

Smlouva o využití výsledků výzkumu a vývoje TA04010312

Smluvní strany:

1) **TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a. s.**

se sídlem Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec

IČO 18050646

ID datové schránky: mwpciav

zapsaná v oddílu B, vložce 146, obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Ostravě
zastoupená prvním místopředsedou představenstva Ing. Česlavem Markem, a
druhým místopředsedou představenstva Ing. Henrykem Huczalou

dále jen jako „**Hlavní příjemce**“

a

2) **Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství

se sídlem tř. 17. listopadu 15, Ostrava – Poruba, PSČ 708 00

IČO 61989100

veřejná vysoká škola s právní subjektivitou dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách,
v platném znění

zastoupená Prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

dále jen jako „**VŠB**“

a

3) **Vysoké učení technické v Brně**

Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií

se sídlem Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČO: 00216305

veřejná vysoká škola s právní subjektivitou dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách,
v platném znění

zastoupená Prof. RNDr. Ing. Petrem Štěpánkem, CSc., dr.h.c., rektorem

dále jen jako „**VUT**“

a

4) **MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM s.r.o.**

se sídlem Pohraniční 693/31, Vítkovice, 703 00 Ostrava

IČO 25870807

zapsaná v oddílu C, vložce 23704, obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem
v Ostravě

zastoupená Ing. Jaroslavem Pindorem, Ph.D., jednatelem

dále jen jako „**MMV**“

VŠB, VUT a MMV společně dále též jako „**Další účastníci projektu**“

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku ve smyslu § 11 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění rozhodném pro řešení projektu (dále jen „**Zákon**“), tuto smlouvu o využití výsledků výzkumu a vývoje:

I.

Tato smlouva se vztahuje k projektu s názvem „Využití laserové triangulační metody s cílem optimalizace technologií pro zlepšení povrchové kvality ocelových polotovarů“, číslo projektu TA04010312 (dále jen „**Projekt**“). Projekt bude ukončen k datu 31.12.2017 a byl řešen na základě Smlouvy o poskytnutí podpory č. 2014TA04010312, uzavřené mezi Českou republikou - Technologickou agenturou České republiky, IČ: 72050365 (dále jen „**Poskytovatel**“), a Hlavním příjemcem dne 20.10.2014 (dále jen „**Smlouva o poskytnutí podpory**“). Předmětem Smlouvy o poskytnutí podpory je závazek Poskytovatele poskytnout Hlavnímu příjemci finanční podporu formou dotace za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu, a současně závazek Hlavního příjemce použít tuto podporu a řešit Projekt v souladu s pravidly poskytnutí podpory a přílohou č. 1 ke Smlouvě o poskytnutí podpory - **Závaznými parametry řešení projektu.**

Vztahy mezi Hlavním příjemcem a Dalšími účastníky projektu byly a jsou upraveny příslušnými smlouvami o účasti na řešení Projektu.

II.

Všechny smluvní strany shodně konstatují a vzájemně si potvrzují, že výsledky, dosažené v rámci Projektu, jsou identifikovány v Implementačním plánu aplikace výsledků projektu TA04010312, tvořícím přílohu Závěrečné zprávy o řešení projektu (dále jen „**Implementační plán**“).

Všechny smluvní strany konstatují a vzájemně si potvrzují, že výsledky Projektu, zahrnuté do Implementačního plánu, jsou v souladu s deklarovanými cíli a výstupy Projektu, uvedenými v příloze č. 1 ke Smlouvě o poskytnutí podpory (Závazné parametry řešení projektu TA04010312).

III.

Smluvní strany se dohodly na určení majitele a zároveň uživatele jednotlivých výsledků Projektu podle toho, která z nich svými tvůrčími příspěvky k jejich dosažení přispěla, následovně:

a) Id. č. výsledku: **TA04010312-2015V002**

Název výsledku: Prototypové zařízení laserové triangulace

Druh výsledku dle databáze RIV: **G – technicky realizovatelný výsledek – prototyp, funkční vzorek**

Vlastníkem práv k tomuto výsledku je Hlavní příjemce a VUT se spoluvlastnickými podíly v poměru 50 %/50 %.

Výlučným uživatelem tohoto výsledku ke komerčním účelům je Hlavní příjemce. Hlavní příjemce bude výsledek využívat pro identifikaci povrchové kvality na litých a válcovaných sochorech, produkovaných v hutním podniku Hlavního příjemce. Další účastníci projektu budou výsledek využívat pro studijní účely bez šíření jeho technické či technologické podstaty.

b) Id. č. výsledku: **TA04010312-(2016V002) 2017V002**

Název výsledku: Zařízení k provádění detekce rozměrových a tvarových vad plynule litých předlitků

Druh výsledku dle databáze RIV: **F_{uzit} – uživatelský vzor**

Vlastníkem práv k tomuto výsledku je Hlavní příjemce a VUT se spoluvlastnickými podíly v poměru 50 % / 50 % dle vydaného PUV 2017-33385, 30487.

Výlučným uživatelem tohoto výsledku ke komerčním účelům je Hlavní příjemce. Hlavní příjemce bude výsledek využívat pro identifikaci povrchové kvality na litých a válcovaných sochorech, produkovaných v hutním podniku Hlavního příjemce. VUT bude výsledek využívat pro studijní účely bez šíření jeho technické či technologické podstaty.

c) Id. č. výsledku: **TA04010312-2017V003**

Název výsledku: Diagnostika charakteru podpovrchových oblastí plynule litých předlitků pomocí nedestruktivních ultrazvukových a magnetických měřicích metod

Druh výsledku dle databáze RIV: **G - Technicky realizované výsledky - prototyp, funkční vzorek**

Výlučným vlastníkem práv k tomuto výsledku je Hlavní příjemce.

Výlučným uživatelem tohoto výsledku ke komerčním účelům je Hlavní příjemce, jenž bude výsledek využívat pro predikci podpovrchové kvality plynule litých sochorů. Další účastníci projektu budou výsledek využívat pro studijní účely bez šíření jeho technické či technologické podstaty.

d) Id. č. výsledku: **TA04010312-2017V004**

Název výsledku: Využití senzorů pro optimalizaci technologie výroby plynule litých předlitků

Druh výsledku dle databáze RIV: **Z – Poloprovoz, ověřená technologie**

Výlučným vlastníkem práv k tomuto výsledku je Hlavní příjemce.

Výlučným uživatelem tohoto výsledku ke komerčním účelům je Hlavní příjemce, který bude výsledek využívat v rámci systému predikce výtoku strusky z lící pánve do mezipánve v provozním prostředí kontinuálního odlévání. Další účastníci projektu budou výsledek využívat pro studijní účely bez šíření jeho technické či technologické podstaty.

e) Id. č. výsledku: **TA04010312-2017V005**

Název výsledku: Vývoj software zpracovávajícího data z laserové triangulace pro detekci povrchových nehomogenit na plynule litých předlitcích

Druh výsledku dle databáze RIV: **R - Software**

Vlastníkem práv k tomuto výsledku je Hlavní příjemce a VUT se spoluvlastnickými podíly v poměru 20 % (Hlavní příjemce) / 80 % (VUT).

Výlučným uživatelem tohoto výsledku ke komerčním účelům je Hlavní příjemce. Hlavní příjemce bude výsledek využívat pro potřebu analýzy výstupních dat z laserových profilometrů pro predikci povrchové kvality kontinuálně litých či válcovaných sochorů. VUT bude výsledek využívat pro studijní účely bez šíření jeho technické či technologické podstaty.

IV.

Smluvní strany se dohodly na způsobu využití jednotlivých výsledků Projektu tak, jak stanoví tato smlouva, v podrobnostech pak Implementační plán. Tento způsob využití výsledků nezakládá ve vztazích mezi smluvními stranami žádný nárok na poskytnutí jakékoliv úplaty. Smluvní strany si současně uzavřením této smlouvy stvrzují, že takto sjednaný způsob využití výsledků Projektu je v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory, jakož i s ust. § 16 odst. 4 písm. b) Zákona s tím, že žádný z Dalšíh účastníků projektu se na řešení projektu nepodílel vynaložením vlastních neveřejných zdrojů. Využití výsledku Projektu Dalším účastníkem projektu, jemuž se toto právo nezakládá ujednáním této smlouvy, je možné pouze s předchozím písemným souhlasem vlastníka/spoluvlastníků příslušného výsledku a Poskytovatele.

Doba touto smlouvou a Implementačním plánem deklarovaného způsobu využití se sjednává v délce tří (3) let ode dne ukončení Projektu, tedy tato doba trvá do 31.12.2020 (dále též „**Sledovaná doba**“). Po Sledovanou dobu je takto deklarovaný způsob využití výsledků povinným (smluvní strany zavazujícím) a výlučným způsobem nakládání s nimi, neudělí-li Poskytovatel písemný souhlas s jiným způsobem využití. Po uplynutí Sledované doby jsou smluvní strany oprávněny užívat výsledky Projektu a nakládat s nimi libovolným způsobem, vždy však pouze v rámci výkonu jejich uživatelského oprávnění a vlastnického/spoluvlastnického práva k jednotlivým výsledkům tak, jak jej tato smlouva upravuje.

Výnosy z využití výsledků pro vlastní potřebu náleží jejich vlastníkům, resp. spoluvlastníkům, kteří příslušný výnos vygenerovali. To platí, jsou-li vlastníci/spoluvlastníci výsledků současně jejich oprávněnými uživateli/společnými uživateli. Jsou-li vlastník a oprávněný uživatel výsledku odlišnými osobami, náleží výnosy z využití výsledků osobě(-ám) určeným k tomu zvlášť uzavřenou písemnou dohodou.

Výnosy z využití výsledků třetími osobami náleží jejich vlastníkům, resp. spoluvlastníkům, podle poměru výše jejich spoluvlastnických podílů, nebude-li písemně dohodnuto jinak. K uzavření smlouvy o převodu práv k výsledku, licenční či jiné obdobné smlouvy, která využítí výsledku třetími osobami umožní, je nezbytný předchozí písemný souhlas všech spoluvlastníků daného výsledku.

Po uplynutí Sledované doby je každý výlučný vlastník oprávněn samostatně uzavřít s třetími osobami - zájemci o jejich využití - licenční či jiné obdobné smlouvy, umožňující využití výsledků těmito třetími osobám. V případě výsledků v podílovém spoluvlastnictví jsou k uzavření takovéto smlouvy oprávnění všichni spoluvlastníci společně, a to bez ohledu na velikost svých spoluvlastnických podílů. Hodlá-li smlouvu, umožňující využití výsledku třetími osobám, uzavřít Další účastník projektu jako výlučný vlastník daného výsledku, je povinen o tomto svém záměru předem Hlavního příjemce písemně informovat včetně uvedení rozsahu uživatelských práv, jež takto hodlá poskytnout, přičemž uzavřenou smlouvu je povinen Hlavnímu příjemci předložit nejpozději do pěti (5) dnů ode dne jejího uzavření.

Převod spoluvlastnického podílu Dalšího účastníka projektu na jakémkoliv výsledku je podmíněn předchozím písemným souhlasem Hlavního příjemce. Je-li výsledkem patent nebo užitný vzor, platí pro jejich převod ustanovení příslušného právního předpisu.

V.

Smluvní strany shodně prohlašují a vzájemně si potvrzují, že výsledky Projektu tvoří obchodní tajemství jejich vlastníka, resp. spoluvlastníků, a že tyto výsledky jsou a i v budoucnu budou u jejich vlastníků/spoluvlastníků chráněny způsobem zajišťujícím jejich utajení. Každá smluvní strana se zavazuje obsah tohoto obchodního tajemství nesděliti žádné třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu vlastníka/spoluvlastníka příslušného výsledku. Tímto ustanovením není dotčen způsob zveřejnění výsledků a jejich zpřístupnění Hlavním příjemcem, ukládá-li takovouto povinnost nebo

umožňuje-li to obecně závazný právní předpis nebo Smlouva o poskytnutí podpory. Tímto ustanovením není ani dotčeno právo Hlavního příjemce a Dalších účastníků projektu na započítání výsledků Projektu do Rejstříku informací o výsledcích (RIV) a na jejich zveřejnění v míře nezbytné pro tyto účely.

Ochrana důvěrnosti dalších údajů, které nejsou veřejně dostupné a které smluvním stranám vešly ve známost v souvislosti s Projektem, je předmětem smluv o účasti na řešení Projektu, uzavřených mezi Hlavním příjemcem a Dalšími účastníky projektu.

Smluvní strany jsou oprávněny a povinny ty z výsledků, které jsou k tomu způsobilé, přihlásit k ochraně právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, a to bez zbytečného odkladu poté, co se o této jejich způsobilosti dozví nebo, při vynaložení odborné péče, dozvědět mohly a měly. Nositeli tohoto práva a povinnosti je vždy vlastník (resp. spoluvlastníci) příslušného výsledku, kteří podle poměru, kterým se na výkonu vlastnických práv k výsledku podílejí, nesou i náklady této ochrany a rozhodují o jejím rozsahu.

VI.

V případě, pokud Hlavní příjemce nebo kterýkoliv z Dalších účastníků projektu využije výsledek Projektu nad rozsah oprávnění, která mu z titulu této smlouvy náleží, zaplatí vlastníkově/spoluvlastníkům takto neoprávněně využitého výsledku smluvní pokutu v celkové výši 1.000.000,- Kč za každé zneužití výsledku.

V případě, pokud kterýkoliv z Dalších účastníků projektu nesplní svou povinnost řádně využívat výsledek Projektu po Sledovanou dobu, je povinen nahradit Hlavnímu příjemci vše, co tento odvedl Poskytovateli v souvislosti s porušením této povinnosti na základě zjištění učiněných v rámci kontrolní činnosti Poskytovatele.

V případě porušení povinnosti mlčenlivosti ve smyslu kap. V. této smlouvy, v jehož důsledku dojde či může dojít k vyzrazení či jinému nedovolenému zpřístupnění výsledku Projektu nebo jeho podstaty neoprávněné osobě, je smluvní strana porušivší svou povinnost povinna zaplatit vlastníkově/spoluvlastníkům takto nedovoleně zpřístupněného výsledku smluvní pokutu v celkové výši 1.000.000,- Kč za každé porušení. V případě jiného porušení povinnosti ve smyslu kap. V. této smlouvy je smluvní strana porušivší svou povinnost povinna zaplatit každé zbývající smluvní straně smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé porušení.

Smluvní strany se dohodly, že ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok poškozené smluvní strany na náhradu újmy v rozsahu, v němž vzniklá újma smluvní pokutu převyšuje.

VII.

Tuto smlouvu je možno měnit nebo doplňovat jen písemnými dodatky podepsanými všemi smluvními stranami. Tím není dotčeno, aby vztahy mezi vlastníky/spoluvlastníky konkrétního výsledku Projektu a jejich uživateli, založené touto smlouvou, byly po uplynutí Sledované doby změněny písemnou dohodou uzavřenou mezi těmito osobami.

Tato smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení s výjimkou VUT, které obdrží dvě vyhotovení. Poslední šesté vyhotovení je určeno pro Poskytovatele.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu všemi smluvními stranami. Tato smlouva se sjednává s účinností ode dne uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o

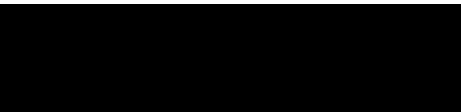
registru smluv), přičemž uveřejnění zajišťuje VUT. VUT současně zajistí, aby bylo Hlavnímu příjemci do jeho datové schránky ihned doručeno automaticky vygenerované potvrzení správce registru smluv o uveřejnění této smlouvy v registru smluv.

Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31. 12. 2020, vyjma sankčních a odpovědnostních práv a závazků, jež z titulu své povahy platí i po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena. Po uplynutí doby, na kterou je tato smlouva uzavřena, zůstávají v platnosti a účinnosti rovněž ujednání této smlouvy, upravující vzájemné vztahy mezi vlastníky a uživateli výsledků Projektů, včetně ujednání, jejichž předmětem je zachování mlčenlivosti.

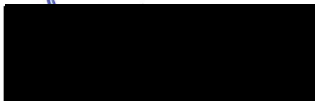
Smluvní strany shodně prohlašují, že jsou zcela způsobilé k právnímu jednání, že tuto smlouvu uzavírají vážně a svobodně, že tato smlouva nebyla sepsána v tísní ani za nevýhodných podmínek, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a jsou si vědomy svých práv, závazků z ní vyplývajících. Na důkaz tohoto připojují vlastnoruční podpisy svých statutárních zástupců.

V Třinci dne 21. 12. 2017

Hlavní příjemce:
TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a. s.



Ing. Česlav Marek
první místopředseda představenstva



Ing. Henryk Huczala
druhý místopředseda představenstva

V Brně dne 27. 12. 2017

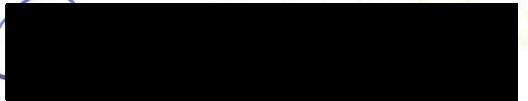
Další účastník projektu:
Vysoké učení technické v Brně



Prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., dr.h.c.
rektor

V Ostravě dne 22. 12. 2017

Další účastník projektu:
**Vysoká škola báňská – Technická univerzita
Ostrava**



Prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.
rektor

V Ostravě dne 27. 12. 2017

Další účastník projektu:
**MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ
VÝZKUM s.r.o.**



Ing. Jaroslav Pindor, Ph.D.
jednatel