**Smlouva o realizaci dílčího projektu**

uzavřená v návaznosti na

Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu

 „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“

 (dále jen „**Smlouva**”)

**Smluvní strany:**

**1. Hlavní příjemce**

Název: **VÚTS, a.s.**

se sídlem: Svárovská 619, Liberec XI-Růžodol I, 460 01 Liberec

IČO: 46709002

DIČ: CZ46709002

Zastoupen: prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc., prokurista

Název banky: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 115-9824850287/0100

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 293

dále jen **„Hlavní příjemce**“

**a**

**2. Výzkumná organizace**

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

se sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 166 00 Praha 6 - Dejvice

IČO: 68407700

DIČ: CZ68407700

Zastoupen: doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc., rektor

Zastoupen na základě pověření doc. Ing. Miroslavem Španielem, CSc., děkanem Fakulty strojní

Název banky: Komerční banka, a.s., Dejvická 5, 160 59, Praha 6

Č. účtu: 19-5505030267/0100

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**3. Výzkumná organizace**

Název: **Západočeská univerzita v Plzni**

se sídlem: Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň, Česká republika

IČO: 49777513

DIČ: CZ49777513

Zastoupen: prof. RNDr. Miroslav Lávička, Ph.D., rektor

Název banky: ČNB, pob. Plzeň

Č. účtu: 20095-64738311/0710

Řešitelská pracoviště: 1) Regionální technologický institut
 2) Nové technologie - výzkumné centrum

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**4. Výzkumná organizace**

Název: **COMTES FHT a.s.**

se sídlem: Průmyslová 995, 334 41 Dobřany

IČO: 26316919

DIČ: CZ26316919

Zastoupen: Ing. Libor Kraus, předseda představenstva

Název banky: Raiffeisenbank a.s.

Č. účtu: 1063005698 / 5500

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, sp. zn. B 1469

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**5. Výzkumná organizace**

Název: **Vysoké učení technické v Brně**

se sídlem: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

IČO: 00216305

DIČ: CZ00216305

Zastoupen: doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M., rektor

Název banky: Komerční banka, a.s.

Č. účtu: 19-5121640277/0100

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**6. Výzkumná organizace**

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

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

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

Zastoupen: prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor

Název banky: ČNB, pobočka Ostrava

Č. účtu: 94-0006225761/0710

Řešitelské pracoviště: Fakulta materiálově-technologická

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**7. Výzkumná organizace**

Název: **Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.**

se sídlem: Žižkova 513/22, 616 62 Brno

IČO: 68081723

DIČ: CZ68081723

Zastoupen: prof. Mgr. Tomáš Kruml, CSc., ředitel

 Zastoupen na základě pověření: doc. Ing. Lubošem Náhlíkem, Ph.D.

Název banky: Československá obchodní banka, a. s.

Č. účtu: 772565343/0300

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**8. Výzkumná organizace**

Název: **SVÚM a.s.**

se sídlem: Tovární 2053, 250 88 Čelákovice

IČO: 25797000

DIČ: CZ25797000

Zastoupen: Mgr. Ivo Hain, předseda představenstva

Název banky: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Č. účtu: 1475177007/2700

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Praze, sp. zn. B 6112

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**9. Výzkumná organizace**

Název: **Technická univerzita v Liberci**

se sídlem: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1

IČO: 46747885

DIČ: CZ46747885

Zastoupen: doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., rektor

Osoba odpovědná za smluvní vztah: prof. Ing. Jaroslav Beran, CSc.

Název banky: ČSOB, a.s.

Č. účtu: 268635170/0300

dále jen „**Výzkumná organizace** “

**a**

**10. Průmyslový partner**

Název: **MODELÁRNA LIAZ spol s r.o.**

se sídlem: Kamenická 743, Liberec XXV-Vesec, 463 12 Liberec

IČO: 27342191

DIČ: CZ27342191

Zastoupen: Ing. Pavel Vydra, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí n. Labem, sp. zn. C25217

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**11. Průmyslový partner**

Název: **TOS KUŘIM - OS, a.s.**

se sídlem: Blanenská 1321/47, 664 34 Kuřim

IČO: 26231522

DIČ: CZ26231522

Zastoupen: Dagmar Herring, předsedkyně správní rady

 Miroslav Otépka, člen správní rady

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, sp. zn. B 3474

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**12. Průmyslový partner**

Název: **TOSHULIN, a.s.**

se sídlem: Wolkerova 845, 768 24 Hulín

IČO: 25510851

DIČ: CZ25510851

Zastoupen: Dagmar Herring, předsedkyně představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, sp. zn. B 2455

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**13. Průmyslový partner**

Název: **TOS VARNSDORF a.s.**

se sídlem: Říční 1774, 407 47 Varnsdorf

IČO: 27327850

DIČ: CZ27327850

Zastoupen: Ing. Jan Rýdl, MBA, člen správní rady

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. B 1782

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**14. Průmyslový partner**

Název: **KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.**

se sídlem: náměstí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí

IČO: 07333536

DIČ: CZ07333536

Zastoupen: Pavel Kovář, člen představenstva

 Václav Zahrádka, člen představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, sp. zn. B 2406

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**15. Průmyslový partner**

Název: **TAJMAC-ZPS, a.s.**

se sídlem: třída 3. května 1180, Malenovice, 763 02 Zlín

IČO: 26215578

DIČ: CZ26215578

Zastoupen: Michele William Taiariol, místopředseda představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. B 3328

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**16. Průmyslový partner**

Název: **Wikov Gear s.r.o.**

se sídlem: Tylova 1/57, 316 00 Plzeň

IČO: 47718617

DIČ: CZ47718617

Zastoupen: Vladimír Truksa, MBA, prokurista

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, sp. zn. C 3397

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**17. Průmyslový partner**

Název: **GTW BEARINGS s.r.o.**

se sídlem: č. p. 24, PSČ 330 11, Příšov

IČO: 25205242

DIČ: CZ25205242

Zastoupen: Ing. Tomáš Skopeček, Ph. D., jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soud v Plzni, sp. zn. C 8361

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**18. Průmyslový partner**

Název: **PLASMAMETAL, spol. s r.o.**

se sídlem: Tovární 917/1e, 643 00 Brno - Chrlice

IČO: 63474409

DIČ: CZ63474409

Zastoupen: Ing. Jan Filipenský, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C 20285

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**19. Průmyslový partner**

Název: **machine building s.r.o.**

se sídlem: České mládeže 1003, Liberec VI-Rochlice, 460 06 Liberec

IČO: 22800891

DIČ: CZ22800891

Zastoupen: Mikuláš Hrstka, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, sp. zn. C 32380

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**20. Průmyslový partner**

Název: **Nano Medical s.r.o.**

se sídlem: 5. května 1640/65, Nusle, 140 00 Praha 4

IČO: 01780263

DIČ: CZ01780263

Zastoupen: Ing. Marcela Munzarová, jednatelka

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném v Městském soudu v Praze, sp. zn. C 266630

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**21. Průmyslový partner**

Název: **UJP PRAHA a.s.**

se sídlem: Nad Kamínkou 1345, 156 10, Praha - Zbraslav

IČO: 60193247

DIČ: CZ60193247

Zastoupen: Ing. Milan Semmler – člen představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 2366

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**22. Průmyslový partner**

Název: **ZEBRA Group s.r.o.**

se sídlem: Týnská 1053/21, 110 00, Praha 1

IČO: 02864240

DIČ: CZ02864240

Zastoupen: Ing. Petr Řihák, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 240050

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**23. Průmyslový partner**

Název: **Proinno a.s.**

se sídlem: Průmyslová 995, 334 41 Dobřany

IČO: 02593572

DIČ: CZ02593572

Zastoupen: Dr. Ing. Zbyšek Nový, předseda představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, sp. zn. B 1809

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**24. Průmyslový partner**

Název: **Urdiamant, s.r.o.**

se sídlem: Dolnostudénská 715/3, 787 01 Šumperk

IČO: 25858653

DIČ: CZ25858653

Zastoupen: Eduard Matús, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. C 22574

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**25. Průmyslový partner**

Název: **HVM PLASMA, spol. s r.o.**

se sídlem: Praha 5, Na Hutmance 347/2, PSČ 15800

IČO: 45309787

DIČ: CZ45309787

Zastoupen: Ing. Jiří Vyskočil, předseda rady jednatelů

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 8318

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**26. Průmyslový partner**

Název: **VKV Tools s.r.o.**

se sídlem: Jedovnická 3131/2c, Medlánky, 628 00 Brno

IČO: 06951597

DIČ: CZ06951597

Zastoupen: Ing. Karel Kouřil, Ph.D., jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, sp. zn. C 105298

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**27. Průmyslový partner**

Název: **GALVAMET spol. s r.o.**

se sídlem: Jasenice 783, 755 01 Vsetín

IČO: 25779893

DIČ: CZ25779893

Zastoupen: Aleš Šlechta, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. C 26265

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**28. Průmyslový partner**

Název: **Ultratech s.r.o.**

se sídlem: Vlčetín 85, 463 42 Bílá

IČO: 27339921

DIČ: CZ27339921

Zastoupen: Libor Strejček, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. C 25080

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**29. Průmyslový partner**

Název: **HOFMEISTER s.r.o.**

se sídlem: Mezi Ploty 382/12, 326 00 Plzeň 2 - Slovany

IČO: 26319101

DIČ: CZ26319101

Zastoupen: Václav Hofmeister, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, sp. zn. C 13206

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**30. Průmyslový partner**

Název: **MEGA a.s.**

se sídlem: Drahobejlova 1452/54, 190 00 Praha 9 - Libeň

IČO: 44567146

DIČ: CZ699005394

Zastoupen: Ing. Luboš Novák, CSc., předseda představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 9113

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**31. Průmyslový partner**

Název: **Povrly Copper Industries a.s.**

se sídlem: Mírová 63, 403 32 Povrly

IČO: 49903039

DIČ: CZ49903039

Zastoupen: Ing. David Kozel, předseda představenstva

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem sp. zn. B 508

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**32. Průmyslový partner**

Název: **ACO Industries Tábor s.r.o.**

se sídlem: Průmyslová 1158, 391 01 Sezimovo Ústí

IČO: 26033976

DIČ: CZ26033976

Zastoupen: Jan Václav, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích sp. zn. C10435

dále jen „**Průmyslový partner**“

**a**

**33. Průmyslový partner**

Název: **Dudr Tools s.r.o.**

se sídlem: Sazovice 267, 763 01 Sazovice

IČO: 02018357

DIČ: CZ02018357

Zastoupen: Ing. Tomáš Dudr, jednatel

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, sp. zn. C 80028

dále jen „**Průmyslový partner**“

každý samostatně také jen „**Smluvní strana**“

společně jen „**Smluvní strany**“

**Preambule**

Vzhledem k tomu, že:

1. Technologická agentura ČR (dále jen “**TA ČR**” nebo “**Poskytovatel**”) vyhlásila Program na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 2a tento program je zaměřen na podporu dlouhodobé spolupráce mezi výzkumnou a aplikační sférou a posílení institucionální základny aplikovaného výzkumu;
2. Hlavní příjemce podal návrh projektu („**Projekt**“) do veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací Národní centra kompetence 2 (dále jen „**Program podpory**“) vyhlášené Poskytovatelem a tento návrh byl ze strany Poskytovatele schválen, přijat a vybrán do Programu podpory;
3. Hlavním cílem Projektu je vytvoření a zajištění činnosti výše jmenovaného národního centra aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „**Centrum**“);
4. Hlavní příjemce s Poskytovatelem uzavřel Smlouvu o poskytnutí podpory na řešení programového projektu ve znění pozdějších dodatků, jejíž součastí jsou i Všeobecné podmínky (dále společně jen „**Smlouva o podpoře**“), která obsahuje specifické podmínky pro realizaci Dílčích projektů podpořených ze zdrojů Národního plánu obnovy;
5. Smluvní strany uzavřely dne 17.5.2018 Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ ve znění pozdějších dodatků (dále také jen „**Konsorciální smlouva**“), na základě které se staly společně s dalšími subjekty členy konsorcia a mj. upravily:
6. vnitřní pravidla a fungování konsorcia při realizaci a rozvoji Projektu a Centra;
7. podmínky, za kterých bude Hlavním příjemcem poskytnuta část účelové podpory dalším účastníkům Projektu;
8. V rámci Projektu předložila Výzkumná organizace společně s Průmyslovými partnery dílčí projekt číslo **TN02000018/001** s názvem **„Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**, který byl v souladu s Konsorciální smlouvou Radou konsorcia schválen a následně schválen i Poskytovatelem pro poskytnutí podpory a zahrnut Poskytovatelem do závazných parametrů pro poskytnutí podpory dle Smlouvy o podpoře, přičemž dílčí projekt je specifikován:
9. Popisem dílčího projektu (Příloha č. 1)
10. Rozpočtem dílčího projektu (Příloha č. 2)

(**Dále** „**Dílčí projekt**“)

1. Smluvní strany se zavázaly spolupracovat na realizaci Projektu a uzavírají S tuto Smlouvu.

**Článek 1**

**Předmět Smlouvy**

* 1. Předmětem této Smlouvy je dále úprava práv a povinností Smluvních stran ve vztahu k:
	2. Závazku Výzkumné organizace a Průmyslových partnerů k dodržování povinností podle článku 4 Všeobecných podmínek všemi Smluvními stranami, popř. provádění veškeré potřebné součinnosti za účelem dodržení těchto povinností Hlavním příjemcem;
	3. Závazku Výzkumné organizace a Průmyslových partnerů k dodržování podmínek Dílčího projektu;
	4. Závazku Hlavního příjemce k převodu příslušné části podpory.

**Článek 2**

**Dílčí projekt a jeho závaznost**

* 1. Smluvní strany sjednávají, že Popis dílčího projektu (*Příloha č. 1) a Rozpočet dílčího projektu (Příloha č.2),* všechny jeho aspekty a části jsou závaznými parametry Dílčího projektu (dále jen „**Závazné parametry**”).
	2. Smluvní strany prohlašují a potvrzují, že podmínky Dílčího projektu a Závazné parametry jsou jim zcela známy, disponují kapacitami lidskými, finančními i know-how k jejich splnění a berou na vědomí, že Hlavní příjemce přijal od Poskytovatele podporu na Projekt na základě ujištění a závazku Výzkumné organizace a Průmyslových partnerů dle tohoto odstavce.
	3. Výzkumná organizace a Průmysloví partneři jsou společně a nerozdílně povinni dodržet veškeré Závazné parametry a odpovídají společně a nerozdílně Hlavnímu příjemci za jejich splnění.
	4. Výzkumná organizace a Průmysloví partneři jsou povinni dodržet specifické podmínky vyplývající z financování projektu z Národního plánu obnovy, zejména těch uvedených v Dodatku ke smlouvě o poskytnutí podpory č. 2022TN02000018/1 ze dne 22. 3. 2023, viz Příloha č. 3.

**Článek 3**

**Poskytnutí podpory od Hlavního příjemce**

* 1. Hlavní příjemce se zavazuje, že v souladu a za podmínek Smlouvy o podpoře nejpozději do patnácti (15) dnů od splnění poslední z následujících podmínek:
1. schválení Dílčího projektu Poskytovatelem; a
2. načerpání prostředků podpory od Poskytovatele na účet Hlavního příjemce; a
3. schválení Dílčího projektu Radou konsorcia; a
4. podpisu této Smlouvy,

převede Hlavní příjemce Výzkumné organizaci plánovanou část podpory, a to v rozsahu schváleném Poskytovatelem na účet uvedený v záhlaví této Smlouvy.

* 1. Hlavní příjemce je oprávněn neposkytnout příslušnou část podpory v uvedené lhůtě v případě porušení povinností některým z Dalších účastníků (např. neposkytnutí součinnosti Hlavnímu příjemci, nedoložení řádného a včasného vypořádání všech realizovaných způsobilých výdajů), o čemž neprodleně uvědomí jak příslušnou Výzkumnou organizaci, tak Poskytovatele, který stanoví následný postup.
	2. Smluvní strany se zavazují dodržovat pravidla pro poskytování podpory na Projekt ze strany Poskytovatele a zejména pak dodržovat závazný poměr mezi prostředky z dané podpory a zdroji mimo veřejné zdroje, resp. pravidla pro uznané náklady.
	3. Smluvní strany se zavazují, že k úhradě nákladů z vlastních zdrojů nepoužijí prostředky pocházející z veřejných zdrojů. Smluvní strany berou na vědomí, že tato povinnost je zcela zásadní pro řádnou realizaci Dílčího projektu a Projektu a její nesplnění může mít zásadní dopad na konsorcium a postavení zbylých Smluvních stran a Hlavního příjemce.
	4. Pokud Poskytovatel neuzná náklady Dílčího projektu nebo jejich část, jsou Smluvní strany povinny řídit se jeho pokyny a Výzkumná organizace a Průmysloví partneři pokyny Hlavního příjemce.
	5. Nedojde-li k poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Hlavnímu příjemci nebo dojde-li k opožděnému poskytnutí příslušné části podpory Poskytovatelem Hlavnímu příjemci v důsledku rozpočtového provizoria podle zvláštního právního předpisu nebo v důsledku aplikace jiného právního předpisu, Hlavní příjemce neodpovídá zbylým Smluvním stranám za škodu, která jim vznikla jako důsledek této situace.
	6. Nespotřebuje-li Smluvní strana jí poskytnutou podporu na daný Dílčí projekt, vrátí tuto nespotřebovanou část Hlavnímu příjemci, a to ve lhůtě stanovené Hlavním příjemcem.

**Článek 4**

**Doba trvání Smlouvy**

* 1. Doba platnosti Smlouvy je odvozena od platnosti Smlouvy o podpoře. Platné a účinné zůstávají ustanovení Smlouvy, u nichž je zřejmé, že bylo úmyslem Smluvních stran, aby nepozbyly platnosti a účinnosti okamžikem uplynutí doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
	2. Tuto Smlouvu lze předčasně ukončit:
	3. písemnou dohodou Smluvních stran;
	4. odstoupením (ex nunc) některé ze Smluvních stran z této Smlouvy, přičemž odstoupení nastane nejdříve po uplynutí šesti (6) měsíční lhůty, počínající běžet první den měsíce následujícího po doručení odstoupení obsahujícího všechny náležitosti dle této Smlouvy Radě Centra.
	5. Pokud některá ze Smluvních stran hodlá  ukončit své působení na Dílčím projektu, je možné zaslat Radě Centra odstoupení (*ex nunc*), jehož obligatorní náležitostí bude předávací protokol či jiný obdobný dokument stvrzující souhlas Hlavního příjemce o vypořádání dosavadních povinností odstoupivší Smluvní strany vyplývajících jí z řešení Dílčího projektu, zejména stav dosažených výsledků, dále finanční otázky týkající se řešení dílčího Projektu a práva k duševnímu vlastnictví. Stejné podmínky se uplatní i pro případ ukončení Smlouvy dohodou. Bez splnění uvedených podmínek nezačne běžet lhůta pro odstoupení, resp. ukončení účasti na Dílčím projektu – splnění uvedených podmínek potvrdí odstupující straně Hlavní příjemce.
	6. Hlavní příjemce je oprávněn od této Smlouvy odstoupit:
	7. v případě, kdy se prokáže, že údaje předané některou z ostatních Smluvních stran před uzavřením Smlouvy, které představovaly podmínky, na jejichž splnění bylo vázáno uzavření Smlouvy, jsou nepravdivé; nebo
	8. v důsledku opakovaného nebo závažného porušení povinností dle této Smlouvy některou Smluvní stranou; nebo
	9. v případě nedodržení podmínek poskytnutí podpory pro Dílčí projekt ze strany Výzkumné organizace nebo Průmyslových partnerů či porušení pravidel podpory; nebo
	10. v případě, kdy je některá ze Smluvních stran pravomocně odsouzena pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem činnosti dané Smluvní strany, nebo pro trestný čin hospodářský nebo trestný čin proti majetku.

**Článek 5**

**Závěrečná ustanovení**

* 1. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešit vzájemnou dohodou. Pokud by se nepodařilo dosáhnout smírného řešení v přiměřené době, má kterákoli ze Smluvních stran právo předložit spornou záležitost soudu místně příslušnému pro Hlavního příjemce.
	2. Vztahy Smlouvou neupravené se řídí právními předpisy platnými v České republice, zejména Občanským zákoníkem a Zákonem o podpoře VaV.
	3. Změny a doplňky Smlouvy mohou být prováděny pouze dohodou Smluvních stran, a to formou písemných vzestupně číslovaných dodatků ke Smlouvě.
	4. Práva a povinnosti dle této Smlouvy nejsou Smluvní strany oprávněny převést, resp. postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Hlavního příjemce a Poskytovatele.
	5. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Smluvní strany, které mají povinnost zveřejňovat v souladu s uvedeným zákonem, zajistí zveřejnění Smlouvy samostatně a okamžik jejího zveřejnění oznámí Hlavnímu příjemci.
	6. Smluvní strany berou na vědomí, že Hlavní Příjemce, je povinným subjektem ohledně poskytování informací ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a pro tyto účely nepovažují nic z obsahu této Smlouvy za vyloučené z poskytnutí.
	7. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti, a pokud tak vyžaduje statut smluvní strany, dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv. Podmínky této smlouvy se uplatní i na veškerá jednání Smluvních stran vztahujících se k Dílčímu projektu učiněných i přede dnem účinnosti této Smlouvy.
	8. Smlouva je vyhotovena v **33** vyhotoveních s platností originálu, každá ze Smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.
	9. Všechny Smluvní strany tímto prohlašují, že uzavření této Smlouvy proběhlo plně v souladu s jejich interními předpisy a jsou si plně vědomy závazků, které uzavřením této Smlouvy přebírají.
	10. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána dle jejich svobodné vůle, vážně a určitě a představuje úplnou a správnou vůli a dohodu všech Smluvních stran.
	11. Ustanovení Konsorciální smlouvy nejsou nijak dotčena a pokud nestanoví tato Smlouva jinak, uplatňuje se Konsorciální smlouva mutatis mutandis i na vztahy Smluvních stran touto Smlouvou výslovně neupravených.
	12. Smlouva má tyto přílohy, které jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 - Popis dílčího projektu

Příloha č. 2 – Rozpočet dílčího projektu

Příloha č. 3 – Dodatek ke smlouvě o poskytnutí podpory č. 2022TN02000018/1

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Hlavního příjemce:

…………………………………………….

**VÚTS, a.s.**

prof. Ing. Miroslav Václavík, CSc.

Prokurista

V Liberci, datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**České vysoké učení technické v Praze**

doc. Ing. Miroslav Španiel, CSc.,

děkan Fakulty strojní

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**Západočeská univerzita v Plzni**

prof. RNDr. Miroslav Lávička, Ph.D.

rektor

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**COMTES FHT a.s.**

Ing. Libor Kraus

předseda představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**Vysoké učení technické v Brně**

doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA, LL.M.

rektor

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.

rektor

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.**

prof. Mgr. Tomáš Kruml, CSc., ředitel

Zastoupen na základě pověření doc. Ing. Lubošem Náhlíkem, Ph.D.

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**SVÚM a.s.**

Mgr. Ivo Hain

předseda představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Výzkumnou organizaci :

…………………………………………….

**Technická univerzita v Liberci**

doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc.

rektor

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**MODELÁRNA LIAZ spol s r.o.**

Ing. Pavel Vydra

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**TOS KUŘIM - OS, a.s.**

Dagmar Herring

předsedkyně správní rady

…………………………………………….

**TOS KUŘIM - OS, a.s.**

Miroslav Otépka

člen správní rady

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**TOSHULIN, a.s.**

Dagmar Herring

předsedkyně představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**TOS VARNSDORF a.s.**

Ing. Jan Rýdl, MBA

člen správní rady

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.**

Pavel Kovář

člen představenstva

…………………………………………….

**KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.**

Václav Zahrádka

člen představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**TAJMAC-ZPS, a.s.**

Michele William Taiariol

místopředseda představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Wikov Gear s.r.o.**

Vladimír Truksa, MBA

prokurista

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**GTW BEARINGS s.r.o.**

Ing. Tomáš Skopeček, Ph. D.

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**PLASMAMETAL, spol. s r.o.**

Ing. Jan Filipenský

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**machine building s.r.o.**

Mikuláš Hrstka

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Nano Medical s.r.o.**

Ing. Marcela Munzarová

jednatelka

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**UJP PRAHA a.s.**

Ing. Milan Semmler

člen představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**ZEBRA Group s.r.o.**

Ing. Petr Řihák

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Proinno a.s.**

Dr. Ing. Zbyšek Nový

předseda představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Urdiamant, s.r.o.**

Eduard Matús

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**HVM PLASMA, spol. s r.o.**

Ing. Jiří Vyskočil

předseda rady jednatelů

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**VKV Tools s.r.o.**

Ing. Karel Kouřil, Ph.D.

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**GALVAMET spol. s r.o.**

Aleš Šlechta

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Ultratech s.r.o.**

Libor Strejček

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**HOFMEISTER s.r.o.**

Václav Hofmeister

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**MEGA a.s.**

Ing. Luboš Novák, CSc.

předseda představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Povrly Copper Industries a.s.**

Ing. David Kozel

předseda představenstva

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**ACO Industries Tábor s.r.o.**

Jan Václav

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023

Podpisový arch smlouvy „Smlouva o realizaci dílčího projektu“ uzavřená v návaznosti na Konsorciální smlouvu o účasti na řešení projektu „Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ“ o řešení dílčího projektu č. **TN02000018/001 „Technologie a nástroje pro zelenou transformaci ve strojírenství“**

Smluvní strany:

VÚTS, a.s.; České vysoké učení technické v Praze; COMTES FHT a.s.; Technická univerzita v Liberci; Vysoké učení technické v Brně; SVÚM a.s.; Západočeská univerzita v Plzni; Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava; MODELÁRNA LIAZ spol. s r.o.; GTW BEARINGS s.r.o.; PLASMAMETAL, spol. s r.o.; VKV Tools s.r.o.; HVM PLASMA, spol. s r.o.; HOFMEISTER s.r.o.; Povrly Copper Industries a.s.; ACO Industries Tábor s.r.o.; Wikov Gear s.r.o.; Proinno a.s.; Dudr Tools s.r.o.; UJP PRAHA a.s.; Ultratech s.r.o.; machine building s.r.o.; KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.; TAJMAC-ZPS, a.s.; TOSHULIN, a.s.; TOS KUŘIM - OS, a.s.; TOS VARNSDORF a.s.; MEGA a.s.; Urdiamant, s.r.o.; GALVAMET spol. s r.o.; ZEBRA GROUP s.r.o; Nano Medical s.r.o.

Za Průmyslového partnera:

…………………………………………….

**Dudr Tools s.r.o.**

Ing. Tomáš Dudr

jednatel

V ……………………………., datum ……………. 2023