**Smlouva o využití výsledků projektu** [**TH04010143**](https://www.rvvi.cz/cep?ss=detail&h=TH04010143)

uzavřená v souladu s ustanovením § 16 odst. 4 písm. b) zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), v platném znění.

**Preambule**

Smlouva o využití výsledků výzkumu a vývoje (dále jen **„Smlouva“**) se uzavírá na základě smlouvy č. 2018TH04010143 uzavřené mezi příjemcem a poskytovatelem veřejné podpory (Technologickou agenturou ČR) v rámci programu Podpora aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje EPSILON 4. Smluvní strany se zavazují ke spolupráci na praktickém využití výsledků výzkumu a vývoje z tohoto projektu vyplývajícího.

1. **Smluvní strany**
	1. **Příjemce účelové podpory**

Název příjemce: **Strojírny Podzimek, s.r.o.**

se sídlem: **Čenkovská 1060/, 58901 Třešť**

IČ: 46978208

DIČ: CZ46978208

Bank. spojení: Komerční banka

Č. účtu: 19-4623600297/0100

Zastoupený: Ing. Martinem Podzimkem

(dále jen **„Příjemce“** nebo **„Strojírny Podzimek“**)

* 1. **Další účastník projektu – spolupříjemce účelové podpory**

Název účastníka: **České vysoké učení technické v Praze**

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00, Praha 6

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

statutární zástupce [doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.](https://usermap.cvut.cz/profile/ff109132-3d3a-4d00-affa-d8cea5a1f2ab), rektor

na základě pověření zastupuje prof. Ing. Michael Valášek, DrSc., děkan Fakulty strojní

Řešitelské pracoviště: Fakulta strojní, Ústav 12113

se sídlem: Technická 4, 166 07 Praha 6

Bank. spojení: Komerční banka, a.s., Dejvická 5, 160 59 Praha 6,

č. účtu: 19-5505030267/0100

Osoba zodpovědná v ČVUT za řešení projektu: Ing. Marek Štádler.

(dále jen „**Spolupříjemce 1**“ nebo „ČVUT **1**“)

* 1. **Další účastník projektu – spolupříjemce účelové podpory**

Název účastníka: **České vysoké učení technické v Praze**

se sídlem:  Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00, Praha 6

IČ: 68407700

DIČ: CZ68407700

statutární zástupce [doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.](https://usermap.cvut.cz/profile/ff109132-3d3a-4d00-affa-d8cea5a1f2ab), rektor

na základě pověření zastupuje prof. Ing. Jiří Máca, CSc., děkan Fakulty stavební

Řešitelské pracoviště: Fakulta stavební, K 11210

se sídlem: **Thákurova 2636/7a**, 166 00 Praha 6

Osoba zodpovědná v ČVUT za řešení projektu: Ing. Pavel Reiterman, PhD.

(dále jen „**Spolupříjemce 2**“ nebo „ČVUT **2**“)

* 1. **Další účastník projektu – spolupříjemce účelové podpory**

Název účastníka: **Podzimek a synové s.r.o.**

se sídlem: Váňovská 528, 589 01 Třešť

IČ: 469 78 194

DIČ: CZ469 78 194

Zastoupená: Ing. Martinem Podzimkem

(dále jen „**Spolupříjemce 3**“ nebo „Podzimek **a synové**“, společně pak **„smluvní strany“**)

1. **Předmět Smlouvy**
	1. Předmětem Smlouvy je vymezení vzájemných vztahů Smluvních stran při implementaci výsledků projektu TH04010143 (dále jen „**Projekt**“). Těmi jsou prototyp 3D tiskárny TH04010143-V1 (dále jen „**Prototyp**“), který splňuje cíl uvedený v návrhu Projektu, užitný vzor TH04010143-V2 – 3D tiskárna pro tisk ze speciálních hmot č.sp. PUV 2020-38346 (dále jen „**Užitný vzor 1**“), užitný vzor TH04010143-V3 – Tisková hlava pro 3D tiskárnu pro tisk ze stavebních hmot č.sp. PUV 2020-38330 (dále jen „**Užitný vzor 2**“), užitný vzor TH04010143-V4 – Polyfunkční hydraulicky vytvrzovaná směs č.sp. PUV 2020-38348 (dále jen „**Užitný vzor 3**“), Ztech - Ověřená technologie TH04010143-V5 - Zkušební tisk nosné konstrukce rodinného řadového domu (dále jen „**Zkušební tisk**“), společně dále jako „**výsledky Projektu**“.
	2. Předmětem Smlouvy je úprava práv k hmotnému majetku a k využití výsledků Projektu.
	3. Zveřejní-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 má uvést, že se jedná o projekt řešený ve spolupráci s ostatními Smluvními stranami a uvést jejich identifikační znaky.
2. **Vlastnická a užívací práva k výsledkům Projektu**
	1. Smluvní strany se na základě míry účasti a přispění k řešení Projektu dohodly na rozdělení vlastnických práv k výsledkům projektu následovně:

a) **Prototyp**, Strojírny Podzimek- 100 %

b) **Užitný vzor 1,** Strojírny Podzimek- 70 % ČVUT 1 - 30 %

c) **Užitný vzor 2**, Strojírny Podzimek- 70 % ČVUT 1 - 30 %

d) **Užitný vzor 3**, Strojírny Podzimek - 70 % ČVUT 2 - 30 %

e) **Zkušební tisk**, Strojírny Podzimek- 70 % Podzimek a synové - 30%

* 1. Výsledky projektu, které jsou ve spoluvlastnictví (dále jen ***„Společný výsledek“)***, jsou smluvní strany oprávněny využívat k vědeckým a výzkumným účelům bezplatně.
	2. V případě užití **Společných výsledků** komerčně (zejména výroba /prodej /pronájem/ zapůjčení/ poskytnutí licence třetí osobě či organizaci) některou ze Smluvních stran nebo třetí osobou/organizací se smluvní strany se zavazují uzavřít navazující smlouvu o Finančním vyrovnání upravující užití Výsledků. Smlouva o Finančním vyrovnání musí být platná a účinná před zahájením komercializace (uzavření dohody / smlouvy /kontraktu, dle první věty tohoto odstavce. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany výslovně prohlašují, že touto Smlouvou nejsou převáděna jakákoliv práva k Výsledkům.
	3. Právo komerčního užití výsledků Projektu ve výlučném vlastnictví některé ze smluvních stran náleží této smluvní straně.
	4. Smluvní strany prohlašují, že budou používat příjmy z komerčního využití Výsledků v souladu s pravidly veřejné podpory ve smyslu čl. 107 Smlouvy o fungování Evropské unie.
	5. Doporučené publikování výsledků Projektu je právem všech smluvních stran, ale je přitom nutno zmínit dotaci od Poskytovatele v rámci účelové podpory VaVaI a uvést identifikační kód Projektu podle Centrální evidence projektů. Ochrana výsledků Projektu dle čl. 5 je tímto ustanovením nedotčena.
1. **Ochrana výsledků Projektu a spolupráce**
	1. Veškeré informace, které si smluvní strany vzájemně poskytnou v souvislosti s jednáním o uzavření této Smlouvy či v souvislosti s plněním této Smlouvy jsou smluvními stranami považovány za důvěrné informace ve smyslu ustanovení občanského zákoníku. 4.2. Případné zajištění průmyslově-právní ochrany výsledků Projektu se bude řídit dohodou smluvních stran. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, nesou smluvní strany náklady na administrativní úkony spojené s registrací průmyslově-právní ochrany výsledků Projektu podle svých spoluvlastnických podílů.
	2. Smluvní strany se zavazují chránit výsledky Projektu a veškeré informace související s Projektem a neumožnit využití ani zneužití výsledků Projektu třetími stranami v rozporu s touto Smlouvou. Výsledky Projektu tvoří obchodní tajemství smluvních stran ve smyslu ustanovení občanského zákoníku a všechny smluvní strany se zavazují tajemství nezpřístupnit žádné jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu všech smluvních stran.
	3. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o veškerých skutečnostech a okolnostech, které mohou mít vliv na plnění této smlouvy, a to vždy neprodleně poté, co takové skutečnosti a okolnosti zjistily nebo měly a mohly zjistit. Smluvní strany jsou povinny poskytovat si při komercializaci či jiném využití Společných výsledků Projektu nezbytnou součinnost.
2. **Doba platnosti smlouvy, smluvní sankce**
	1. Smlouva je uzavírána na dobu určitou, a to na dobu 5 let od okamžiku účinnosti této Smlouvy. Ukončení smlouvy se nedotýká nabytých vlastnických a užívacích práv smluvních stran k Výsledkům projektu.
	2. Za každé porušení kterékoli povinnosti stanovené v čl. 3 anebo čl. 4 této Smlouvy, je porušující smluvní strana povinna zaplatit smluvní straně, která Smlouvu neporušila a která má k Společnému výsledku, kterého se porušení týká Projektu spoluvlastnický podíl, smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
3. **Závěrečná ustanovení**
	1. Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a Zákon č.130/2002 Sb. o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků v platném znění.
	2. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci Smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v informačním systému veřejné správy, který slouží k uveřejňování 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.
	3. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této Smlouvy dle předchozího odstavce, které zajistí Strojírny Podzimek.
	4. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných číslovaných dodatků ke Smlouvě.
	5. Smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž spolupříjemci ČVUT 1 a ČVUT 2 obdrží každý 2 stejnopisy a ostatní smluvní strany obdrží jeden.

Podpisový list ke Smlouvě o využití výsledků projektu TH04010143

Za příjemce **Strojírny Podzimek, s.r.o.**

Ing. Martin Podzimek

V Třešti dne:

Za spolupříjemce **ČVUT 1**

prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.

V Praze dne:

Za spolupříjemce **ČVUT 2**

prof. Ing. Jiří Máca, CSc.

V Praze dne:

Za spolupříjemce **Podzimek a synové s.r.o.**

Ing. Martin Podzimek

V Třešti dne: