.8 Na tuto smlouvu se neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku (neúměrné zkrácení) ani § 1796 občanského zákoníku (lichva). Všechny smluvní strany na sebe berou riziko nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 občanského zákoníku.
- 15.9 Účastníci smlouvy berou na vědomí, že tato smlouva podléhá právní úpravě zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, a proto bude uveřejněna v registru dle § 4 tohoto zákona. Zveřejnění zajistí Další účastník č. 2 Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích.
- 15.10 Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě.
- 15.11 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá strana obdrží jeden.
- 15.12 Smluvní strany ujednávají, že se budou řídit Rozhodnutím o poskytnutí dotace na Projekt včetně jeho příloh. Hlavní příjemce kopii Rozhodnutí o poskytnutí dotace doručí Dalším účastníkům projektu do 5 kalendářních dnů od jeho vydání. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním této Smlouvy, jejích příloh či dodatků a zněním Rozhodnutí o poskytnutí dotace včetně jeho příloh má vždy přednost znění Rozhodnutí o poskytnutí dotace včetně jeho příloh. V případě dalších povinností stanovených pro realizaci Projektu Rozhodnutím o poskytnutí dotace včetně jeho příloh, které nejsou upraveny v této Smlouvě, se postupuje dle Rozhodnutí o poskytnutí dotace včetně jeho příloh.



- 15.13 Hlavní příjemce a Další účastníci projektu tímto prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetli a že Smlouva odpovídá jejich svobodné, vážné a určité vůli, prosté omylu.

Článek XVI

Přílohy

- 16.1. Příloha č.1 – Nárazník kat. L, 70 kJ – technické zadání Nárazníku
16.2. Příloha č.2 – Nárazník kat. L, 70 kJ – zadání Další účastníci

Ve Studénce, dne

**Pavel
Krajča**

Za Hlavního příjemce:
Pavel Krajča, předseda představenstva
Ing. Bohumil Onderka, místopředseda představenstva

otisk razítka

MSV Metal Studénka, a.s.

V Ostravě, dne

Za Dalšího účastníka projektu č.1:
Ing. Ladislav Jamroz, jednatel
PKS servis spol. s r.o.

otisk razítka



V Českých Budějovicích, dne

Za Dalšího účastníka projektu č.2:
Ing. Vojtěch Stehel, MBA, Ph.D., rektor

otisk razítka

v zastoupení prof. Ing. Marek Vochozka, MBA, Ph.D., dr. h.c.
Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

V Ostravě, dne

Za Dalšího účastníka projektu č.3:
prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor
VŠB - Technická univerzita Ostrava

otisk razítka

